

An aerial photograph of a large lake with a sandy beach and a dense forest of green trees surrounding it. The water is a deep blue, and the forest is a vibrant green. The sky is a pale, hazy blue.

## PROJET DE RÉSERVE DE BIODIVERSITÉ MÉKINAC

Le projet de réserve de biodiversité Mékinac est née de l'étude du territoire élargi suite à une proposition préliminaire au ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP) pour la reconnaissance d'une réserve de biodiversité pour la forêt ancienne des lacs Grandbois. Il est vite apparu, suite à notre étude, que les écosystèmes fragiles étaient plus abondants et demandaient une plus vaste protection.



© Michel Trudel 2018

# Instigateurs du projet :

Groupe de citoyens en étroite collaboration avec :

**l'Association des propriétaires de chalets du lac Jésusite, l'Association du lac Mékinac et les associations de riverains du lac Missionnaire,**

appuyé par

**les Ami-e-s de la forêt ancienne des lacs Grandbois.**

Avec le soutien de l'organisme de conservation et écotourisme régional :

**Relief mauriciens**



**Reliefs**  
MAURICIENS

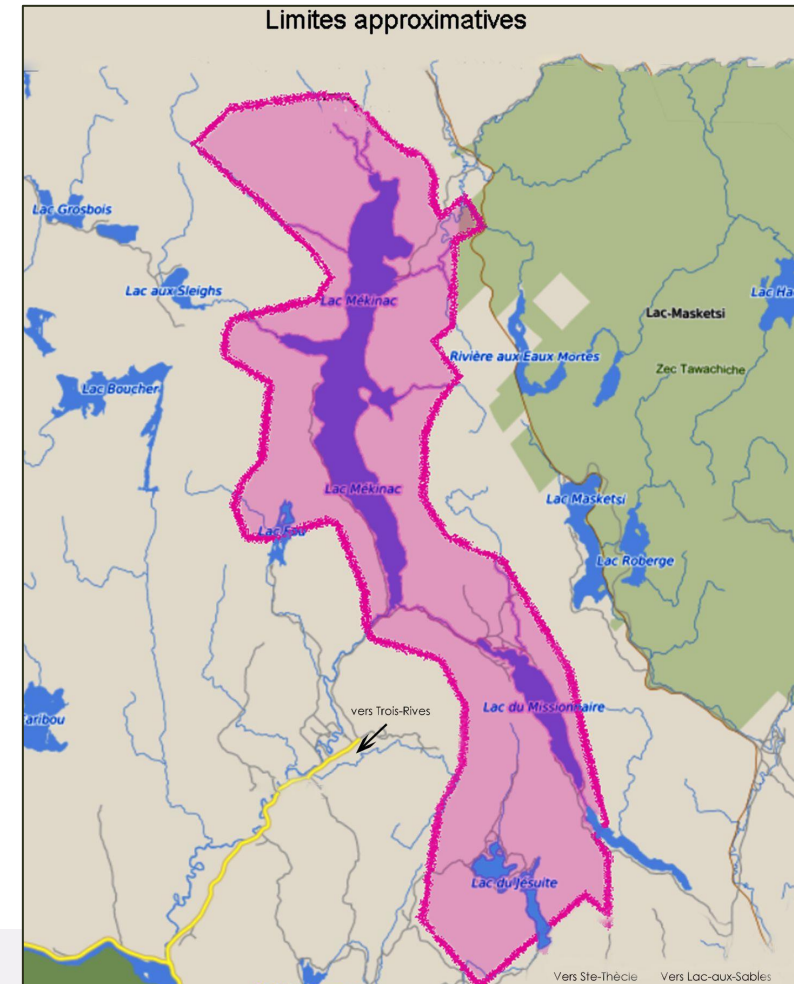






# Territoire à l'étude:

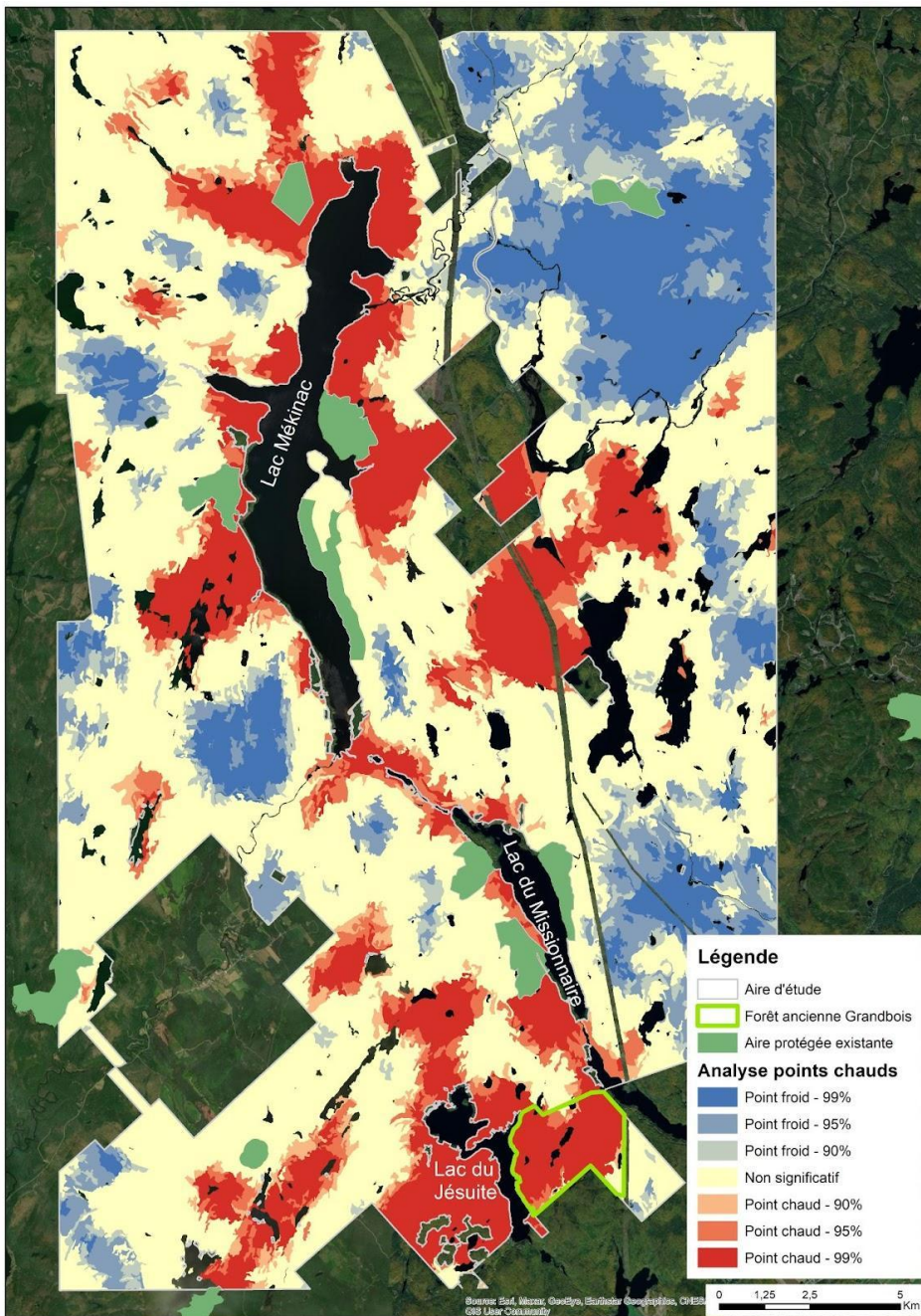
Le territoire visé par le projet englobe les terres publiques de la forêt ancienne des lacs Grandbois, ainsi que celles qui ceinturent les lacs du Jésuite, du Missionnaire et Mékinac.



# Pourquoi ce secteur?

Parce que nos résultats d'analyse des points chauds pour l'identification des noyaux de conservation dans un territoire élargi d'environ 540 km<sup>2</sup> démontrent l'importance du secteur à protéger.

Sur la carte, les couleurs chaudes indiquent la localisation des secteurs présentant des noyaux importants pour la conservation des vieilles forêts, des milieux humides et des essences forestières plus rares, alors que les couleurs froides sont moins intéressantes pour la conservation. Le trait vert pâle délimite la forêt ancienne des lacs Grandbois et les aires protégées existantes sont indiquées en vert.





