

Description sommaire du territoire

LIMITES ET LOCALISATION

La réserve de biodiversité projetée occupe une superficie de 191,1 km² à environ 30 kilomètres à l'est de la municipalité de Saint-Michel-des-Saints.

MILIEU PHYSIQUE

Le relief de la réserve est composé de basses collines recouvertes de till mince et présente des affleurements rocheux. Aux abords des lacs, on trouve des dépôts sableux fluvioglaciers, tandis que les dépôts organiques occupent les ravins. L'altitude varie de 300 à 600 mètres.

MILIEU BIOLOGIQUE

Le relief très irrégulier de la réserve crée une diversité d'habitats terrestres, généralement bien drainés, sur lesquels on trouve une grande diversité de peuplements. Les milieux hydriques et humides hébergent notamment la tortue des bois (espèce vulnérable) et abritent des aires de nidification de la sauvagine et de la ouaniche.

MILIEU SOCIAL

La réserve est entièrement comprise dans la réserve faunique Mastigouche et on y pratique la chasse, la pêche, le piégeage et diverses activités récréotouristiques.

CONTRIBUTION DE L'AIRES PROTÉGÉE

La réserve protège des écosystèmes caractéristiques du sud de la région naturelle de la dépression de La Tuque dans la province naturelle des Laurentides méridionales. On y trouve des peuplements forestiers typiques du nord de la forêt décidue (zone de végétation tempérée nordique).

PROPOSITION DE RÉSERVE DE BIODIVERSITÉ (STATUT PERMANENT)

Le territoire pour lequel un statut permanent de protection est proposé est le même que celui de la réserve de biodiversité projetée des Basses-Collines-du-Lac-au-Sorcier, et le toponyme proposé est celui de « réserve de biodiversité des Basses-Collines-du-Lac-au-Sorcier ».

Principales activités permises et interdites*

Activité	Permise/Interdite
Aménagement forestier industriel	<input checked="" type="checkbox"/> Interdite
Exploration et exploitation minières, gazières et pétrolières	<input checked="" type="checkbox"/> Interdite
Exploitation des forces hydrauliques	<input checked="" type="checkbox"/> Interdite
Toute production commerciale ou industrielle d'énergie	<input checked="" type="checkbox"/> Interdite
Chasse	<input checked="" type="checkbox"/> Permise
Pêche	<input checked="" type="checkbox"/> Permise
Piégeage	<input checked="" type="checkbox"/> Permise
Accès et circulation en véhicules motorisés (quad, motoneige, bateau à moteur, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/> Permise
Construction d'une nouvelle infrastructure (bâtiment, chemin, sentier, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/> Interdite**
Attribution de nouveaux droits fonciers à des fins personnelles (villégiature, abri sommaire, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/> Interdite
Activité pratiquée par les membres d'une communauté autochtone à des fins alimentaires, rituelles ou sociales	<input checked="" type="checkbox"/> Permise
Cueillette non mécanisée de produits forestiers non ligneux (petits fruits, champignons, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/> Permise
Récolte de bois de chauffage (abris sommaire ou camp de piégeage)	<input checked="" type="checkbox"/> Permise
Récolte de bois de chauffage (autres utilisateurs du territoire)	<input checked="" type="checkbox"/> Interdite**
Recherche et éducation	<input checked="" type="checkbox"/> Permise
Activités courantes des ZEC, pourvoies et réserves fauniques	<input checked="" type="checkbox"/> Permise
Ensemencement	<input checked="" type="checkbox"/> Interdite**
Randonnée et récréation (marche, vélo, raquette, ski de fond, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/> Permise

