



Fondation de la faune du Québec

Promouvoir la conservation et la mise en valeur de la faune et de son habitat

Programme pour la conservation du lac Saint-Pierre

Bilan 2018-2023

22 novembre 2023 | Maxime Brien

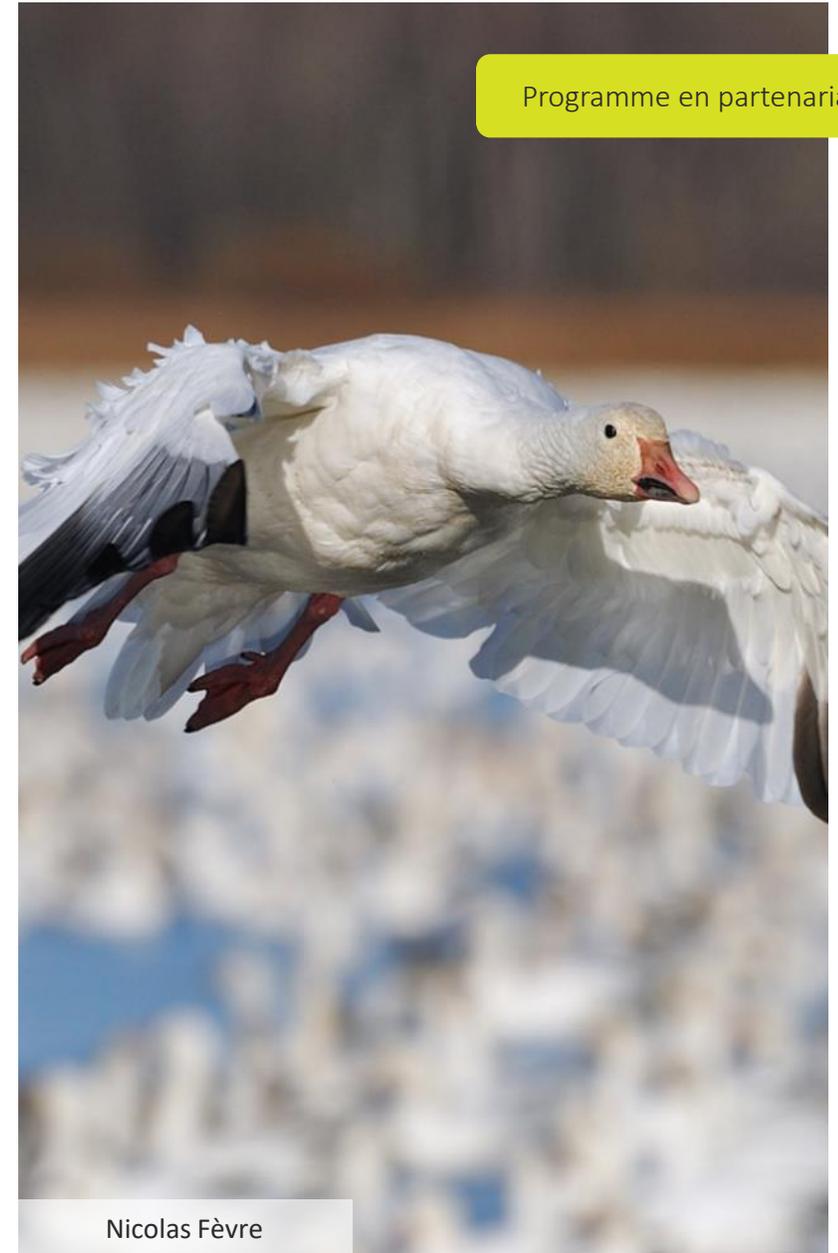
Programme pour la conservation du lac Saint-Pierre

Découle de la Stratégie d'intervention pour l'avenir du lac Saint-Pierre lancée en 2018 par le Gouvernement du Québec.

