PROGRAMME ÉDUCATIF ÉCOLES SECONDAIRES

ACTIVITÉS 20-21

TABLE FORÊT LAURENTIDES

MATÉRIAUX BOIS

Table Forêt Laurentides

Table Forêt

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET MÉCANIQUES DU BOIS

1 période | À l'intérieur | 3e, 4e et 5e secondaire ATS, ST, ATS-SE, ST-STE

Cet atelier couvre différents volets relatifs à l'environnement, aux propriétés du bois, aux contraintes des matériaux, aux perspectives de développement du secteur, aux besoins en main-d'œuvre, et finalement, aux programmes de formation offerts dans les établissements d'enseignement du Québec.
*Cet atelier est rendu possible grâce à Formabois.

Chacun des volets fait ressortir les innovations technologiques et contribue à améliorer les connaissances d'un secteur en constante évolution.

ATELIER SUR LES BIOPRODUITS

1 période | À l'intérieur | 3e, 4e et 5e secondaire ATS, ST, ATS-SE, ST-STE

Cet atelier explore les récentes innovations en transformation du bois. Les élèves pourront voir différents bioproduits à base de bois qui sortent de l'ordinaire. Papier ignifuge, cartons hypersolide, nano cellulose cristalline et plusieurs autres produits seront présentés. L'animateur expliquera les différents procédés de transformation.

Démontrer qu'une carrière dans l'industrie des bioproduits est stimulante et innovante. Eveiller les élèves à la multitude de produits à base de bois.

ATELIER SUR LA TRANSFORMATION DU BOIS

1 période | À l'intérieur | 3e, 4e et 5e secondaire ATS, ST, ATS-SE, ST-STE

Où vont les arbres après qu'ils soient récoltés ? Ils vont dans les usines de transformation ! Dans cet atelier, les élèves suivront le parcours du bois, de sa source d'approvisionnement jusqu'aux procédés de transformation. Ils y découvriront les différents types d'usines de transformation.

Susciter l'intérêt des jeunes au processus de transformation du bois et les métiers qui y sont reliés.

Table Forêt Laurentides

Table Forêt

VISITE D'USINE DE TRANSFORMATION

Selon la proximité de l'usine

En usine

3e, 4e et 5e secondaire
PPO, FMS et Pré-DEP

Lors de cet atelier, vos élèves auront la chance de visiter une usine de transformation du bois des Laurentides. Ils pourront alors comprendre le procédé de transformation complet de l'arbre à la planche.

Démontrer le parcours que l'arbre traverse avant de se retrouver dans notre quotidien. Inciter à la consommation responsable des produits issus de la forêt. Survoler les carrières possibles en transformation du bois.

FORESTERIE

ATELIER SUR LES MÉTIERS FORESTIERS

1 période

À l'intérieur

3e et 4e secondaire
PPO, FMS et Pré-DEP

Lors de notre passage en classe, l'animateur présente aux jeunes les différentes possibilités de carrière dans le secteur de l'aménagement forestier et de la transformation. Présentation d'outils, témoignages, perspectives d'avenir sont parmi les éléments présentés.

Faire découvrir la multitude de carrières possibles dans les différents secteurs liés à la forêt.

ATELIER SUR LES MÉTIERS FORESTIERS

Demi-journée ou
Journée complète

À l'extérieur

3e 4e secondaire
PPO, FMS et PRE-DEP

Les élèves pourront rencontrer les travailleurs directement sur le terrain. Pépinières, chantiers forestiers et usines de transformation ne sont qu'une partie des possibilités offertes. Durant le trajet en autobus, l'animateur présentera brièvement le secteur forestier et les multiples possibilités de la forêt et du bois.

Faire découvrir la multitude de carrières possibles dans les différents secteurs liés à la forêt.

Table Forêt Laurentides

Table Forêt

INTERPRÉTATION BOISÉS SCOLAIRE / URBAINS

1 période ou Demi-journée | À l'extérieur | Tous les niveaux

Chaque école ou municipalité possède un boisé à proximité, mais trop souvent on ne porte pas attention à toute sa richesse. Avec notre animateur, apprenez à connaître votre boisé, sa richesse et les utilisations possibles du bois et de la forêt.

Se réapproprier, redécouvrir et comprendre l'importance des boisés urbains et l'aménagement forestier.

L'AMÉNAGEMENT FORESTIER EN 75 MINUTES

1 période | À l'intérieur | Tous les niveaux

La forêt occupe une place importante dans l'économie du Québec. Comment fait-on pour l'exploiter sans l'épuiser ? Cet atelier présentera aux élèves la gestion de la forêt au Québec. Ils y verront un portait de la végétation au Québec et des différents régimes forestiers au fil du temps. Puis, ils pourront apprendre chaque étape de l'aménagement d'une forêt.

Cet atelier aura pour objectif d'initier les jeunes à l'aménagement au Québec. Ils y découvriront l'impact de la forêt dans l'économie québécoise.

KIOSQUE

SALON ET EXPO CARRIÈRE

Variable | À l'intérieur ou à l'extérieur | Tous les niveaux

Vos élèves sont en plein questionnement au sujet de leur future carrière? Le kiosque informatif de Table Forêt vous permettra de découvrir l'ensemble des possibilités de carrières offertes dans le secteur de l'aménagement forestier et de la transformation du matériau bois. Vous serez surpris de découvrir les nouveaux métiers d'avenir lors de journées et salon carrières!

Faire découvrir la diversité de carrières dans le secteur forestier pour favoriser le renouvellement de la main d'œuvre.

PRODUITS FORESTIERS NON-LIGNEUX

RANDO-DÉCOUVERTE

Demi-journée ou journée complète

À l'extérieur

Tous les niveaux

400$

Vous pensez organiser une sortie dans un parc de la région des Laurentides? Mettez-y un peu de piquant avec une Rando-Découverte. Lors de cette activité, 2 guides vous accompagneront pour apprendre à identifier et découvrir les produits forestiers non-ligneux présents le long des sentiers, Ils vous aideront aussi à vous familiariser avec les techniques de cueillette responsable.

Eveiller les jeunes et les enseignants à la multitude de produits forestiers présents en forêt autres que le bois.

Table Forêt Laurentides

Table Forêt

Vous souhaitez que Table Forêt Laurentides soit présent à votre école?

Nous répondrons à vos besoins et travaillerons avec vous pour rencontrer vos attentes. Vous avez des demandes spéciales? Faites-nous en part, nous sommes flexibles!

Contactez Jean-François Modérie au 819 951-2647 ou animation@tableforet.ca pour réserver!