# Qu'est-ce qu'une réserve de biodiversité?



Une **réserve de biodiversité** est une aire protégée constituée dans le but de favoriser le maintien de la diversité des êtres vivants en milieu terrestre, et plus spécialement de la représentativité des différentes régions naturelles du Québec. ***La perte d'habitat est la menace la plus importante pesant sur la biodiversité, essentielle à la survie de l'homme, et elle met en péril plus de 80 % de toutes les espèces présentes sur terre.***

Il existe 32 types d'aires protégées au Québec. Nous les avons étudiés et avons constaté que la réserve de biodiversité est le type de protection qui convient le mieux à notre situation.





Pourquoi a-t-on besoin de ça???

## Avantages de la réserve de biodiversité



**1- La plus importante qualité des réserves de biodiversité est la protection contre le développement industriel.**

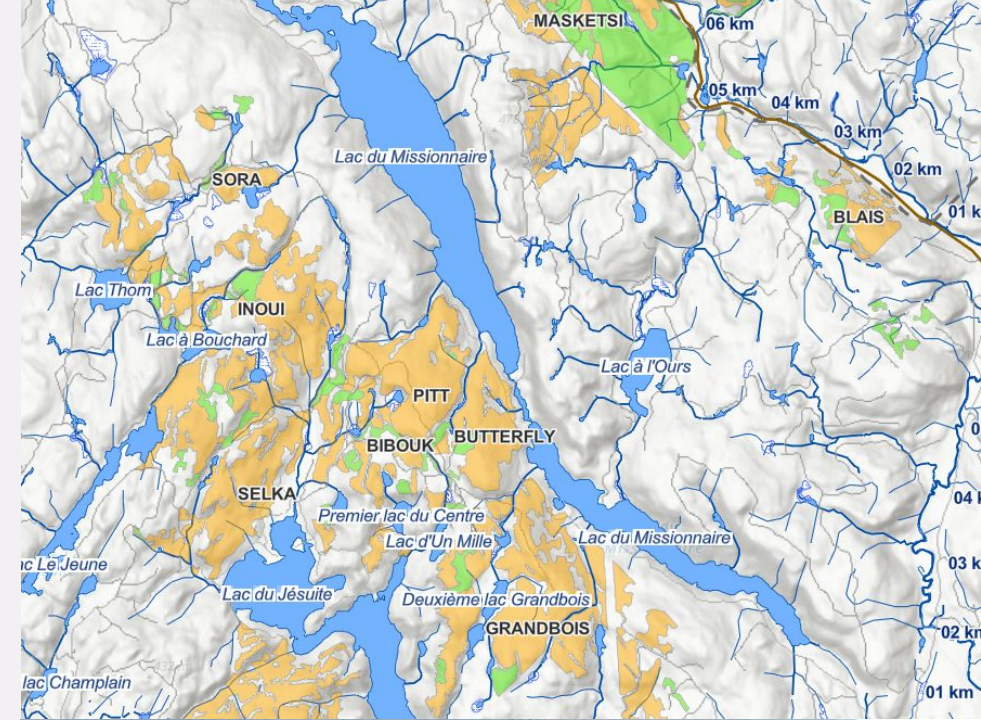
Aménagement forestier industriel	 Interdite
Exploration et exploitation minières, gazières et pétrolières	 Interdite
Exploitation des forces hydrauliques	 Interdite
Toute production commerciale ou industrielle d'énergie	 Interdite



Menace #1 : Chantiers planifiés autour du  
Jésuite d'ici 2026 (situation semblable au  
Missionnaire et Mékinac)



Les chemins ont été  
construits et certaines  
coupes ont déjà eu lieu pour  
les chantiers Grandbois et  
Butterfly



