

Les produits inusités du bois

Sommaire de la leçon

Donner aux élèves l'occasion de mettre en pratique leur aptitude à la recherche en étudiant comment est fabriqué un produit forestier en particulier.



PRIMAIRE/JUNIOR

Un guide d'éducation sur les écosystèmes forestiers

Activités et plans de leçons pour les enseignants et les éducateurs en matière de ressources



l'Association forestière de l'Ontario



Ontario

Information sur l'activité

- Durée :** deux heures
- Matériel nécessaire :** Matériel d'artiste, copies de Produits des arbres du Canada et de la fiche d'activité Les produits inusités du bois (une par élève).
- Lieu d'apprentissage :** en classe
- Terminologie :** produit de bois, cellophane, rayonne

Marche à suivre

1. Donnez à chaque élève un exemplaire des Produits des arbres du Canada.
2. Demandez à des groupes d'élèves de choisir et d'étudier des produits de cette liste et de faire état de leurs constatations de l'une des façons suivantes :
 - a) Écrire une série de messages qui seront lus chaque jour sur le système d'intercommunication de l'école (p. ex., brève description du procédé de fabrication d'un produit différent lue chaque matin pendant une semaine).
 - b) Établissement du diagramme d'exécution sur une affiche montrant les différentes étapes de la fabrication du produit dérivé du bois.
 - c) Conception et réalisation en collaboration avec d'autres groupes d'un tableau d'affichage sur des produits inusités en bois, y compris des diagrammes d'exécution, des échantillons de produits et des photos.

Activités complémentaires

1. Demandez aux élèves d'imaginer une création collective sur ce que serait la vie sur une terre sans forêt et demandez-leur de jouer la pièce pour une autre classe. Posez-leur des questions pour les aider à trouver des idées (p. ex., « Quels produits n'existeraient pas dans notre vie de tous les jours? » « Quel impact cela aurait-il sur les loisirs et la faune? »).
2. Demandez aux élèves d'inventer des mots croisés à l'aide de mots décrivant des « produits inusités du bois ».

Note à l'intention du professeur

La feuille intitulée Produits des arbres du Canada énumère certains des nombreux objets fabriqués à partir du bois ou de dérivés du bois.

LES PRODUITS INUSITÉS DU BOIS

Fiche d'activité

Nom : _____ Membres du groupe : _____

Notre produit est : _____

Notre produit sert à / est utilisé par : _____

Questions

De quel type d'arbre provient notre produit? _____

Quelles parties de l'arbre utilise-t-on? _____

Votre produit semble-t-il venir d'un arbre? Expliquez pourquoi. _____

Quelle transformation fait-on subir à l'arbre pour en tirer votre produit? _____

S'il n'y avait pas d'arbres, pourrait-on fabriquer ce produit à l'aide d'autre chose?

Donnez des exemples. _____

PRODUITS DES ARBRES DU CANADA

(Reproduit avec la permission de Morrison, G. R., A Forestry Manual For Ontario Secondary School Teachers, Willowdale, Association forestière de l'Ontario, 1983)