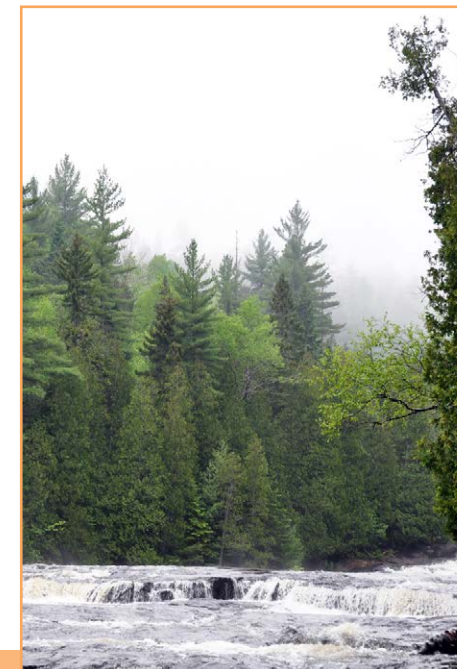
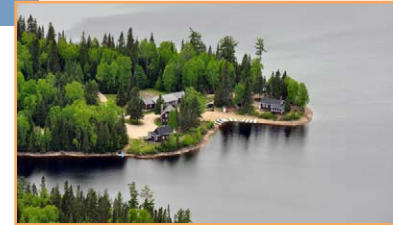
* En aucun cas, cette liste ne doit se substituer aux textes légaux (Loi sur la conservation du patrimoine naturel et plan de conservation de chaque réserve).

** Sauf si le ministre de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques a donné son autorisation.



Vue du sud du lac au Sorcier, près de son exutoire (la rivière Sans Bout) (M.-A. Bouchard, MELCC)

Bâtiments de la SÉPAQ au Grand lac des Îles (M.-A. Bouchard, MELCC)



Les cascades de la rivière du Loup (A. R. Bouchard, MELCC)

Les aires protégées au Québec :

Un héritage pour la vie



La réserve de biodiversité projetée des Basses-Collines-du-Lac-au-Sorcier

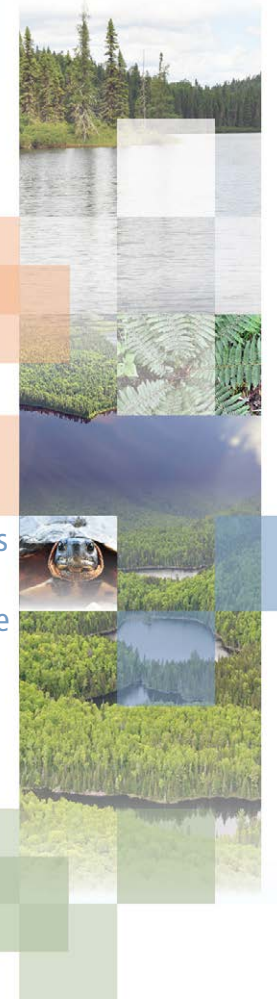
348

DA9

Projets de douze réserves de biodiversité et d'une réserve aquatique dans la région administrative de la Mauricie

6213-01-005

Des milieux hydriques et aquatiques d'une qualité exceptionnelle et de vieilles forêts présentant un haut degré d'intégrité écologique



