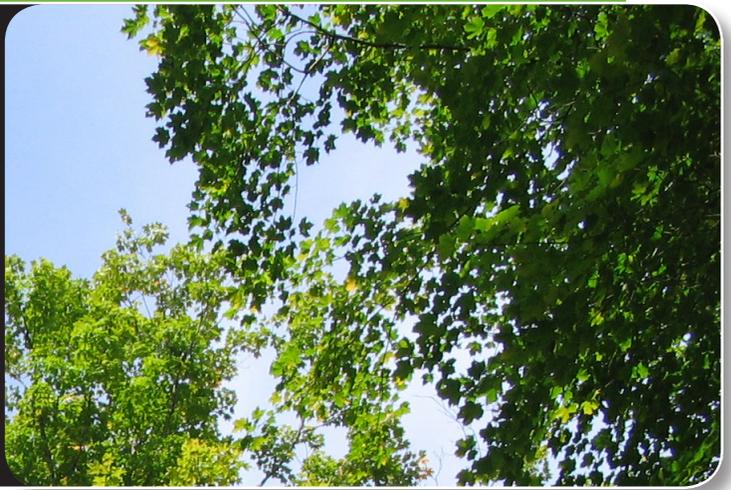


## Solutions pour améliorer la rentabilité des activités d'aménagement des forêts feuillues



### Contexte

Depuis quelques années, la situation de l'industrie forestière feuillue est préoccupante. Les stocks exploitables de bois de qualité sont inférieurs à la demande. Inversement les bois de trituration, de peu d'intérêt pour les entreprises de sciage et de déroulage, dépassent largement les attributions des usines de pâte. Afin d'améliorer la compétitivité de l'industrie forestière, plusieurs éléments de la chaîne de valeur doivent être revus et des solutions innovatrices trouvées, incluant les décisions d'aménagement et les pratiques sylvicoles.

Le jardinage est le traitement sylvicole préconisé afin de maximiser la production de bois de qualité dans les peuplements feuillus inéquiennes. Toutefois, l'application de ce traitement, tel que décrit dans le manuel d'aménagement, ne s'avère pas toujours possible dans certaines situations, les caractéristiques des forêts en place ne s'y prêtant pas nécessairement bien.

Le Centre canadien sur la fibre du bois (CCFB) et FPIinnovations, en collaboration avec la Coopérative forestière des Hautes Laurentides (CFHL), effectuent présentement des études afin de produire, d'une part, un outil d'aide à la décision pour la prescription sylvicole (Biolley II) et de développer, d'autre part, des pratiques sylvicoles adaptées aux peuplements feuillus (ou mixtes) de faible valeur. Cela a permis, entre autres, d'expérimenter la coupe progressive irrégulière lorsque les approches plus habituelles, telles le martelage, ne s'appliquent que très difficilement et où l'option de ne pas intervenir est contreproductive.

Les premiers résultats présentent des approches innovatrices de coupes jardinatoires, davantage profitables à court terme que les pratiques actuelles, tout en conservant suffisamment d'opportunités pour le maintien de la rentabilité économique à long terme. L'objectif visé étant d'optimiser la rentabilité des opérations forestières et la valeur des bois résiduels.

Le MRNF supporte ce projet de recherche afin d'améliorer l'impact économique de ses politiques d'aménagement et de ses pratiques.

### Objectifs

- Proposer des stratégies d'aménagement pour la forêt feuillue qui répondent aux besoins industriels, sans compromettre les principes de durabilité forestière et d'intégrité des écosystèmes;
- Présenter l'outil « Biolley » et son applicabilité;
- Se familiariser avec la coupe progressive d'ensemencement irrégulière (CPEI) dans des peuplements de densité C et D;
- Visiter des peuplements aménagés en utilisant ces outils (Biolley et CPEI).

### Cliantèle cible (maximum 30 personnes)

- Ingénieurs et techniciens forestiers
- Planificateurs, gestionnaires de territoire
- Industrie forestière

### Déroulement de l'activité

#### Avant-midi (en salle)

- 8h30 Présentation et démonstration de l'outil Biolley (Jean-Martin Lussier, CCFB)
- 10h00 Pause
- 10h15 Établissement des prescriptions sylvicoles et résultats des essais-terrain (Pascal Gauthier, CFHL)
- 10h45 La coupe progressive d'ensemencement irrégulière (CPEI) : objectifs et aspects opérationnels (Philippe Meek, FPIinnovations)
- 11h15 Impacts sur la possibilité forestière (Pascal Gauthier, CFHL)
- 11h45 Dîner

#### Après-midi (en forêt)

- 13h00 Départ en autobus
- Visite de 4 stations (avant et après traitement) :
  - Conduite de peuplements jardinés selon les solutions obtenues avec l'outil Biolley
  - Amélioration des peuplements de densité C et D par la coupe progressive d'ensemencement irrégulière (CPEI)
- 16h15 : Retour au Village Windigo



