

Benoît Lafleur

UQAT

**La recherche en sylviculture à l'UQAT et à la Forêt d'enseignement et de recherche du lac Duparquet**

Depuis plus de vingt ans, la recherche en sylviculture constitue un axe de recherche d'importance majeure à l'UQAT. En intégrant les résultats de recherches menées sur la dynamique forestière, les perturbations naturelles, la biodiversité et le fonctionnement des écosystèmes, elle vise le développement de nouvelles approches sylvicoles et d'aménagement durable des forêts. Mon laboratoire poursuit cette tradition en menant présentement des projets de recherches sur les effets diverses modalités de récolte sur la régénération et les flux de C à l'échelle du peuplement. Je m'intéresse également aux effets de diverses méthodes restauration des propriétés physico-chimiques des sols sur la remise en production de sites dégradés. Pour mener à bien ces projets, la Forêt d'enseignement et de recherche du lac Duparquet constitue mon terrain de jeu de prédilection.