
Forêt ancienne de la Baie-Latour

Érablière à ostryer

Écosystème forestier exceptionnel de la région de l'Abitibi-Témiscamingue

EN QUOI CET ÉCOSYSTÈME EST-IL EXCEPTIONNEL ?

Deux raisons principales expliquent le caractère exceptionnel de cette forêt ancienne. D'abord, elle n'a pas été sérieusement affectée par des perturbations naturelles graves (feux, épidémies d'insectes et vents violents) depuis au moins 250 ans. Ensuite, il s'agit d'un écosystème « vierge » qui n'a jamais été aménagé ou perturbé par les activités humaines. Cette forêt se régénère essentiellement par le biais de petites trouées créées dans la strate dominante à la suite de la mort d'un arbre ou de petits groupes d'arbres; les espaces seront comblés éventuellement par les arbres plus jeunes présents en sous-étage. La forêt a pu ainsi évoluer naturellement et développer une structure unique et irrégulière qui comporte une forte quantité de débris ligneux. Dans ces peuplements, certains arbres vivants ou morts ont une taille remarquable et un diamètre de 80 cm à hauteur de poitrine. En outre, plusieurs érables à sucre atteignent l'âge de 250 ans.

PORTRAIT SOMMAIRE DE LA FORÊT ANCIENNE DE LA BAIE-LATOUR

La forêt ancienne de la Baie-Latour est située à une quinzaine de kilomètres à l'est de la ville de Témiscaming. Ce secteur se trouve dans le sous-domaine bioclimatique de l'érablière à bouleau jaune de l'Ouest, une unité écologique du sud-ouest québécois dominée par les feuillus tolérants.

Dans cet écosystème, l'érablière à bouleau jaune domine généralement sur les sommets plats où l'on remarque aussi la présence régulière de l'ostryer de Virginie. La hauteur du couvert dominant atteint 27 m et certains arbres atteignent plus de 33 m. Les plus gros arbres se sont développés lentement et il est assez rare d'y observer des tiges dépassant 55 cm de diamètre à hauteur de poitrine. Parmi les autres essences présentes sur le site, on note sporadiquement le bouleau jaune et la pruche qui semblent profiter des rares trouées du couvert pour se propager dans l'érablière au fil des décennies.

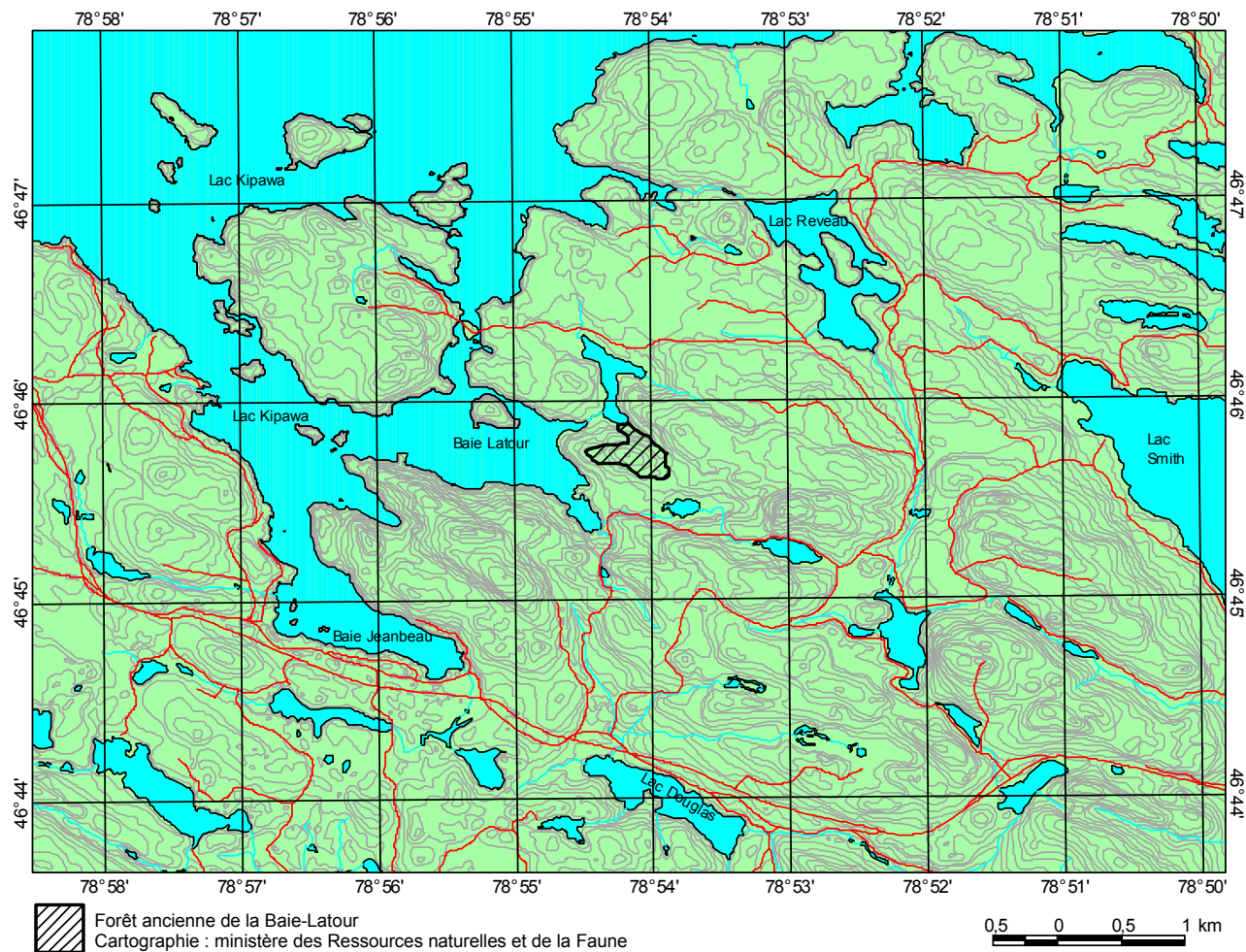
La strate arbustive est constituée en majorité de jeunes tiges des espèces citées précédemment, et plus particulièrement d'érables à sucre et d'ostryers;

toutes ces essences feront éventuellement partie du couvert dominant. D'autres espèces arbustives sont également présentes, notamment *Acer spicatum* et *Sambucus racemosa*. Dans ces érablières, la diversité des plantes herbacées et des fougères s'avère moyenne. La plupart des espèces, telle *Dryopteris spinulosa*, sont plus ou moins acidophiles, une caractéristique typique des érablières relativement nordiques.



▲ Forêt ancienne de la Baie-Latour





POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS :

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
 Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers
 880, chemin Sainte-Foy, 6^e étage
 Québec (Québec) G1S 4X4
 Téléphone : 418 627-8646
 Télécopieur : 418 643-2368
 Courriel : daef@mrrnf.gouv.qc.ca
 Site Internet : www.mrrnf.gouv.qc.ca
 N° publication : DEF-204 F-16

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
 Direction générale de l'Abitibi-Témiscamingue
 70, avenue Québec
 Rouyn-Noranda (Québec) J9X 6R1
 Téléphone : 819 763-3388
 Télécopieur : 819 763-3216
 Courriel : abitibi-temiscamingue@mrrnf.gouv.qc.ca

Dossier n° 21

Ce document est accessible dans Internet à l'adresse suivante : www.mrrnf.gouv.qc.ca/forets/connaissances/connaissances-ecosystemes.jsp