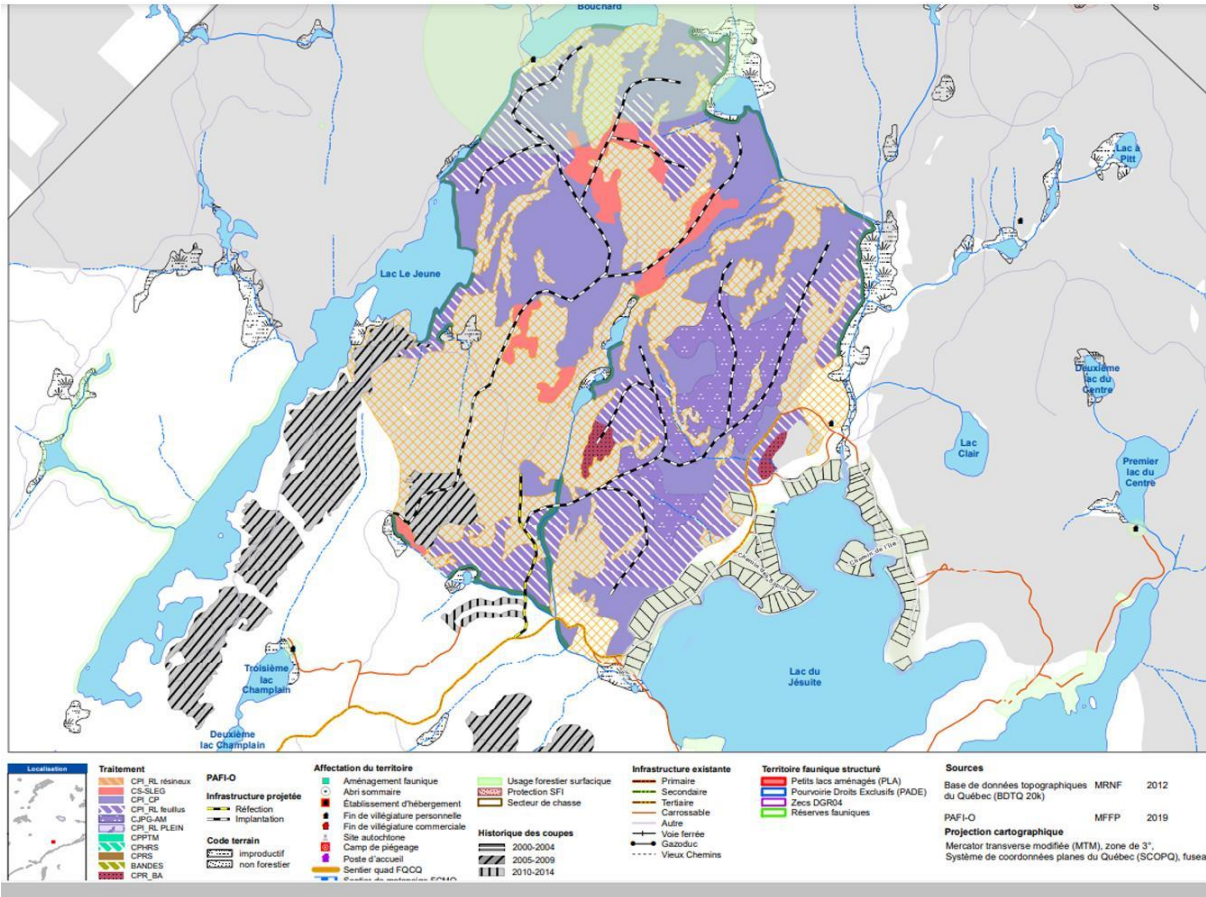




Chantier Grandbois, printemps 2024



SUPERPOSITION DU CADASTRE et des COUPES FORESTIÈRES PRÉVUES 2024-2025  
 CHANTIER SELKA (Jésuite nord)



Menace #1 : Chantiers planifiés autour du Jésusite d'ici 2026 (situation semblable au Missionnaire et Mékinac)

La planification forestière a publié le calendrier 2024-2025 et le chantier Selka va être en opération.