- > Lancement du programme: mars 2018
- > Date de fin prévue: 31 mars 2024 (ajout de deux ans en 2022)
- > Somme disponible: 9 545 000 \$ dont 8 781 400 \$ pour les projets
- > La Stratégie a aussi permis la mise en place du Pôle d'expertise multidisciplinaire en gestion durable du littoral du lac Saint-Pierre



Programme en partenariat

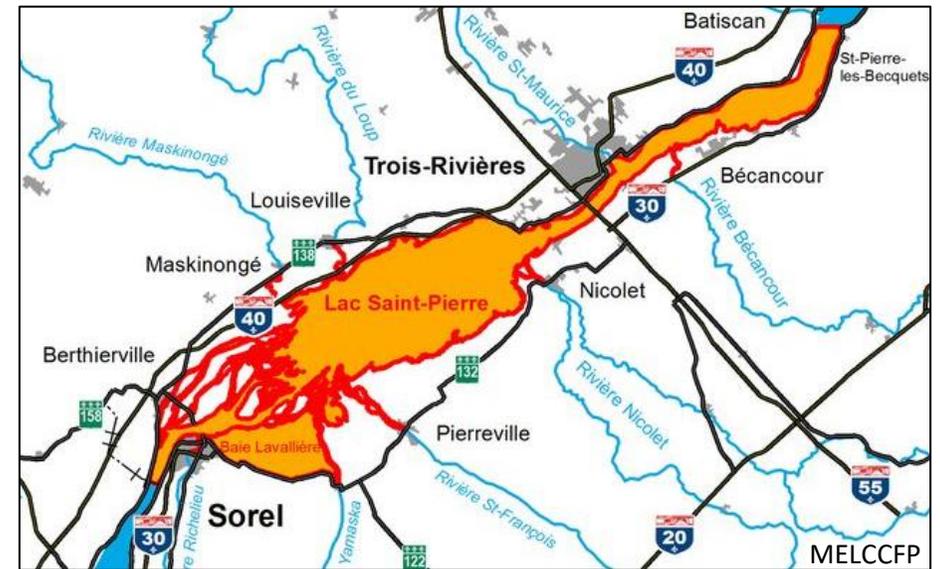


Nicolas Fèvre

Pourquoi?

La **santé** de l'écosystème du lac Saint-Pierre s'est **détériorée** au point d'être très préoccupante en regard de:

- > La dégradation de la qualité de l'eau;
- > La perte d'habitats de qualité;
- > La situation inquiétante de certaines espèces de poissons et de leurs habitats (moratoire perchaude jusqu'en mars 2027).



Objectif

Rétablir les fonctions écologiques de la zone littorale du lac Saint-Pierre et des tributaires qui s'y jettent en soutenant financièrement la restauration de milieux naturels, notamment par l'aménagement des rives en milieu agricole ainsi que des milieux humides en zone littorale.



