

---

# Forêt ancienne du Lac-Corney

Érablière à bouleau jaune

## Écosystème forestier exceptionnel de la région des Laurentides

### EN QUOI CET ÉCOSYSTÈME EST-IL EXCEPTIONNEL ?

La forêt ancienne du Lac-Corney renferme des arbres bicentennaires et tricentennaires. Son caractère exceptionnel est lié à son âge avancé, mais aussi au fait qu'elle est vierge, c'est-à-dire qu'elle n'a jamais été perturbée par les activités humaines. Cette érablière à bouleau jaune a également échappé aux perturbations naturelles importantes qui auraient causé son rajeunissement. C'est ainsi que sans coupes forestières, sans chablis totaux, sans épidémies d'insectes graves et sans feux, elle a pu développer des attributs de forêt ancienne. Parmi ceux-ci, on note une structure inéquienne ainsi que la présence de trouées, d'arbres sénescents, de chicots et de débris ligneux au sol. Le régime de perturbations naturelles qui est à l'origine du développement et du renouvellement de cette forêt en est un de petites trouées issues de la mort isolée d'arbres trop vieux ou malades ou encore de petites perturbations naturelles. Ces trouées ont donné aux arbres du sous-couvert accès à la lumière et à l'espace dont ils avaient besoin pour croître.

Cette forêt a échappé au feu qui a eu lieu dans la région en 1945. Elle est composée de peuplements reliques qui se démarquent nettement dans un massif forestier dominé par de jeunes bouleaux blancs. Plusieurs arbres de 70 à 80 cm de diamètre sont présents dans la forêt, dont un bouleau jaune mesurant plus d'un mètre de diamètre.

### PORTRAIT SOMMAIRE DE LA FORÊT ANCIENNE DU LAC-CORNEY

Cette forêt fait partie du sous-domaine bioclimatique de la sapinière à bouleau jaune de l'Ouest. Elle couvre une superficie de 91 ha au nord du réservoir Baskatong, à environ 60 km au nord-ouest de Mont-Laurier. Située dans la zec Petawaga, la forêt ancienne du Lac-Corney est adjacente à la forêt rare du Ruisseau-de-la-Côte-Jaune, une pessière noire à lichens. La forêt rare du Lac Agaçant, une chênaie rouge exceptionnelle, est également à proximité.

