

---

# Forêt ancienne du Lac-des-Faucons

Bétulaie jaune à sapin et à érable à sucre

## Écosystème forestier exceptionnel de la région de Lanaudière

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

La forêt ancienne du Lac-des-Faucons comporte de très vieux arbres dont l'âge atteint presque 300 ans. Située aux confins des territoires historiques d'approvisionnement en bois, cette forêt n'a jamais été atteinte par les coupes forestières. Elle a de plus échappé aux perturbations naturelles graves, telles que les feux, les grands chablis ou les épidémies d'insectes, qui contribuent généralement au rajeunissement des forêts. La forêt du lac des Faucons a donc pu évoluer lentement sur une très longue période.

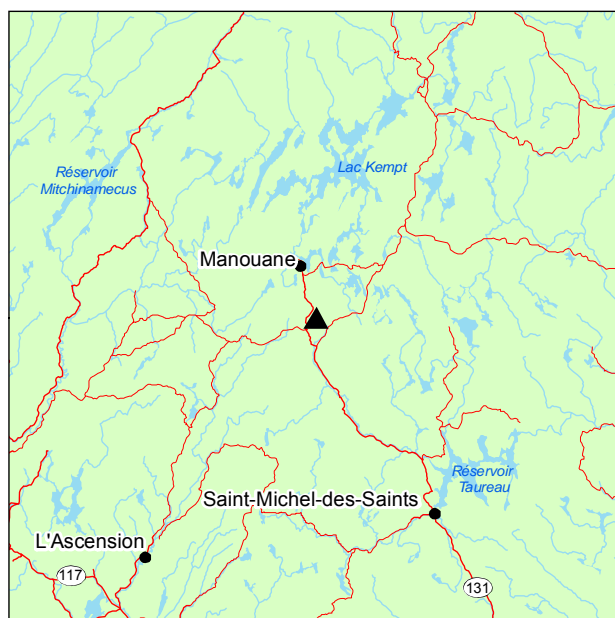
Aujourd'hui, la forêt du lac des Faucons présente les éléments structuraux typiques des forêts anciennes, soit une structure inéquienne, la présence de tiges sénescents dans le couvert ainsi que la présence de chicots et de débris ligneux de toutes dimensions. Cette forêt se renouvelle par des trouées dues à la mort naturelle d'individus sénescents. Il est probable que cette dynamique forestière soit en place dans la forêt depuis bien plus longtemps que l'âge des plus vieux arbres qu'on y trouve.

### PORTRAIT SOMMAIRE DE LA FORÊT ANCIENNE DU LAC-DES-FAUCONS

Située à 55 km au nord-ouest de Saint-Michel-des-Saints, la bétulaie jaune à sapin et à érable à sucre du lac des Faucons fait partie du sous-domaine bioclimatique de la sapinière à bouleau jaune de l'Ouest. Le relief environnant est doux et ondulé avec ses coteaux et collines aux pentes peu prononcées. Composé de plusieurs grands lacs, le réseau hydrographique est très développé dans la région. On y rencontre aussi régulièrement la sapinière à bouleau blanc et à érable à épis, bien que la bétulaie jaune à sapin constitue l'association climacique sur les sites mésiques.