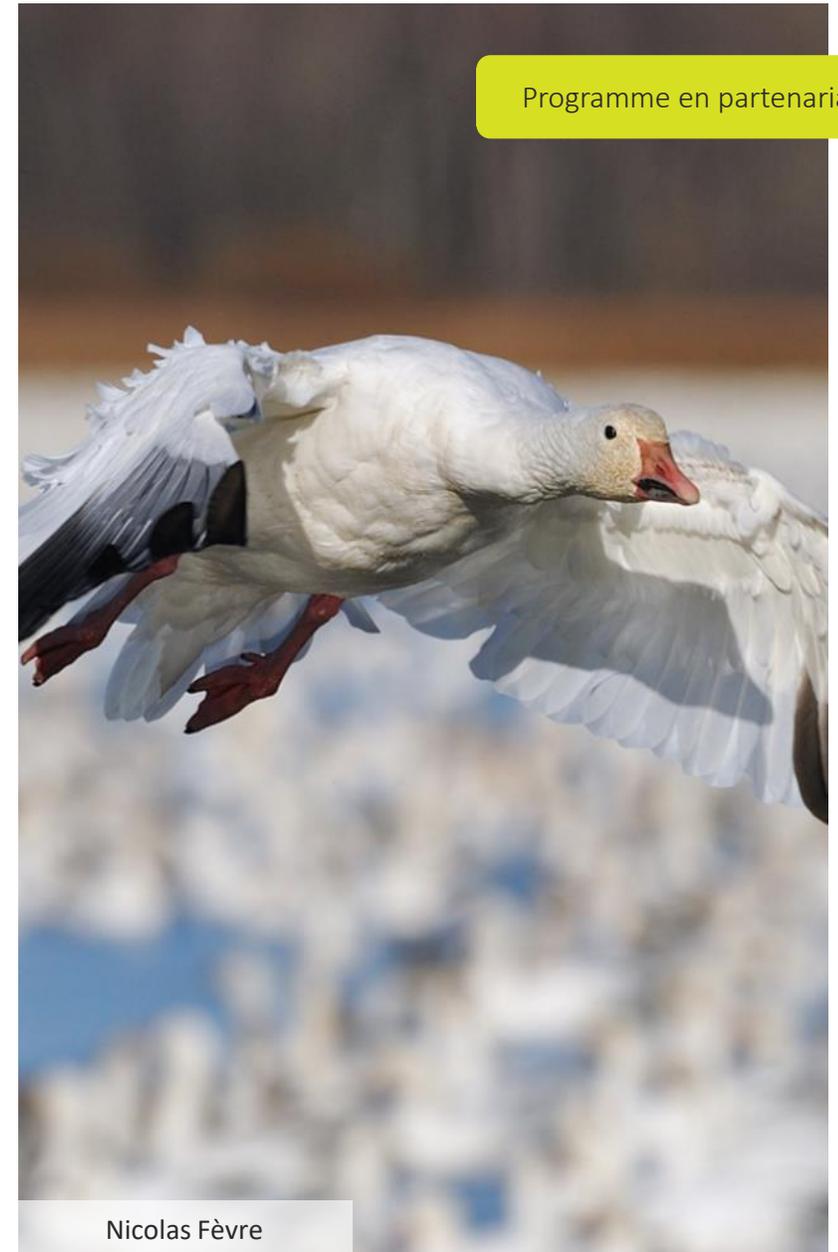
Objectifs spécifiques

1. Favoriser le rétablissement des **fonctions écologiques** caractéristiques du littoral par **l'amélioration de la qualité de l'eau**, la **restauration de la productivité des écosystèmes** et la **revitalisation de la biodiversité** ;
2. Offrir, **dans les sites restaurés**, des conditions optimales à la **reproduction et à l'alimentation** des **poissons**, de la **sauvagine**, des **oiseaux champêtres**, des **amphibiens**, des **reptiles** et des **insectes pollinisateurs** ;
3. Rétablir la **connectivité fonctionnelle** et favoriser le rétablissement d'une **végétation caractéristique et indigène**.



Gestion du programme

- > Déclarations d'intérêt: 15 août, 15 décembre
- > Demandes détaillées: 1^{er} octobre, 15 février
- > Responsable: Maxime Brien
- > **Volets du programme:**
 - > Volet-1: Aménagement et restauration des habitats
 - > Volet-2: Conservation des habitats, support à l'adoption de pratiques agrofauniques et soutien aux organismes de conservation