# Invitation spéciale

## Personnes ressources

### Pascal Gauthier

Coopérative forestière des Hautes-Laurentides

### Jean-Martin Lussier

Centre canadien sur la fibre du bois

### Philippe Meek

FPIinnovations

## Hébergement

### Village Windigo

548, Chemin Windigo

Ferme Neuve, Qc

Tél. : 1-866-946-3446

[www.lewindigo.com](http://www.lewindigo.com)

Coût : 90-100\$/personne (+ tx)

**Des chalets de 4-6 personnes ont été identifiés pour l'activité au nom de Partenariat Innovation Forêt. Vous devez faire vous-mêmes votre réservation le plus tôt possible.**

### Village Windigo

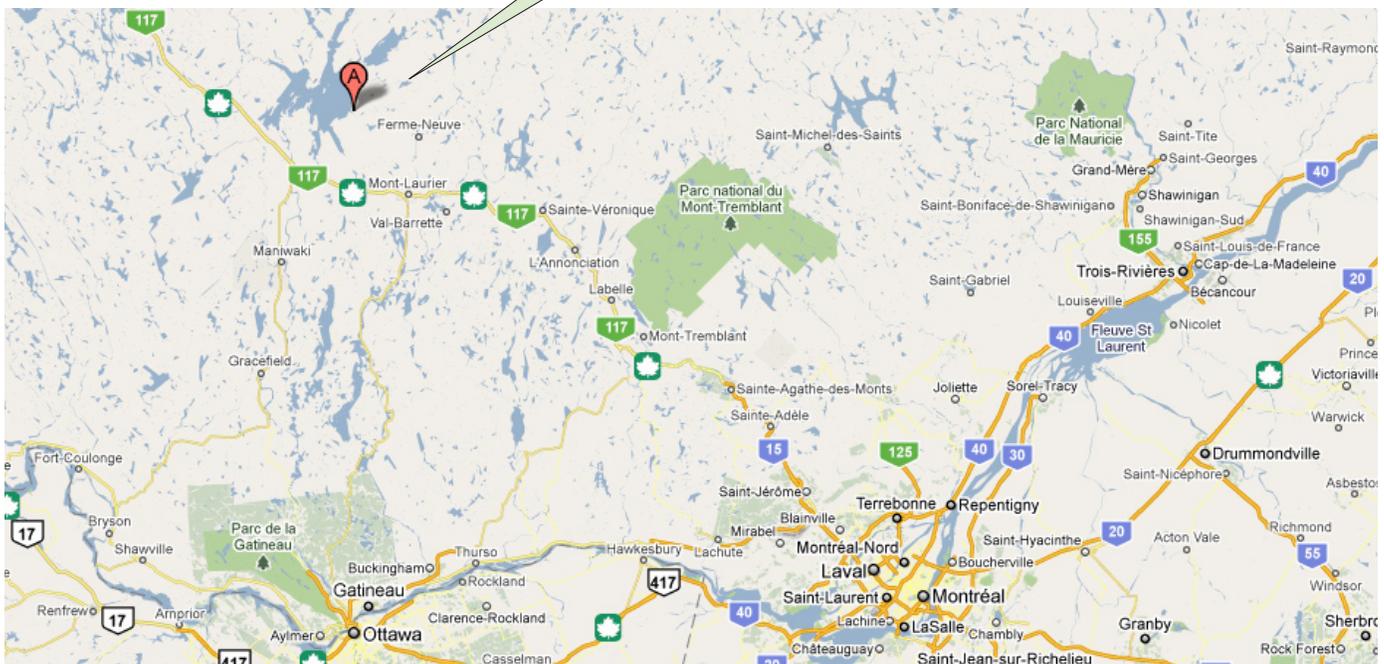
Trajet de Montréal : 3 h

Trajet de Mont-Laurier : 40 min.

Indications pour ce rendre :

[www.lewindigo.com](http://www.lewindigo.com)

## Pour s'y rendre



## Pour s'inscrire

Vous devez obligatoirement vous inscrire auprès de Guyta Mercier de Partenariat Innovation forêt **avant le 9 juin 2010**.

Des frais de **56,44\$** taxes incluses (excluant les repas et l'hébergement) seront payables sur place en argent ou par chèque libellé au nom de FPIinnovations. Votre inscription sera officialisée lorsque nous aurons reçu votre fiche d'inscription par courriel ou par télécopieur. Considérant que les places sont limitées à **30 personnes**, nous vous invitons à vous inscrire tôt.

## Fiche d'inscription

Nom et prénom

Organisme

Adresse postale

Téléphone

Cellulaire

Adresse courrielle

## Pour plus de renseignements :

### Guyta Mercier

Tél.: (418) 648-5828

Télé.: (418) 648-3354

Courriel: [guyta.mercier@fpiinnovations.ca](mailto:guyta.mercier@fpiinnovations.ca)

Partenariat innovation forêt

1055, rue du P.E.P.S.

C.P. 10380, Succ. Sainte-Foy

Québec (Qc) G1V 4C7

[www.partenariat.qc.ca](http://www.partenariat.qc.ca)

Partenariat  
innovation  
forêt

FPIinnovations

Canada