

Forêt rare de la Rivière-du-Lièvre

Érablière argentée à frêne noir

Écosystème forestier exceptionnel de la région des Laurentides

EN QUOI CET ÉCOSYSTÈME EST-IL EXCEPTIONNEL?

La présence d'une érablière argentée aussi loin au nord de son aire de répartition habituelle est tout à fait exceptionnelle. En effet, ce type de peuplement est généralement confiné sur des stations plus méridionales. Dans l'ouest du Québec, on les observe généralement dans la vallée de l'Outaouais, bien au sud des premiers contreforts des Laurentides. À ce jour, cette érablière argentée est la plus nordique de tout le Québec occidental (2018) et représente seulement le deuxième peuplement du genre à être connu dans toute la région de l'Outaouais-nord et des Laurentides.

Au-delà de leur limite de distribution, les érablières argentées vont coloniser des endroits où les conditions leur sont très favorables. Elles vont se trouver dans des sites très mal drainés, sur les alluvions des rivières qui sillonnent le fond des vallées. L'espèce a une grande résistance à l'anoxie racinaire et aux blessures infligées par les glaces au printemps. Comme peu d'espèces arborescentes peuvent prospérer dans de pareilles conditions, la compétition y est moindre et l'érable argenté est favorisé.

PORTRAIT SOMMAIRE DE LA FORÊT RARE DE LA RIVIÈRE-DU-LIÈVRE

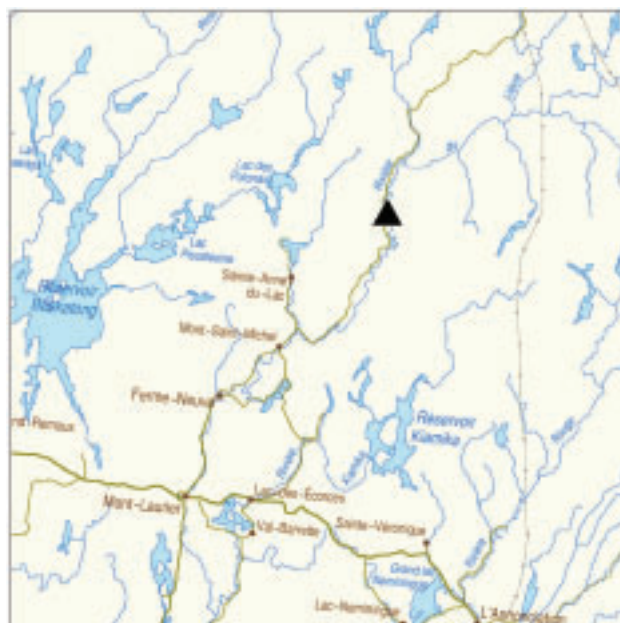
La forêt rare de la Rivière-du-Lièvre occupe une petite superficie de 7 ha et est située à 55 km au nord de Mont-Laurier. Cette région fait partie du sous-domaine bioclimatique de la sapinière à bouleau jaune de l'Est. Le paysage environnant est marqué par un relief modérément accidenté et constitué de collines arrondies, où les affleurements rocheux sont particulièrement abondants.

La section de la rivière du Lièvre où l'on retrouve l'érablière argentée est constituée de méandres très sinueux, provoquant un ralentissement marqué du débit de la rivière et le dépôt d'alluvions propice à l'installation et à la croissance d'une espèce comme l'érable argenté. Ce dépôt est formé d'une mosaïque de chenaux et de levées alluviales d'environ 50 cm de hauteur, le drainage variant d'imparfait à mauvais.