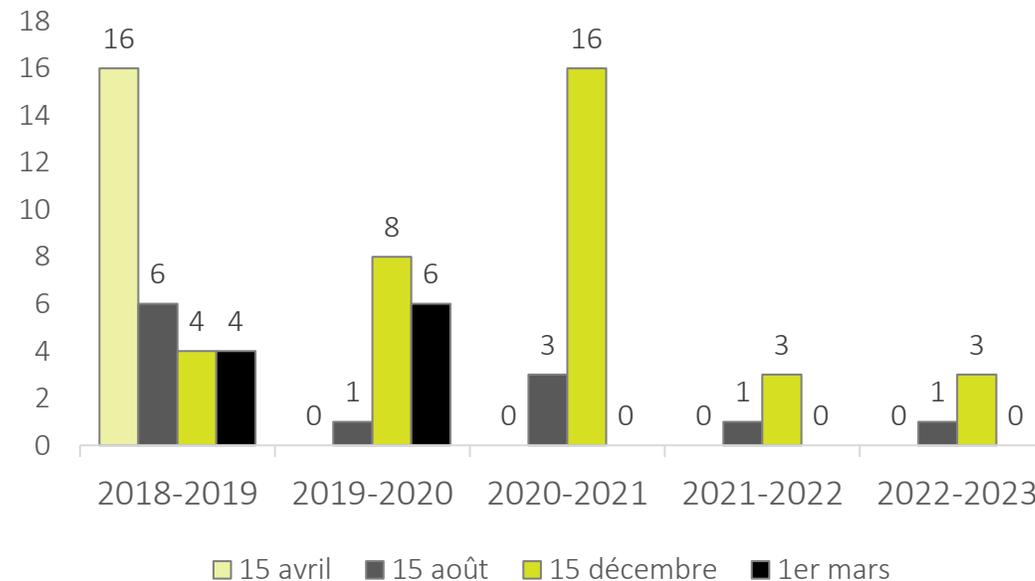


Programme en partenariat

Nicolas Fèvre

2018-2023 en quelques chiffres...

Nombre de déclarations d'intérêt
soumises par année et par date



Information complémentaire:

- Date du 15 avril pour 2018-2019 seulement;
- Date du 15 août: 12 déclarations soumises;
- Date du 15 décembre: 34 déclarations soumises;
- Date du 1^{er} mars abolie en 2021.

Constat :

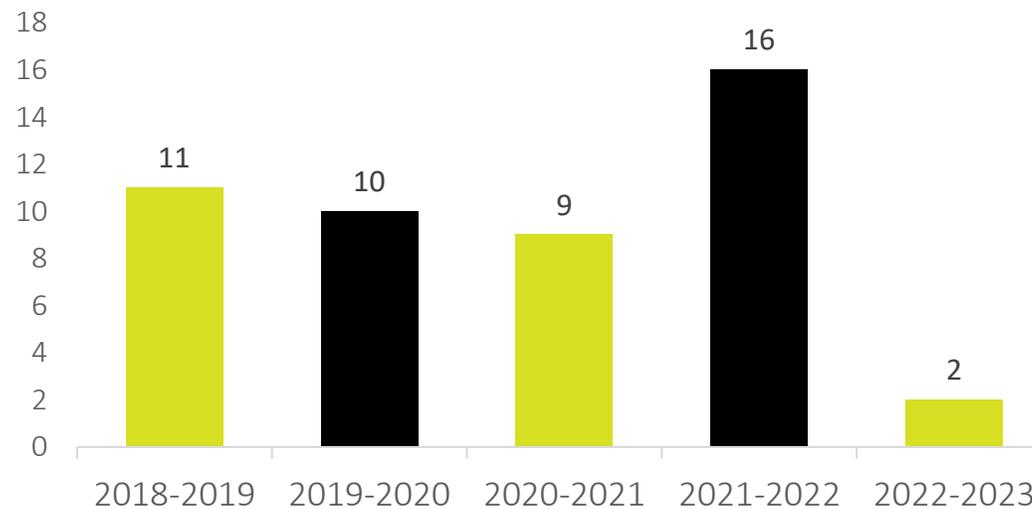
Total de 72 déclarations (61
demandes* = 85 %).

* Six Pôle et IRDA non-inclus.

Total de 24 promoteurs
différents ont soumis des
déclarations.

2018-2023 en quelques chiffres...

Nombre de demandes acceptées
par année



Constat :

48 demandes acceptées depuis
le lancement du programme.

39 projets sont terminés
à ce jour dont 20 projets
d'aménagement.

À titre indicatif :