**À remarquer, les coupes sont prévues se rendre jusqu'aux terrains des villégiateurs**



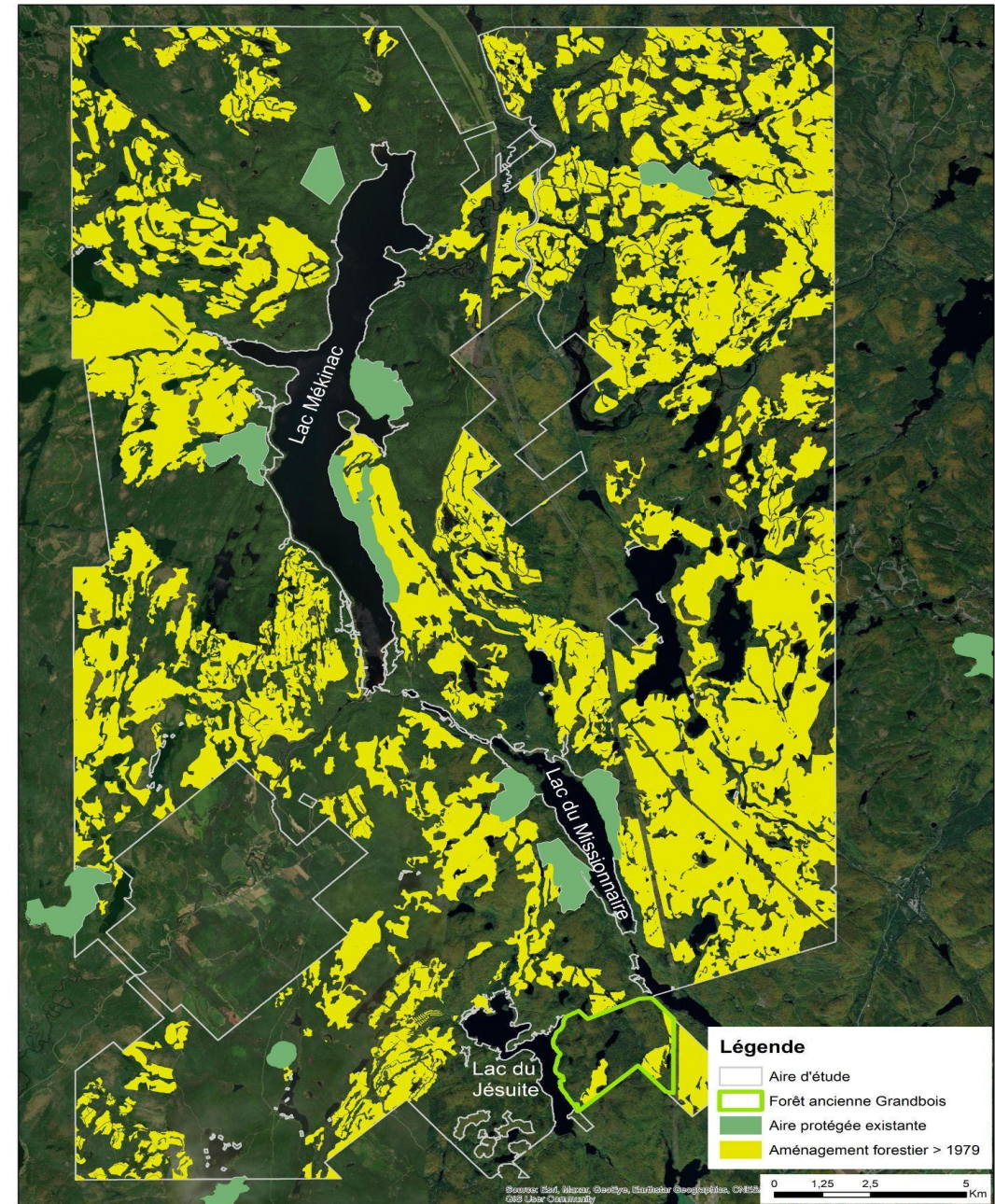


# Récoltes depuis les années '80



Comme vous pouvez le constater sur la carte, à peu près toute la forêt a été récoltée dans la région, à l'exception des quelques vieilles forêts autour des lacs Grandbois, du Jésuite, du Missionnaire et Mékinac.

Ces vieilles forêts sont essentielles pour la biodiversité et préservent les bords des lacs des menaces d'érosion à venir en raison des changements climatiques.