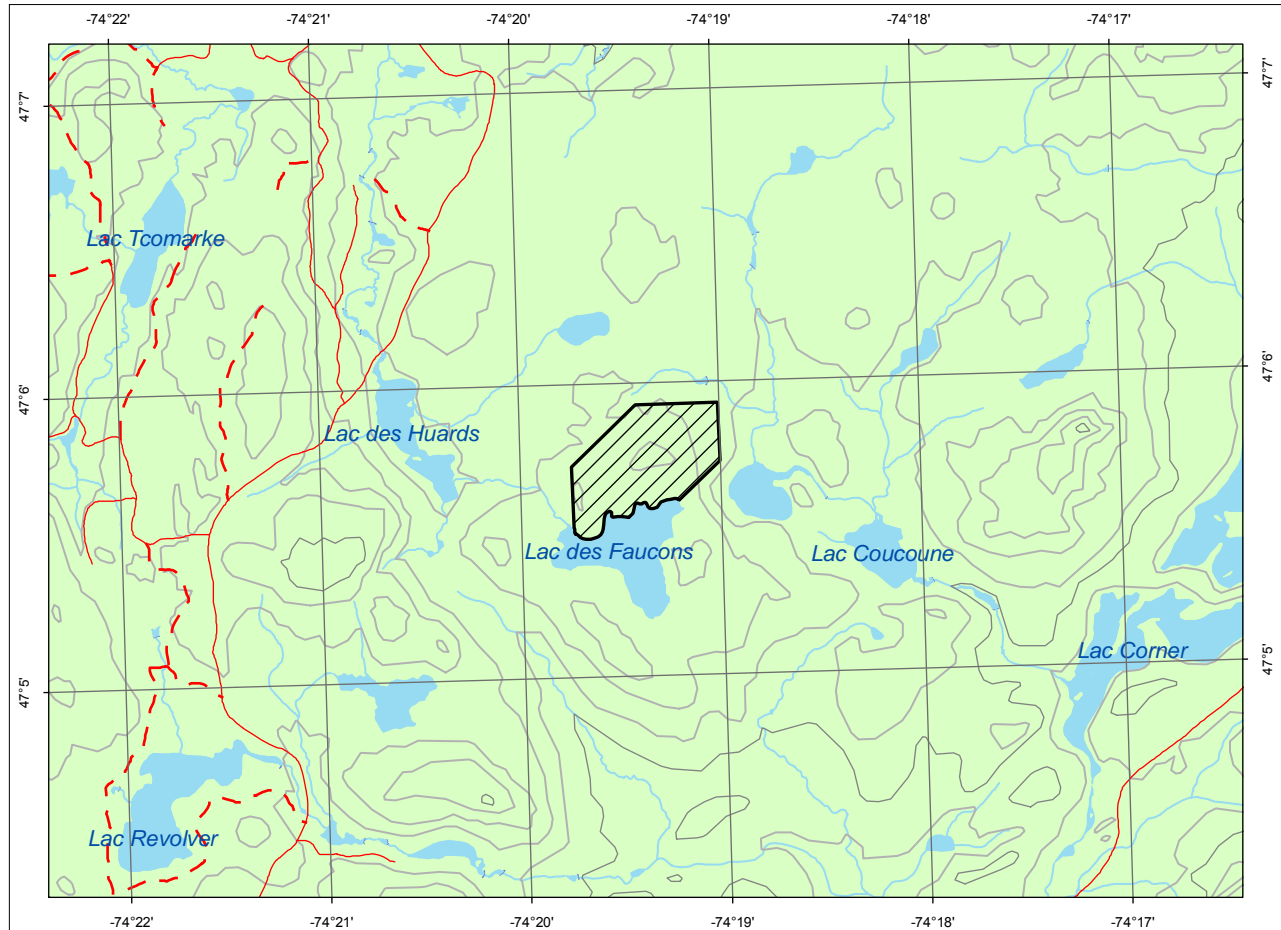
La forêt du lac des Faucons s'étend sur 52 ha sur la rive nord du lac. Celui-ci se déverse dans un ruisseau qui rejoint le lac Kempt à une vingtaine de kilomètres au nord. La forêt occupe un flanc de colline couvert de till mince bien drainé.

Le couvert arborescent est assez ouvert. Le bouleau jaune y est l'espèce dominante et présente souvent un diamètre de plus de 60 cm. L'âge des plus vieux bouleaux est estimé à au moins 275 ans. Les érables à sucre sont plus jeunes, mais ils sont bien présents dans le couvert arborescent. L'érable à sucre s'est installé progressivement dans le peuplement jusqu'à devenir plus abondant que le bouleau jaune dans les strates inférieures. La strate arbustive est composée principalement d'*Acer spicatum* et de *Viburnum lantanoides*, qui colonisent parfois vigoureusement les trouées du couvert supérieur.

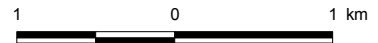


▲ Forêt ancienne du Lac-des-Faucons





Forêt ancienne du Lac-des-Faucons  
Cartographie : ministère des Ressources naturelles



### POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS :

Ministère des Ressources naturelles  
Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers  
5700, 4<sup>e</sup> Avenue Ouest, local A-214  
Québec (Québec) G1H 6R1  
Téléphone : 418 627-8650  
Télécopieur : 418 643-2368  
Courriel : daef@mrn.gouv.qc.ca  
Site Internet : www.mrn.gouv.qc.ca  
N<sup>o</sup> publication : DEF-204 F-215

Ministère des Ressources naturelles  
Direction générale de Laval-Lanaudière-Laurentides  
545, boulevard Crémazie Est, 8<sup>e</sup> étage  
Montréal (Québec) H2M 2V1  
Téléphone : 514 873-2140  
Télécopieur : 514 873-8983  
Courriel : lanaudiere@mrn.gouv.qc.ca

Dossier n<sup>o</sup> 1371

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