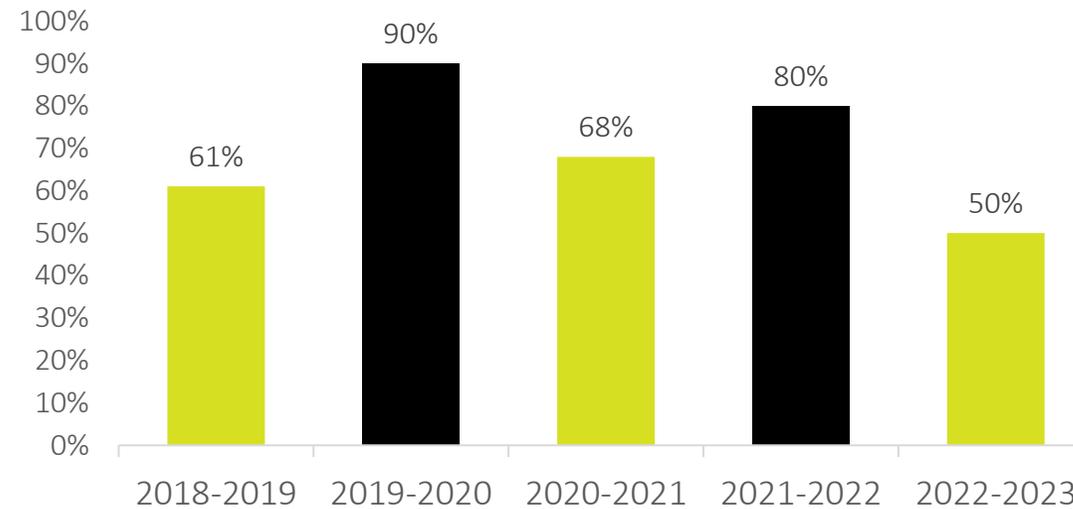
4 demandes supplémentaires
acceptées en novembre 2023.

Information complémentaire:

Toutes les demandes soumises dans l'année financière 2021-2022 (dont celles du 15 février 2022) ont été traitées durant cette même année financière, ce qui n'était pas le cas les années précédentes. Six demandes acceptées en mars 2022.

2018-2023 en quelques chiffres...

