

Jeudi 16 octobre 2014 (13h à 16h30) • Atelier de perfectionnement (en salle)
Pavillon St-Arnaud, Trois-Rivières

Façonnage des billes feuillues



Contexte

Les personnes qui tronçonnent des billes représentent l'un des premiers maillons de la chaîne de valeur d'une usine de transformation des bois feuillus et peut-être le plus important. En effet, le choix de la localisation des traits de tronçonnage déterminera la valeur des produits qui en découleront. Des études ont démontré que jusqu'à 30 % de la valeur d'une tige feuillue peut être perdue au cours du processus de tronçonnage et ce, à cause de mauvais positionnements des défauts et de longueurs incorrectes. La valeur perdue ne peut jamais être récupérée à la scierie même avec des équipements de haute technologie.

Afin de contribuer à résoudre ce problème, FPInnovations et le Centre canadien sur la fibre de bois (CCFB) font la promotion d'un outil informatique appelé Hardwood Buck (HW Buck). Cet outil a été mis au point à l'origine par la *Michigan Technological University*. Il consiste en un simulateur de tronçonnage qui fournit à l'utilisateur une représentation visuelle d'une tige en longueur. Il permet d'évaluer monétairement l'impact de mauvais choix de tronçonnage et de bien saisir les règles d'optimisation de la valeur. Il est facile d'utilisation, même par les plus novices en informatique et permet d'avoir une expérience de formation réaliste.

Clientèle cible (maximum 12 personnes)

Personnes sujettes à donner de la formation dans le domaine du façonnage de billes feuillues possédant déjà des connaissances de base dans l'identification des défauts de surface sur une tige et avec les normes de classification des billes.



Centre canadien sur la fibre de bois

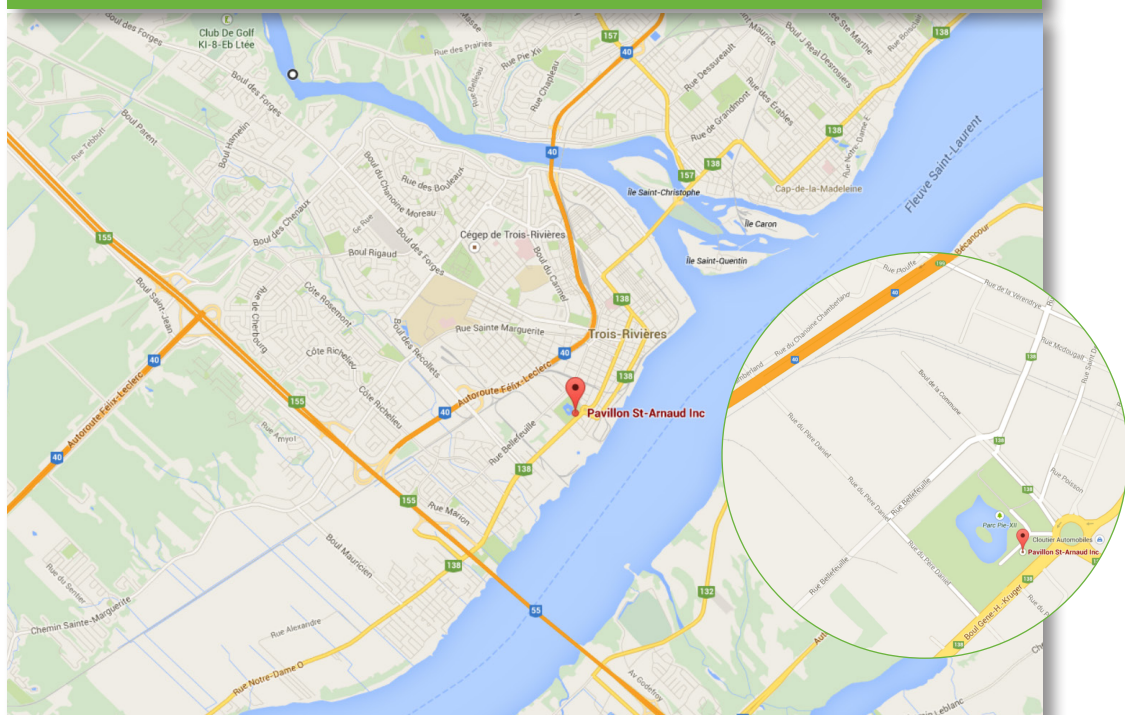
Objectifs

- Comprendre la façon dont le positionnement des défauts, la relation diamètre-longueur et les autres facteurs de l'arbre peuvent influencer la valeur totale de ce dernier;
- Créer de la valeur en prenant de bonnes décisions en matière de tronçonnage;
- Présenter l'outil HW Buck et se familiariser avec son fonctionnement.

Personne-ressources

Jean McDonald, chercheur en procédés de sciage et productivité des scieries, FPInnovations

2900, Rue Monseigneur, Trois-Rivières, G9A 4L9



Pour s'inscrire

Vous devez **obligatoirement** vous inscrire auprès de Guyta Mercier de Partenariat Innovation forêt **avant le 30 septembre 2014**.

Téléphone : (418) 648-5828; Télécopieur : (418) 648-3354; Courriel : guyta.mercier@fpinnovations.ca

Les frais d'inscription sont de **120\$**/personne. Votre inscription sera officialisée lorsque nous aurons reçu votre chèque libellé au nom de FPInnovations. L'adresse d'expédition est le : 1055, rue du PEPS, Ste-Foy, Québec, G1V 4C7. Des reçus seront remis sur place. Aucune facturation n'est possible.

Considérant que les places sont limitées à 12 personnes, nous vous invitons à vous inscrire rapidement. Si toutefois le nombre d'intéressés dépassait les 20 personnes, deux groupes seront formés et l'activité donnée à deux reprises (a.m. et p.m.) la même journée.

Fiche d'inscription

Nom et prénom _____ Organisme _____

Adresse postale _____

Téléphone _____ Cellulaire _____

Partenariat
innovation
forêt

