An aerial photograph of a lush green forested landscape. A river flows through the center, and a large lake is visible on the right side. The terrain is hilly and covered in dense trees.

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.



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



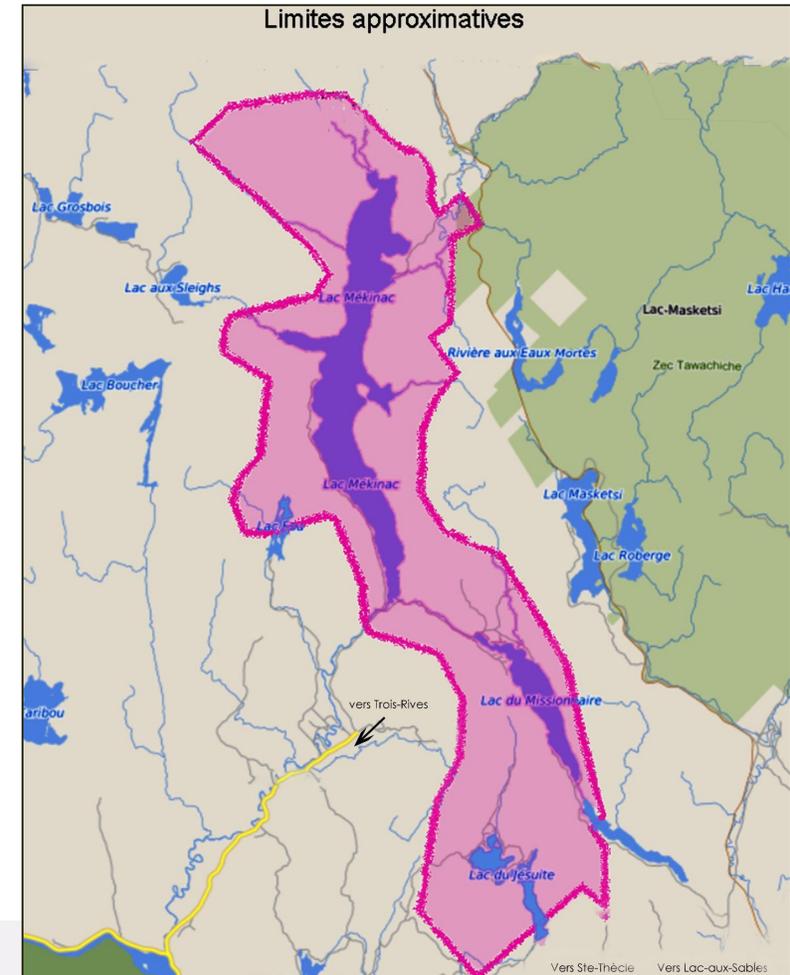
Reliefs
MAURICIENS





Territoire à l'étude:

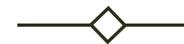
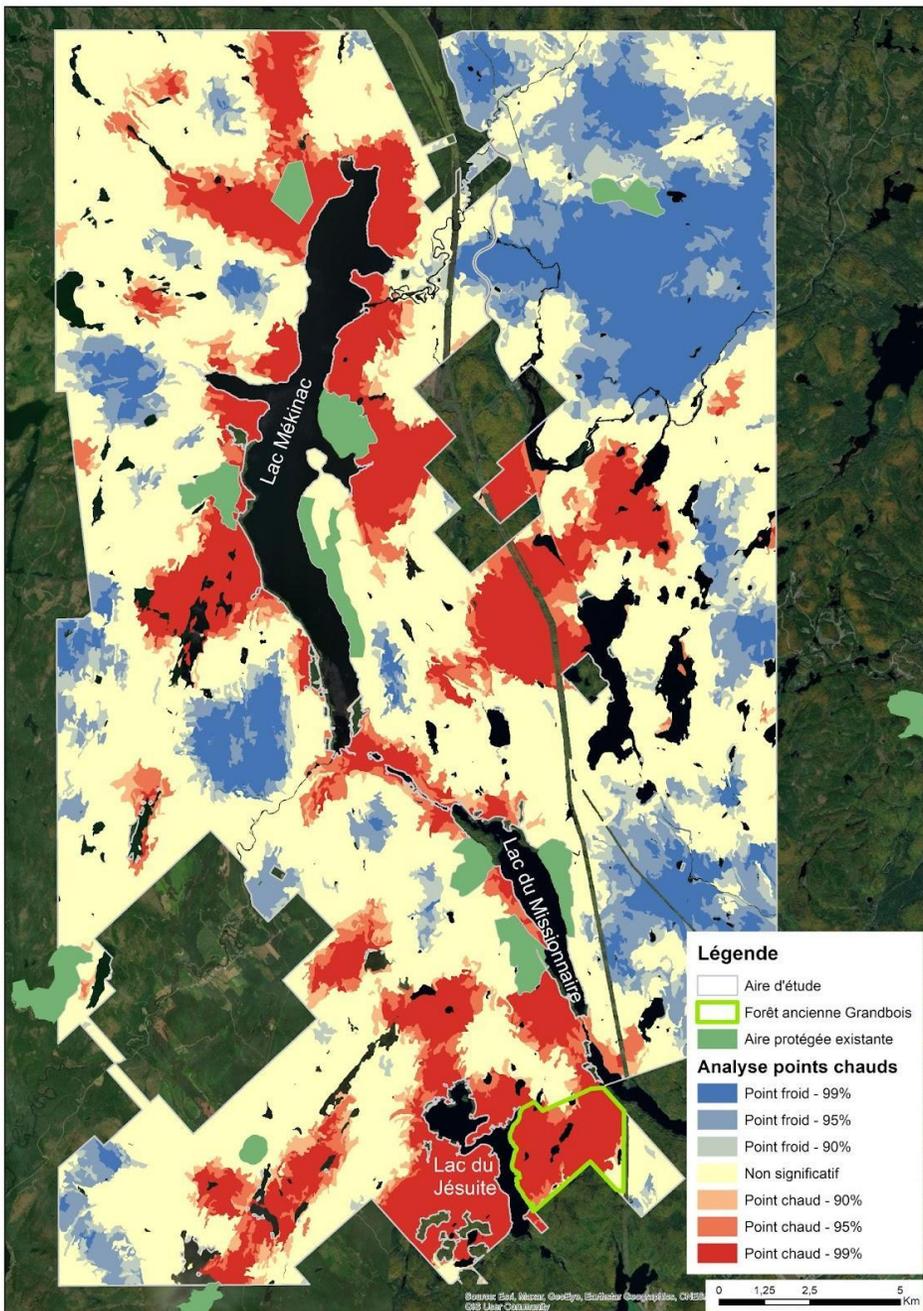
Le territoire visé par le projet englobe les terres publiques de la forêt ancienne des lacs Grandbois, ainsi que celles qui ceinturent les lacs du Jésuite, du Missionnaire et Mékinac.



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 km² 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



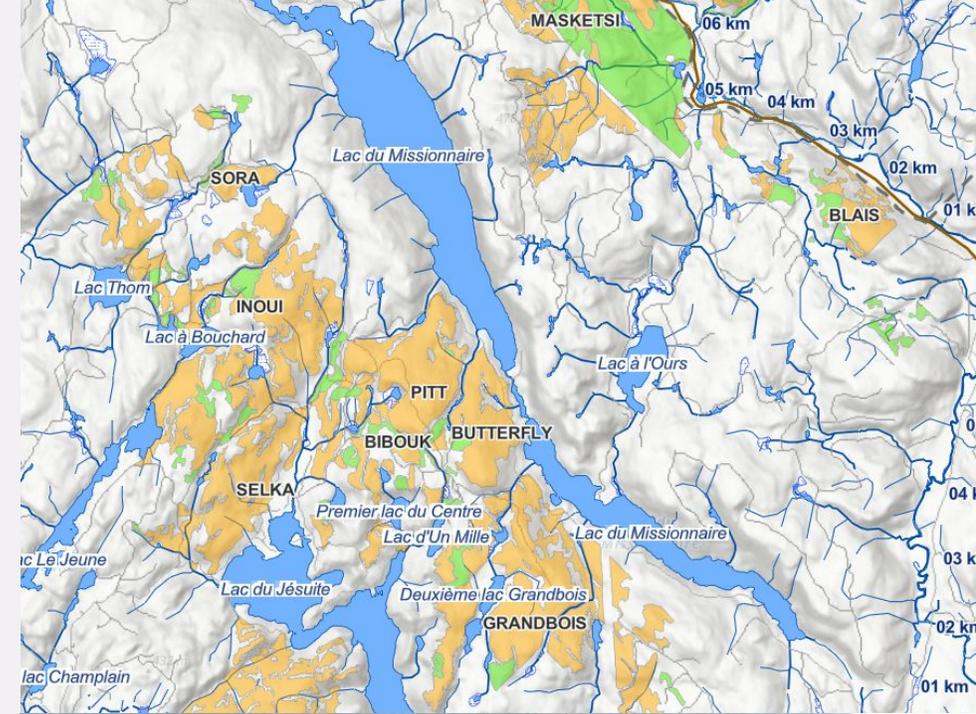
1- La plus importante qualité des réserves de biodiversité est la protection contre le développement industriel.