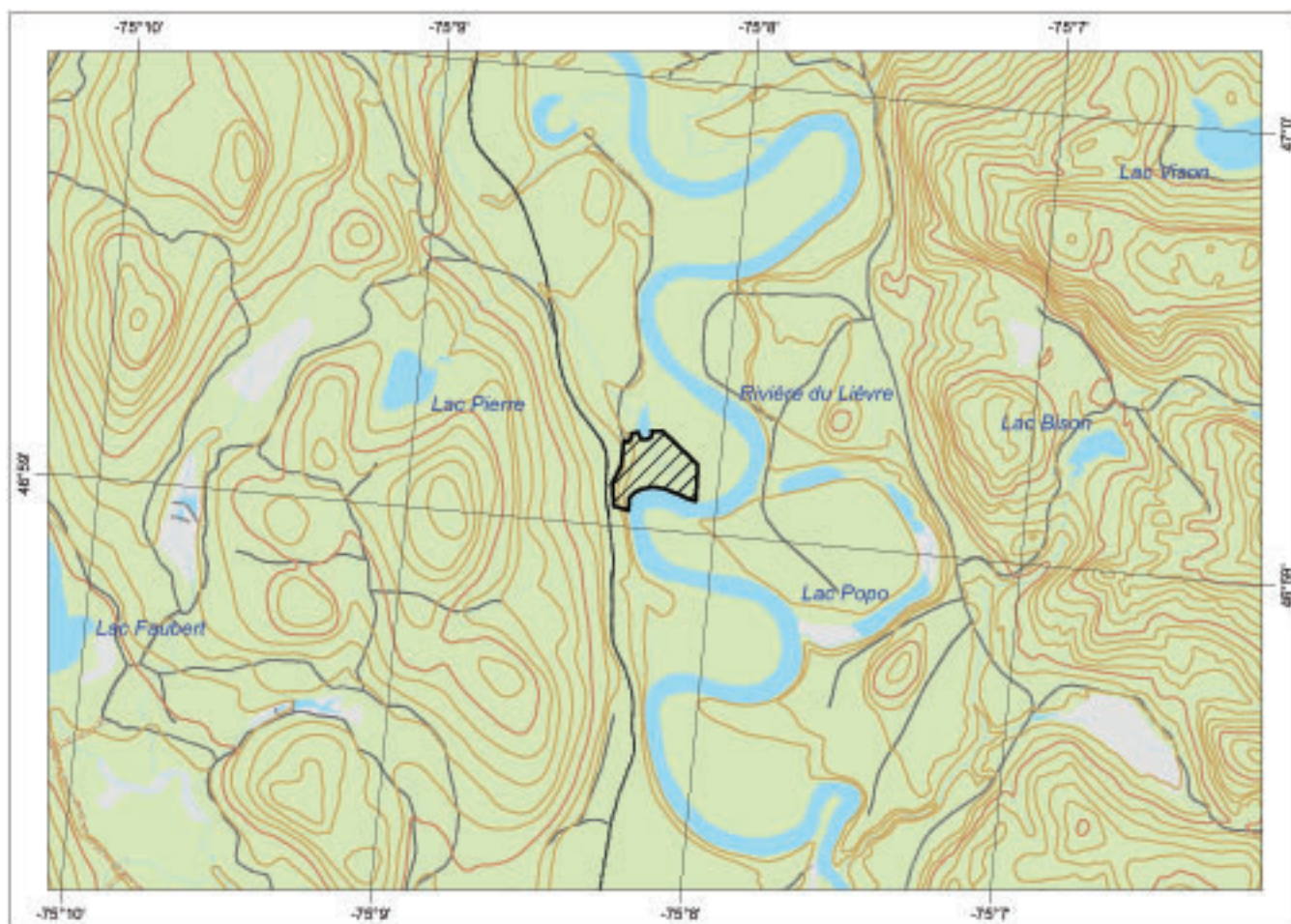
Le peuplement forestier est composé principalement d'érable argenté, accompagné de frêne noir et d'orme d'Amérique. Les érables argentés dominants atteignent plus de 50 cm de diamètre à hauteur de poitrine et certains sont âgés de 135 ans.

La strate arbustive, plutôt éparsée en raison des inondations, abrite la régénération naturelle de l'érable argenté, du frêne noir et de l'orme d'Amérique, auxquels s'ajoute l'aulne rugueux.

Le sol riche du parterre forestier, en raison des apports en sédiments, produit quant à lui une strate herbacée d'une abondante biomasse dominée massivement par *Onoclea sensibilis*. On y retrouve aussi *Carex* sp, *Thalictrum pubescens*, *Galium* sp. et quelques graminées.



▲ Forêt rare de la Rivière-du-Lièvre



 Forêt rare de la Rivière-du-Lièvre
Cartographie : ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs

0 500 1000 Mètres

POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS :

Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs
Direction de l'aménagement et de l'environnement forestiers
5700, 4^e Avenue Ouest, local A-214
Québec (Québec) G1H 6R1
Téléphone : 418 627-8650
Télécopieur : 418 643-2368
Courriel : daef@mffp.gouv.qc.ca
Site Web : www.mffp.gouv.qc.ca
DAEF-204-F-253

Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs
Direction générale du secteur sud-ouest
545, boul. Crémazie Est, 8^e étage
Montréal (Québec) H2M 2V1
Téléphone : 514 873-2140
Télécopieur : 514 873-8983
Courriel : laurentides@mffp.gouv.qc.ca

Dossier n° 1649

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