



# Les Colloques du SCF-CFL

Service canadien des forêts • Centre de foresterie des Laurentides

Saison 2018-2019

Colloques présentés de 10 h 30 à 12 h

**Le 29 novembre 2018**

**Louis Pelletier, ing.f.**  
Forestier en chef  
Bureau du forestier en chef



## Le calcul des possibilités forestières : une expertise qui se raffine et qui évolue

Le calcul des possibilités forestières est au cœur de la mission du Forestier en chef. Il a pour objectif de déterminer le volume maximal de bois qui peut être prélevé annuellement tout en assurant le renouvellement de la forêt. C'est une responsabilité majeure dans la gestion forestière au Québec.

Le calcul doit également être produit sur la base des objectifs d'aménagement durable de la forêt et de son utilisation diversifiée. Un exercice scientifique et technique réalisé au moyen des connaissances les plus à jour sur l'état de la forêt et qui doit suivre une démarche structurée et supportée par plusieurs outils afin de modéliser l'évolution de la forêt sur une longue période.

### Le calcul des possibilités forestières est « vivant »

À la suite du calcul des possibilités forestières, le Forestier en chef réalise l'étape de la « détermination ». Il met alors en évidence les incertitudes et il émet ses mises en garde quant aux risques potentiels relatifs à la biodiversité, à la productivité de la forêt ou aux besoins des populations concernées. Une étape au cours de laquelle les parties intéressées sont invitées à communiquer des éléments ou des informations de portée stratégique et qui peuvent, ultimement, influencer les résultats finaux.

Le calcul des possibilités forestières n'est pas figé dans le temps ni dans les façons de faire. Au contraire, il évolue et il progresse continuellement pour mieux prendre en compte les besoins de la société et les nouvelles connaissances sur l'état de la forêt, notamment dans un contexte de changements climatiques. Pour qu'il continue à jouer son rôle essentiel, le calcul des possibilités forestières doit demeurer vivant. La pérennité de la forêt et son utilisation diversifiée en dépendent.

Pour information  
sur les colloques  
et leur diffusion en région :  
[marie.pothier@canada.ca](mailto:marie.pothier@canada.ca)

<http://www.mcan.gc.ca/forets/centres-recherche/13446>

Service canadien des forêts  
Centre de foresterie des Laurentides  
1055, rue du P.E.P.S.  
Québec (Québec) G1V 4C7

Disponible en [Webdiffusion](#)  
[Informations de participation au CFL ou par Webdiffusion](#)