Aménagement forestier industriel	<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

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



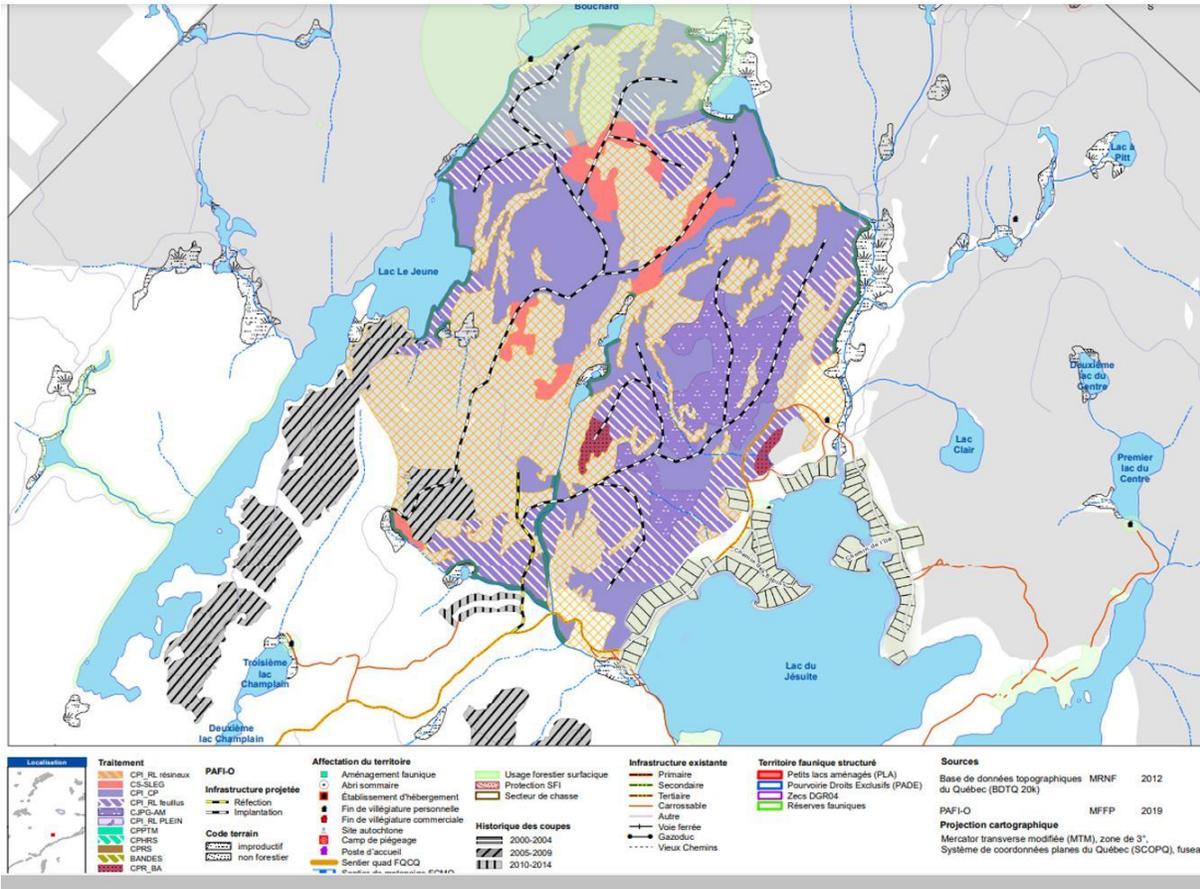
Les chemins ont été
construits et certaines
coupes ont déjà eu lieu pour
les chantiers Grandbois et
Butterfly





