

CONFÉRENCE WEB

PROGRAMME OPÉRATIONS FORESTIÈRES 2018-2019

Jeudi : 10h-11h (EST)

Modèle d'évaluation de la biomasse forestière

Date: 28 février 2019

Avec: Sylvain Volpé, chercheur, Approvisionnement en fibre



FPInnovations a développé des outils d'aide à décision pour mieux estimer la quantité de biomasse récupérable des chantiers de coupe, améliorer la planification des travaux de récolte et réduire les coûts d'approvisionnement. Cette présentation portera sur FPIInterface et le module BiOS (versions Windows et mobile).

FPIInterface permet de simuler les activités d'approvisionnement forestier et comporte divers outils d'analyse, de modélisation et d'optimisation. Il permet aussi de déterminer les émissions de carbone lié à la récupération et au transport de la biomasse.

Le module BiOS (Biomass Opportunity Supply), pour sa part, permet d'évaluer spatialement les volumes disponibles et les coûts d'approvisionnement de la biomasse forestière à chacune des étapes de la chaîne d'approvisionnement en biomasse. L'application mobile de BiOS a été conçue par FPInnovations pour la Colombie-Britannique afin de mieux répertorier la disponibilité en biomasse sur le territoire et fournir un outil terrain convivial aux forestiers afin d'estimer les volumes, coûts et empreinte carbone de leurs opérations.

Pour plus d'information contactez:

Quebec

Guyta.mercier@fpinnovations.ca

Atlantic

Anne.LebrunRuff@fpinnovations.ca