Pourcentage de demandes acceptées
par année

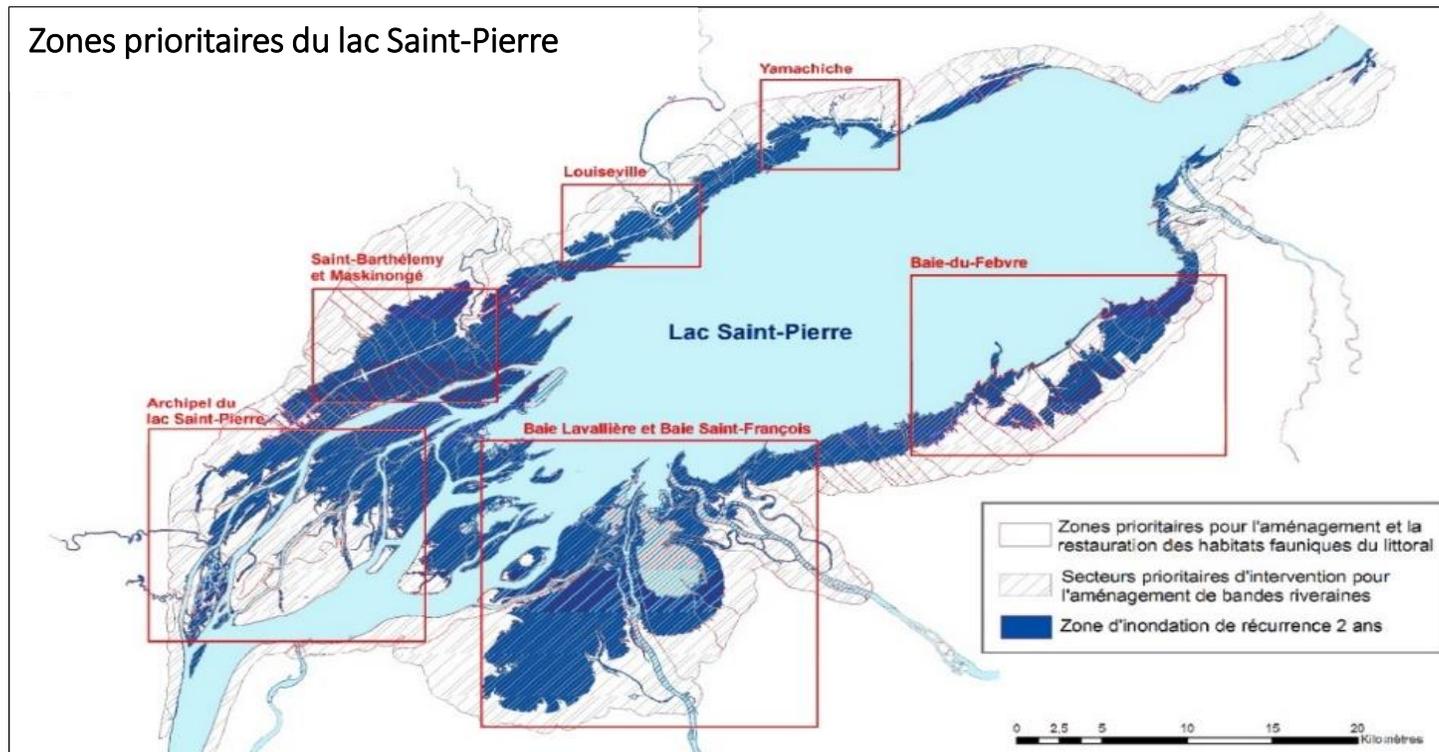


Constat :

Les demandes de 14 promoteurs différents ont été acceptées depuis le lancement du programme.

Valeur moyenne annuelle des sommes accordées :
1 300 000 \$.

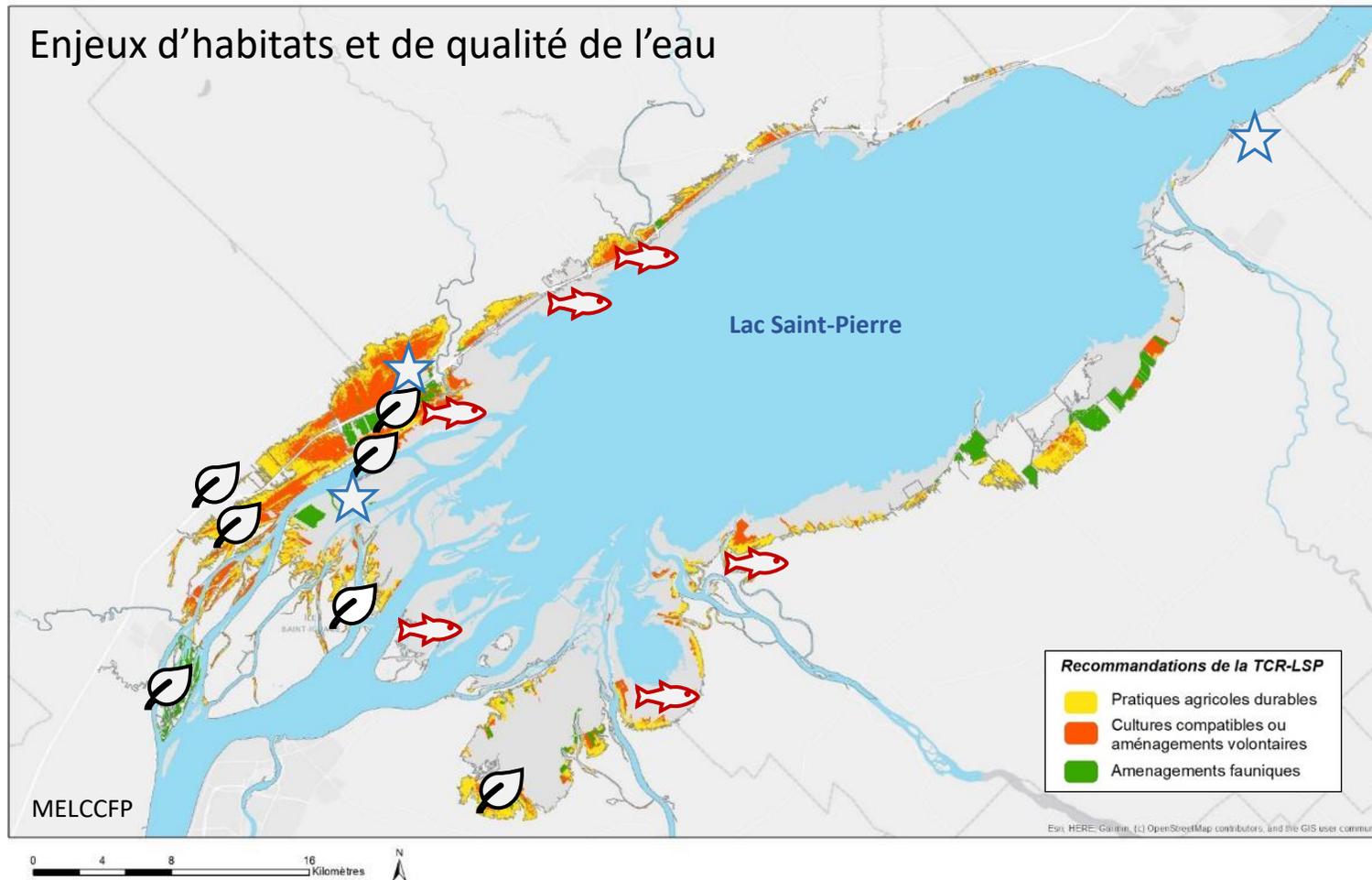
2018-2023 en quelques chiffres...