Chantier Grandbois, printemps 2024

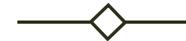
SUPERPOSITION DU CADASTRE et des COUPES FORESTIÈRES PRÉVUES 2024-2025
 CHANTIER SELKA (Jésuite nord)



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

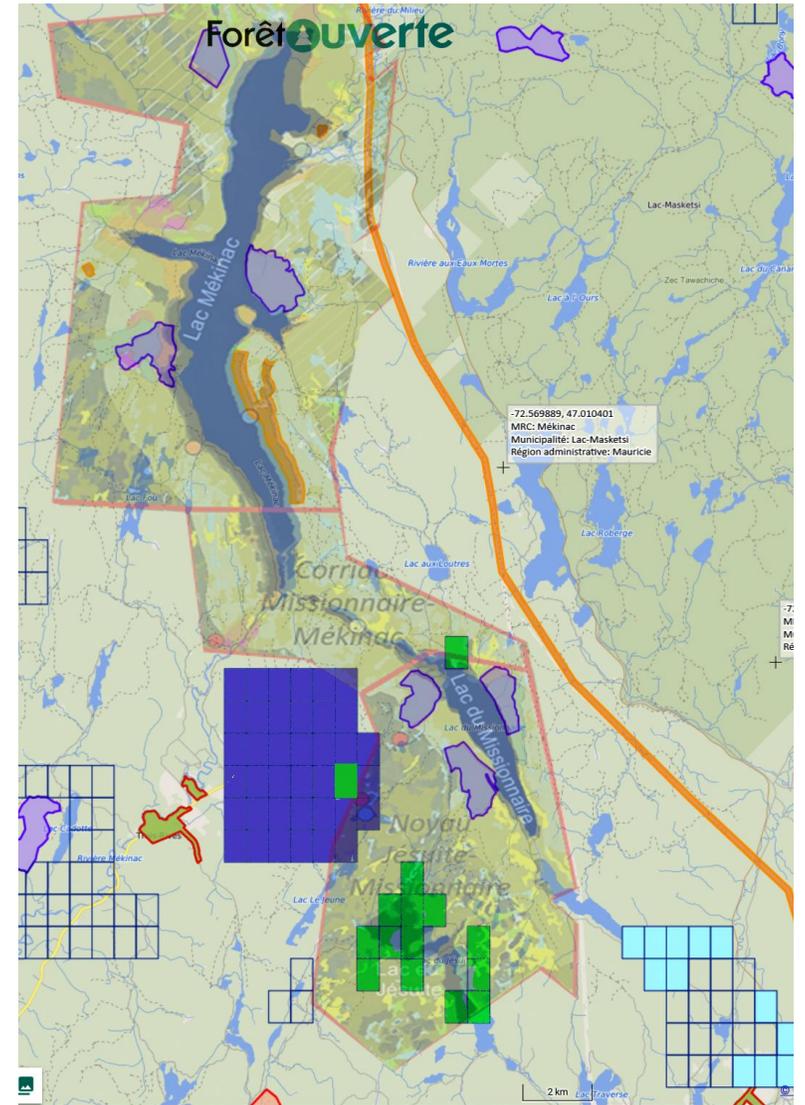


Menace #2 : Le secteur minier



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, pourvoiries 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 :

