

Comment l'État s'assure-t-il de la rentabilité économique¹ des travaux sylvicoles?

Indicateur

- Proportion de la superficie des scénarios sylvicoles faisant l'objet d'une analyse de rentabilité économique

Pourquoi est-ce important?

Le Ministère investit en forêt publique pour réaliser des traitements sylvicoles tels que la préparation de terrain, le reboisement et l'éducation de peuplements. Ces investissements ont été budgétés à environ 177 M\$/an durant la période 2018-2023². Il est important de s'assurer que ces investissements sont réalisés aux bons endroits et qu'ils génèrent des bénéfices pour la société. C'est pourquoi le Ministère effectue des analyses qui permettent de mesurer la rentabilité économique générée par ses investissements³. Les résultats de ces analyses sont utilisés pour orienter les investissements en forêt vers les scénarios sylvicoles⁴ qui optimiseront les bénéfices économiques pour la société.

Que mesurons-nous?

L'indicateur est mesuré en divisant les superficies ayant fait l'objet d'analyses de rentabilité économique par le total des superficies sur lesquelles le Ministère réalise des investissements sylvicoles. Une des particularités des analyses de rentabilité économique effectuées dans le contexte d'investissements sylvicoles est le fait que même sans investissement, la forêt produit naturellement des volumes de bois. Les analyses de rentabilité économique sont structurées de manière à mesurer les bénéfices économiques supplémentaires créés par l'investissement sylvicole par rapport à ce que la forêt produit sans cet investissement, c'est-à-dire l'impact économique réel des actions sylvicoles.

Résultats

À l'échelle provinciale, de 2018 à 2023, 89 % des quelque 176 000 hectares sur lesquels le Ministère prévoyait réaliser des investissements sylvicoles ont fait l'objet d'une analyse de rentabilité économique. Les scénarios sylvicoles réalisés sur de grandes superficies et les sites qui ont fait l'objet des

¹ La rentabilité économique mesure la création de richesses de la production et de la transformation de matière ligneuse. Elle mesure les bénéfices générés par les investissements sylvicoles pour l'ensemble de la société (État, travailleurs, entreprises).

² Comprends les budgets réguliers pour les travaux sylvicoles non commerciaux incluant le transport des plants, la voirie et la planification associée à ces travaux.

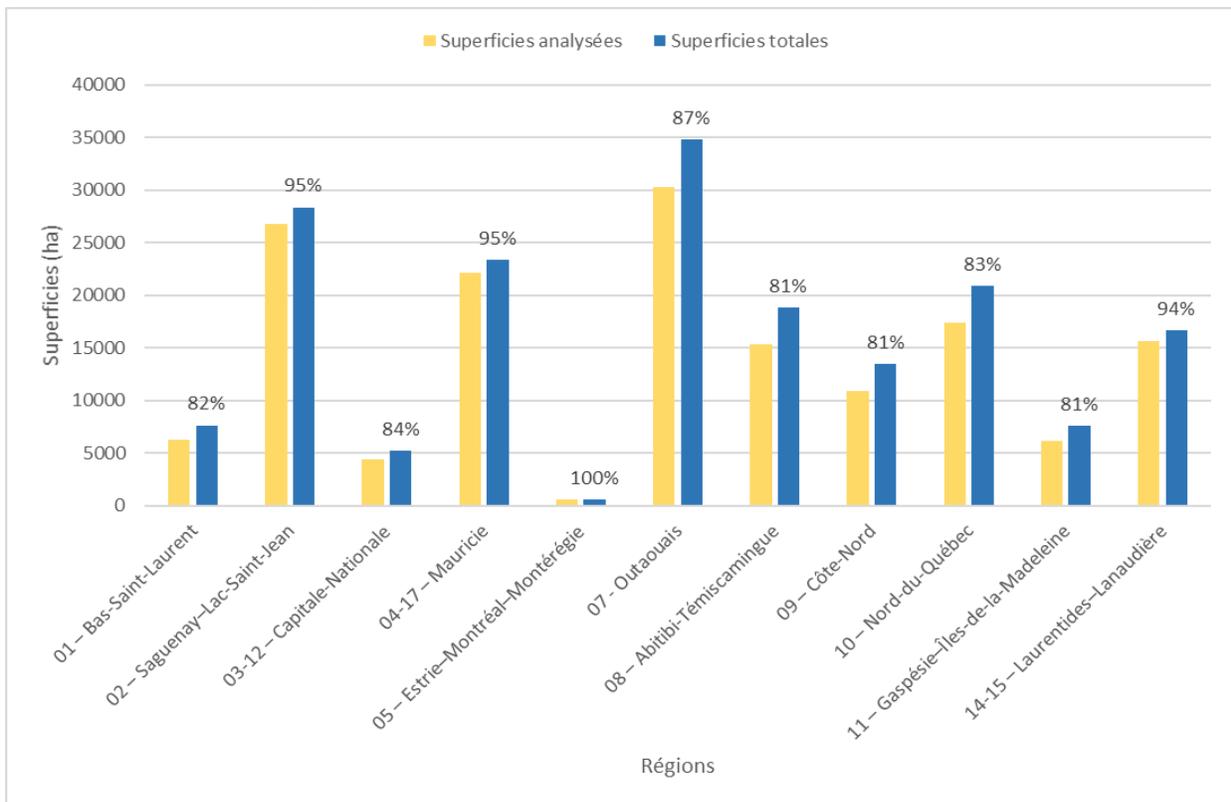
³ La méthode d'analyse de rentabilité économique est décrite dans le document *Rapport d'analyses sur la rentabilité économique des investissements sylvicoles* cité en référence à la fin de cette fiche.

⁴ Un scénario sylvicole est une séquence planifiée de traitements sylvicoles à appliquer à un peuplement ou à un ensemble de peuplements au cours d'une période donnée en fonction d'objectifs d'aménagement.

investissements les plus importants ont été analysés en priorité par le Ministère. Conséquemment, les superficies qui n’ont pas fait l’objet d’analyses de rentabilité économique correspondent à des scénarios sylvicoles plus marginaux sur le plan des superficies couvertes et des investissements nécessaires.

Durant cette période, ce sont les régions de l’Outaouais, du Saguenay–Lac-Saint-Jean et de la Mauricie qui ont fait l’objet des investissements sylvicoles les plus importants en forêt publique (figure 1). Pour ces régions, l’analyse de la rentabilité a été réalisée respectivement sur 87, 95 et 95 % des superficies ayant fait l’objet d’investissements.

Figure 1. Bilan sommaire des analyses de rentabilité économique à l’échelle régionale selon les superficies ayant fait l’objet d’investissements sylvicoles (ces superficies sont basées sur les calculs de possibilité forestière en vigueur en 2020)



La consultation du [Rapport d’analyses sur la rentabilité économique des investissements sylvicoles](#) permet d’approfondir ce sujet. Les résultats présentés dans ce rapport montrent qu’en général, à l’échelle provinciale, les investissements sylvicoles sont rentables pour la société québécoise. L’évolution des connaissances, notamment sur les effets de certains traitements, permettra d’affiner les résultats des futures analyses.