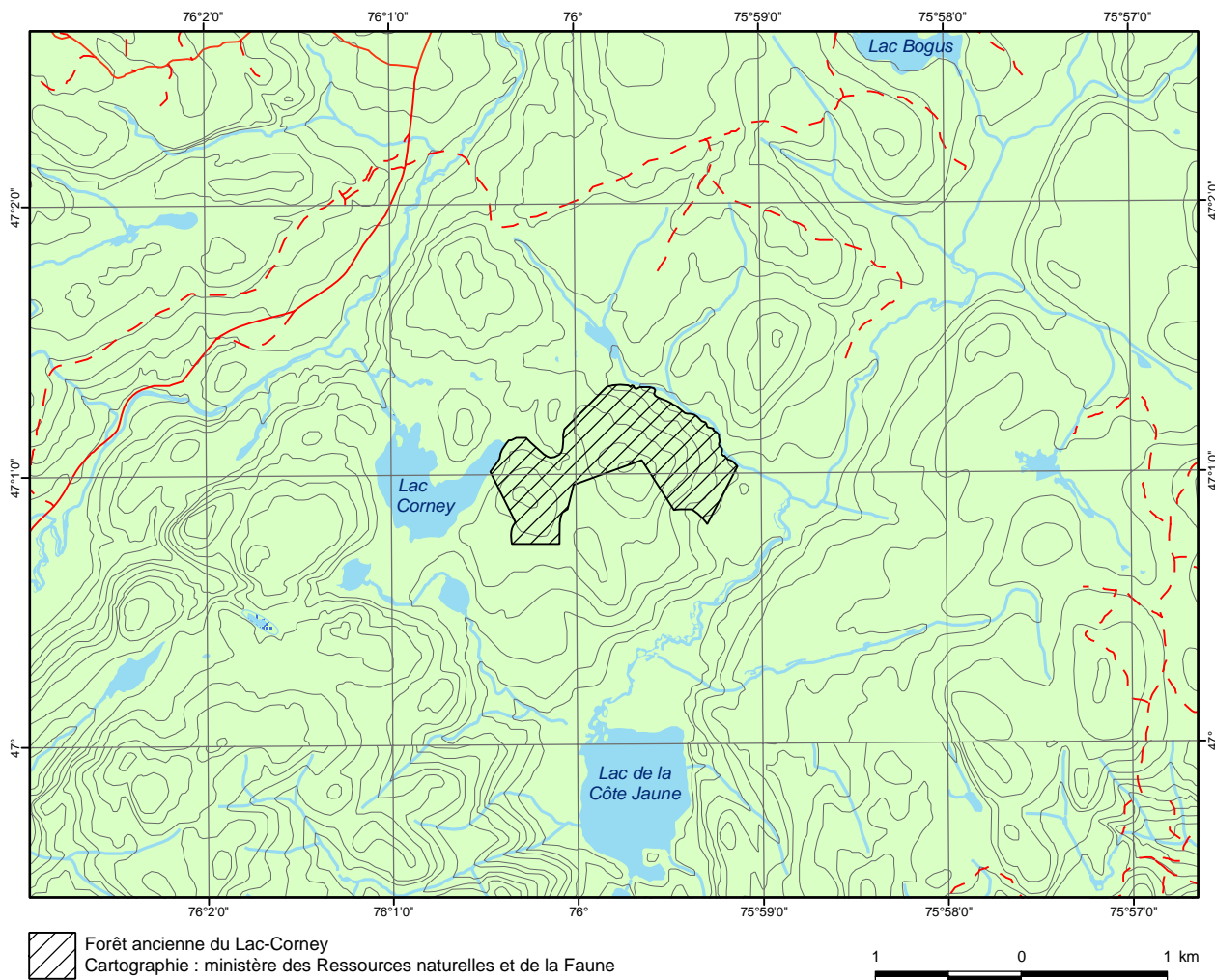
Cette région est caractérisée par des collines arrondies aux versants en pente faible ou modérée et un réseau hydrographique bien développé.

L'érablière à bouleau jaune repose sur un till et croît sur des flancs de collines généralement exposées à l'est. L'érable à sucre domine dans le couvert arborescent et y est accompagné du bouleau jaune. En sous-étage, l'épinette blanche et le sapin baumier viennent s'ajouter. La strate arbustive contient, outre la régénération naturelle des espèces arborescentes, la présence marquée de *Viburnum lantanoïdes* ainsi qu'*Acer pensylvanicum*, *Corylus cornuta* et *Lonicera canadensis*. La strate herbacée n'est pas très variée, mais on remarque tout de même *Clintonia borealis*, *Huperzia lucidula*, *Erythronium americanum* et *Trientalis borealis*.



▲ Forêt ancienne du Lac-Corney





### POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS :

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune  
 Direction de l'environnement et de la protection des forêts  
 880, chemin Sainte-Foy, 6<sup>e</sup> étage  
 Québec (Québec) G1S 4X4  
 Téléphone : 418 627-8646  
 Télécopieur : 418 643-5651  
 Courriel : def@mrrnf.gouv.qc.ca  
 Site Internet : www.mrrnf.gouv.qc.ca  
 N<sup>o</sup> publication : DEF-204 F-132

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune  
 Direction des forêts de Laval-Lanaudière-Laurentides  
 545, boulevard Crémazie Est, 8<sup>e</sup> étage  
 Montréal (Québec) H2M 2V1  
 Téléphone : 514 873-2140  
 Télécopieur : 514 873-5398  
 Courriel : laurentides.forêts@mrrnf.gouv.qc.ca

Dossier n<sup>o</sup> 1235

Ce document est disponible dans Internet à l'adresse suivante : [www.mrrnf.gouv.qc.ca/forets/connaissances/connaissances-ecosystemes.jsp](http://www.mrrnf.gouv.qc.ca/forets/connaissances/connaissances-ecosystemes.jsp)