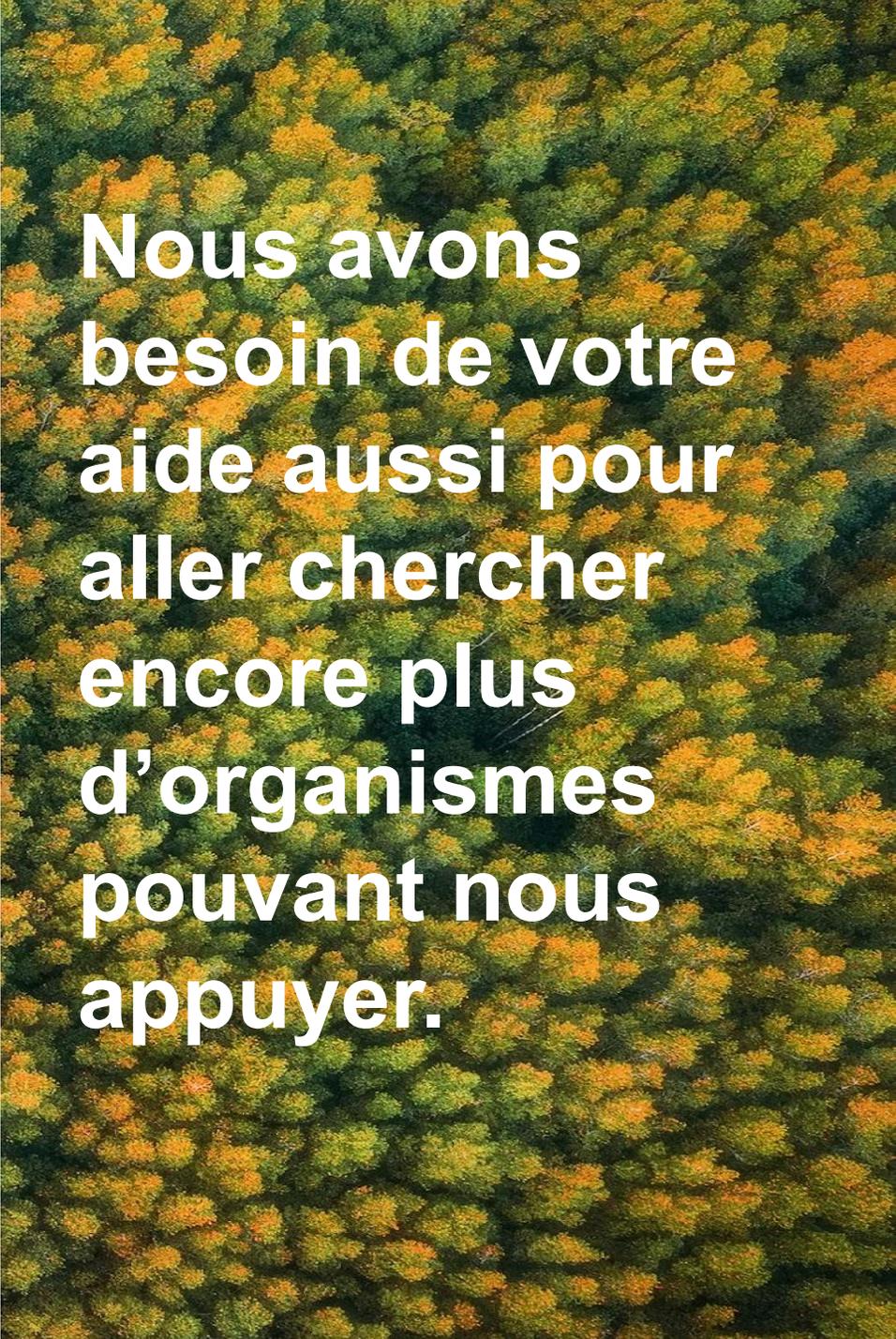
- Les connaissances et la recherche sur la biodiversité présente sur le territoire, dans un contexte de changements climatiques
- Un programme éducatif relié à la biodiversité de notre territoire
- Dans un avenir rapproché, des études sur le martinet ramoneur et la présence de chauves-souris (espèces 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

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>