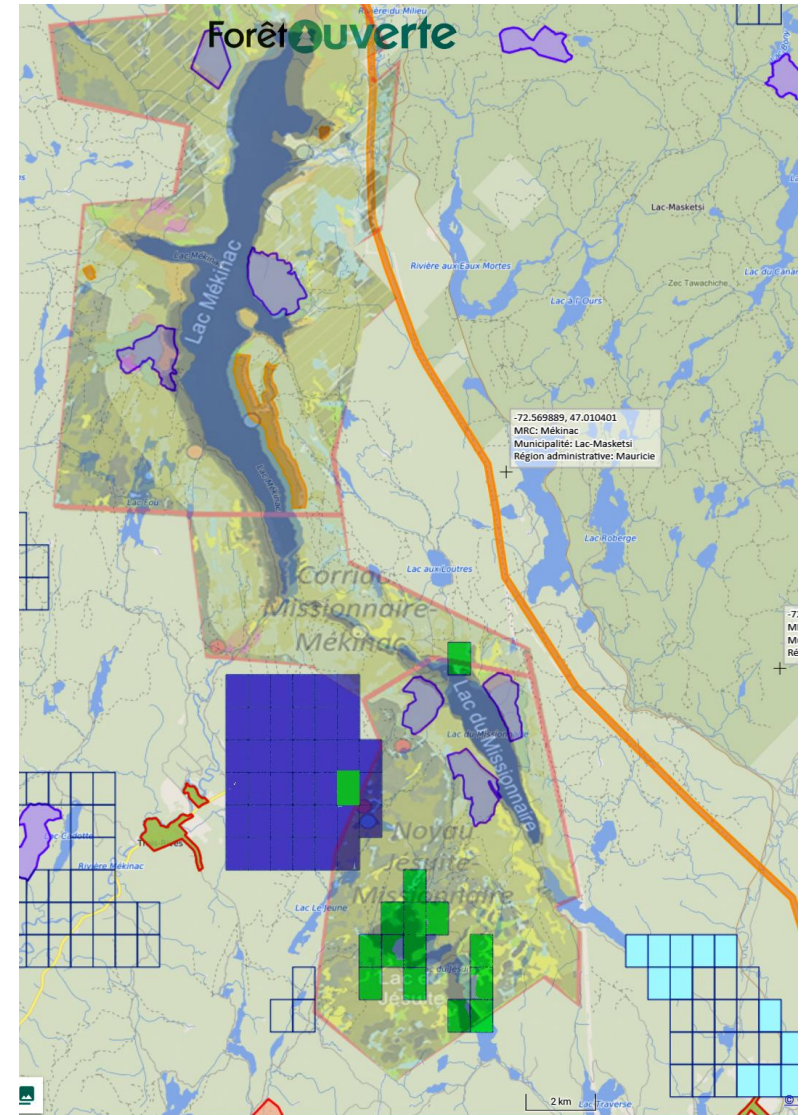


## Menace #2 : Le secteur minier



***L'industrie minière est en effervescence dans la région, à la recherche des minéraux essentiels à la filière batterie.***

Les compagnies minières **1Life Holding** et **1Mineral Corp** sont présentes à la limite ouest de l'aire protégée visée. Ces titres (en bleu sur la carte) pourraient venir à échéance en avril 2026, si non renouvelés. Les autres titres miniers actifs du secteur sont détenus par des citoyens préoccupés (en vert sur la carte), qui sont prêts à abandonner leurs droits lors de la création d'une réserve de biodiversité.



Carte tirée de Forêt ouverte – SIGEOM 18-05-2024



## Avantages de la réserve de biodiversité



**2- La réserve de biodiversité permet la plupart des usages récréatifs de la forêt.**

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
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



## Avantages de la réserve de biodiversité



**3- Protection de l'intégrité de la forêt ancienne des lacs Grandbois, de son écosystème et des arbres bicentennaires qui s'y trouvent, particulièrement les épinettes rouges. On estime que l'occurrence de cette espèce n'est que 20 % de ce qu'elle était jadis.**





## Avantages de la réserve de biodiversité

**4- Facilite la protection  
d'espèces vulnérables  
et / ou dépendantes des  
vieilles forêts présentes sur  
le territoire**



**Entre autres :**

**faucon pèlerin, martinet  
ramoneur, tortue des bois, petit  
palatouche, martre d'Amérique,  
pic à dos noir**

**Sans oublier plusieurs espèces  
végétales vulnérables**



# AVANTAGES DE LA RÉSERVE DE BIODIVERSITÉ



## 5- Préserver :

- L'intégrité des paysages spectaculaires et une géologie exceptionnelle d'apparence de fjord qui s'étend sur 35 km
- La qualité de l'eau des lacs et les frayères d'espèces sportives de poissons (omble de fontaine, touladi, ouananiche)
  - L'intégrité des milieux humides





# AVANTAGES DE LA RÉSERVE DE BIODIVERSITÉ



## 6- Encourager :

le développement d'activités  
récréotouristiques régionales vertes et  
saines (randonnée, raquette, ski de fond,  
vélo de montagne, canot, kayak, etc.)