Constat :

- Archipel : 13 projets;
- St-Barth./Maski. : 10 projets;
- Louiseville : 2 projets;
- Yamachiche : 1 projet;
- Les baies : 6 projets;
- BDF : 3 projets;
- Littoral : 2 projets;
- Plusieurs : 9 projets.

2018-2023 en quelques chiffres...



Trois types de projets :

-  Restauration d'habitat (302 ha)
-  Rétablissement de la connectivité (119 ha)
-  Optimisation d'un aménagement existant (207,5 ha)

2018-2023: projets d'intérêt

Titre du projet: Restauration du littoral des îles aux Castors et du Mitan

Promoteur du projet: Société de conservation, d'interprétation et de recherche de Berthier et ses îles (SCIRBI)

Montant accordé: 360 000 \$

Résumé du projet: Restaurer le littoral des îles aux Castors et du Mitan (superficies sous 6,79 m).

Les travaux ont permis:

- De réensauvager des parcelles qui étaient occupés par des cultures annuelles par l'implantation de prairies humides, de marécages arbustifs et de marécages arborescents;
- D'implanter un couvert végétal permanent afin de répondre aux besoins de plusieurs groupes d'espèces aux différents stades de leur cycle de vie (ex. : fraie pour le poisson et nidification pour la sauvagine et les oiseaux champêtres).

Ce projet redonnera accès à 102 ha d'habitats fauniques.



2018-2023: projets d'intérêt

Titre du projet: Connexion de petits marais de la plaine inondable du LSP

Promoteur du projet: Comité ZIP du lac Saint-Pierre

Montant accordé: 49 500 \$

Résumé du projet: Aménager deux passages sous la route Langue-de-Terre à Maskinongé pour améliorer la connectivité entre le marais et le lac Saint-Pierre. Ce marais possède des habitats d'importance pour le poisson, dont les frayeurs hâtifs (perchaude, grand brochet, ...).

Les travaux ont permis :