Environnement
et Lutte contre
les changements
climatiques

Québec




Québec



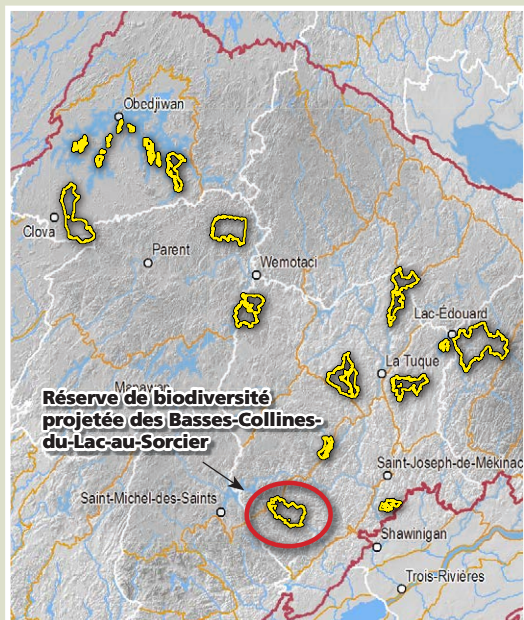





La réserve de biodiversité projetée des Basses-Collines-du-Lac-au-Sorcier

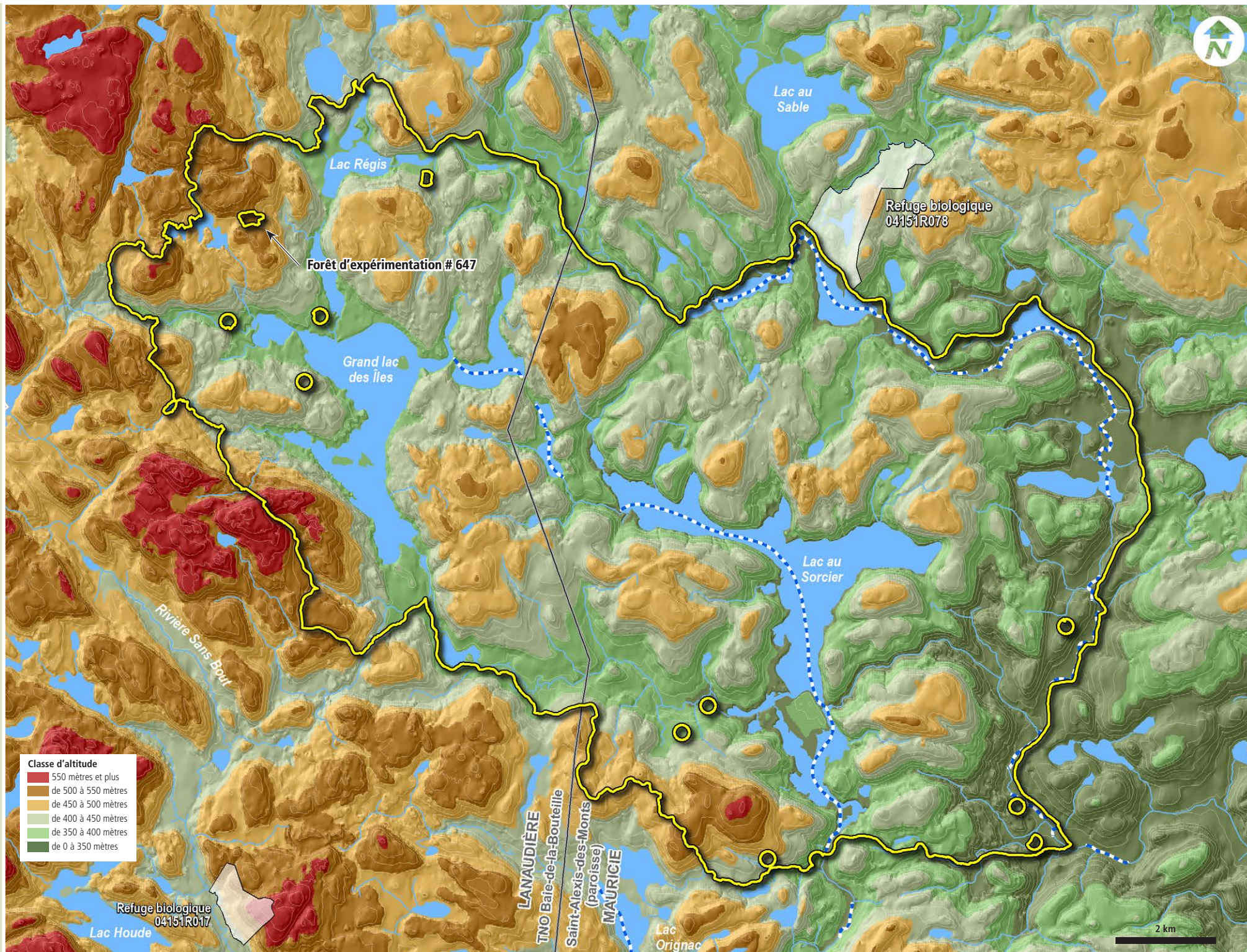
 Réserve de biodiversité projetée des Basses-Collines-du-Lac-au-Sorcier

 Parcours de canoé-kayak

 Autre aire protégée



 Province naturelle  Région naturelle  Ensemble physiographique



2 km