# AVANTAGES DE LA RÉSERVE DE BIODIVERSITÉ



## 7- Développer :

- Les connaissances et la recherche sur la biodiversité présente sur le territoire, dans un contexte de changements climatiques
- Un programme éducatif relié à la biodiversité de notre territoire
- Dans un avenir rapproché, des études sur le martinet ramoneur et la présence de chauves-souris (espèces vulnérables), ainsi que sur le potentiel de captation du carbone, vont avoir lieu sur le territoire

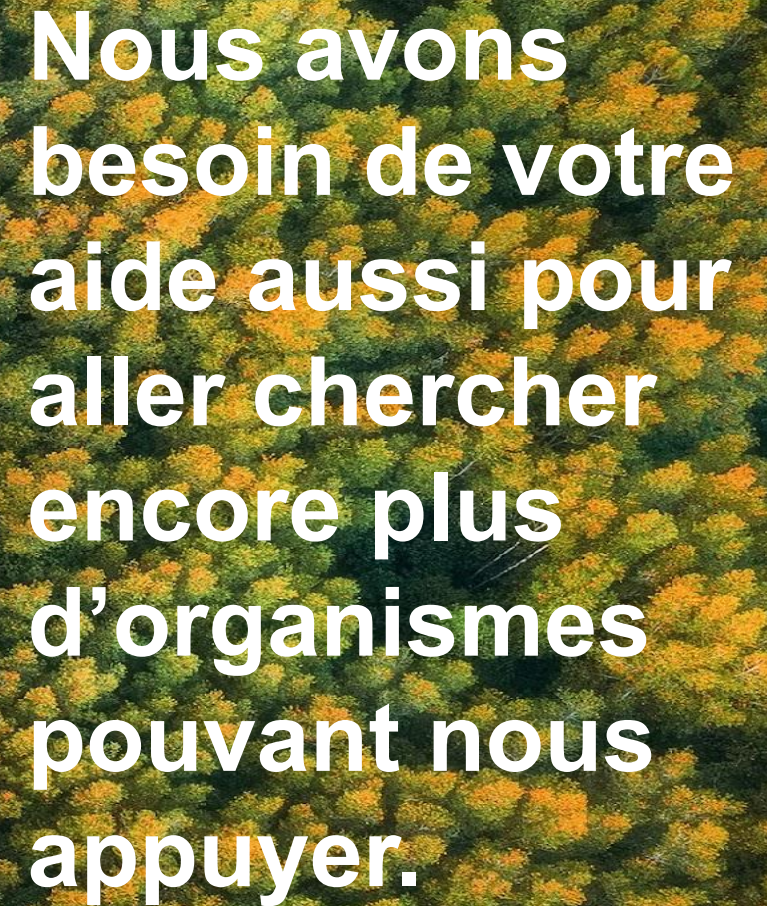




## Les appuis :



**Récolte de nombreux appuis** pour la protection de la forêt ancienne des lacs Grandbois que l'on retrouve au sein du projet de réserve de biodiversité Mékinac, soit les municipalités de Sainte-Thècle, Lac-aux-Sables et Trois-Rives, la MRC de Mékinac, le conseil régional de l'environnement de la Mauricie, les organismes de bassin versant (Batiscan et Saint-Maurice), les quatre associations de lac locales, Sentier national de la Mauricie et le Cercle des Mycologues de Lanaudière et de la Mauricie. Ces appuis témoignent de la crédibilité de l'approche et de l'intérêt pour ce projet.



**Nous avons besoin de votre aide aussi pour aller chercher encore plus d'organismes pouvant nous appuyer.**



# VOUS VOULEZ NOUS AIDER?

**Nous avons besoin de volontaires pour se joindre à notre équipe de travail**

**Nous aurons aussi besoin de volontaires lors de nos campagnes de sensibilisation**



**LA MOBILISATION EST INDISPENSABLE À LA RÉUSSITE Du  
PROJET DE RÉSERVE DE BIODIVERSITÉ MÉKINAC!**





## Pour nous rejoindre

[biodiversitemekinac@gmail.com](mailto:biodiversitemekinac@gmail.com)

## Pour nous suivre via Facebook

<https://www.facebook.com/groups/biodiversitemekinac>



À titre de complément d'information, vous pouvez aussi consulter la page Facebook des Ami-e-s de la forêt ancienne des lacs Grandbois :

<https://www.facebook.com/foret.grandbois>

