

À la découverte des arbres de chez-nous, en classe

Clientèle : 3^e cycle du primaire

Durée de l'atelier : 90 minutes

Lieu de l'animation : votre classe

Matériel requis : tableau blanc interactif (TBI)

Tout le reste du matériel sera fourni par l'Association forestière.

Avant l'atelier : aucune préparation n'est requise

Sujet exploré : Identification de 10 arbres de la région ainsi que leurs principales utilisations.

Objectifs visés :

- Reconnaître les principaux arbres de la région ;
- Se familiariser avec différentes utilisations du bois ;
- Se familiariser avec de nouveaux termes ;
- Développer des aptitudes de concertation en équipe vers l'atteinte d'un objectif commun ;
- Explorer la diversité du milieu forestier.

Déroulement :

- Survol des principales caractéristiques des feuillus et des conifères,
- Explication d'une clé d'identification et définition de quelques termes utiles,
- Présentation avec diaporama électronique de 5 arbres de la région,
- En équipe, observation et manipulation d'échantillons pour l'identification,
- Correction et suite de la présentation des 5 derniers arbres,
- Jeu-questionnaire « Génie en arbre ».



Savoirs essentiels du domaine des sciences et de la technologie visés par cet atelier (MEES):

L'univers matériel :

Matière

- Les transformations de la matière
 - Fabrication de différents produits (meubles, papier, allumettes, etc.)

L'univers vivant :

Matière

- Les caractéristiques du vivant
 - Métabolisme des végétaux
- L'organisation du vivant
 - La classification des êtres vivants

Énergie

- Langage approprié
 - Terminologie liée à la compréhension de l'univers vivant
 - Conventions (clé d'identification)



Larix