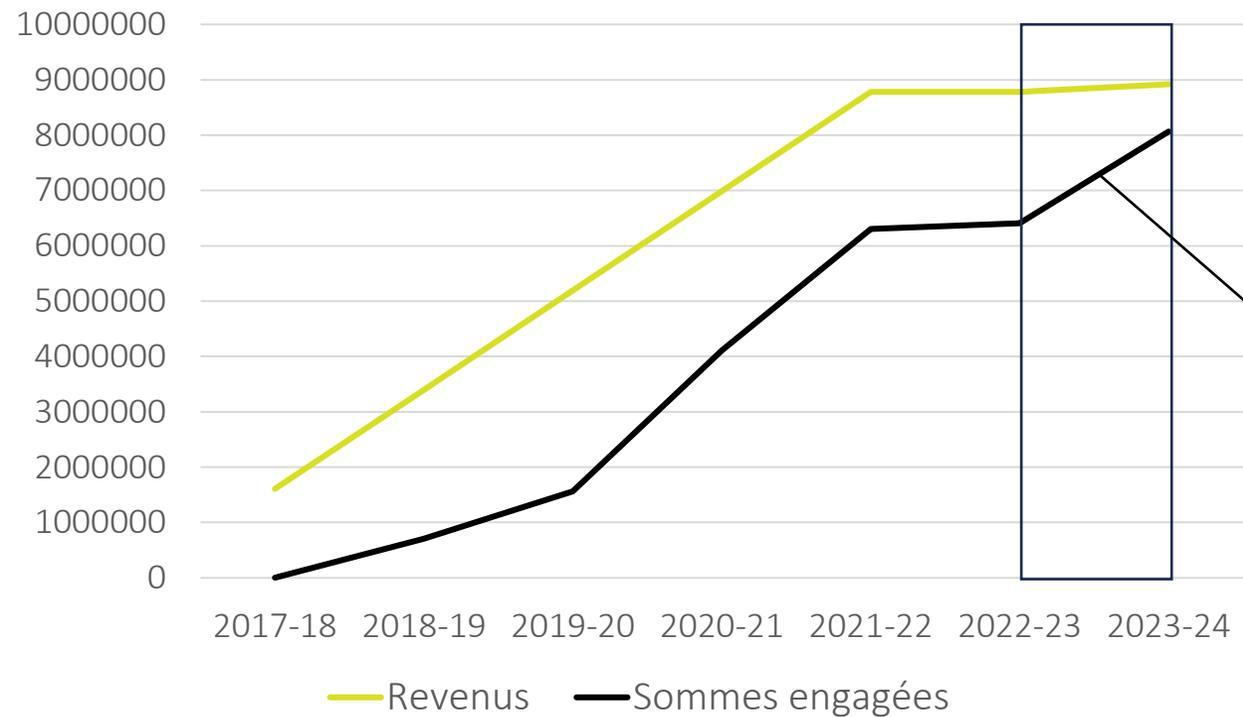
- D'améliorer la connectivité dans le marais Langue-de-Terre;
- De créer deux nouvelles voies de connectivité dans le secteur Ouest;
- Le retour des géniteurs et des alevins vers le lac Saint-Pierre;
- De favoriser la reproduction de la faune aquatique.

Ce projet redonnera accès et sortie à la faune halieutique pour la fraie sur 77 ha.



2018-2024 en quelques chiffres...

Revenus vs. sommes engagées



Constat :

Un surplus de 849 894 \$ est estimé pour la fin de l'année financière 2023-2024.

Estimation basée sur la moyenne des années précédentes.

L'après 2024 en quelques chiffres...

Sondage effectué à la fin de 2022 auprès des promoteurs actifs au lac Saint-Pierre:

- 10 questions;
- 20 promoteurs sollicités;
- 13 l'ont complété (11 déjà été par PC-LSP);
- 10 promoteurs veulent déposer des nouvelles demandes;
- Valeur estimée des projets envisagés: 5 925 500 \$;
- TOUS souhaitent que le programme soit prolongé au-delà du 31 mars 2024.

L'après 2024 en quelques idées...

Les projets que les promoteurs veulent mettre en œuvre dans le futur visent à:

- Acquisition de connaissances et planification d'aménagements;
- Mise à niveau d'aménagements fauniques existants;
- Amélioration de l'habitat des poissons dans le littoral;
- Restauration et amélioration d'habitats (cours d'eau et canaux piscicoles);
- Sensibilisation de producteurs agricoles (et recommandation d'actions);
- Préparation de cahiers du propriétaire et plan d'aménagement (rives, bandes riveraines, ...);
- Réensauvagement de parcelles agricoles;
- Acquisition et restauration de terres agricoles;
- Dédommagements aux producteurs pour activités de recherche du Pôle d'expertise et de l'IRDA.

Le mot de la fin à Alexandre Nicole :

Le programme a permis à la SCIRBI d'offrir un legs remarquable à la population locale en renaturalisant une superficie de 174 ha accessible au public alors que les milieux naturels ne cessent de disparaître dans le sud du Québec.

Nous sommes très reconnaissants de ce financement reçu pour un projet d'aménagement CONCRET qui génère des résultats immédiats au niveau de la biodiversité et de la qualité de vie des gens.

MERCI!



Fondation de la faune du Québec

Merci de votre attention