



RioTinto

# Programmation préliminaire de travaux

Automne 2025 – Hiver 2026  
et sites à l'étude

Préparé par: Mathieu Gauthier, ing., Richard Dallaire,  
Nicolas Thibeault et Audrey Brisson, ing.

# Planification des travaux

## 50 km de plages suivis

- Arpentage à chaque automne

## 436 km de rives suivis incluant embouchures tributaires

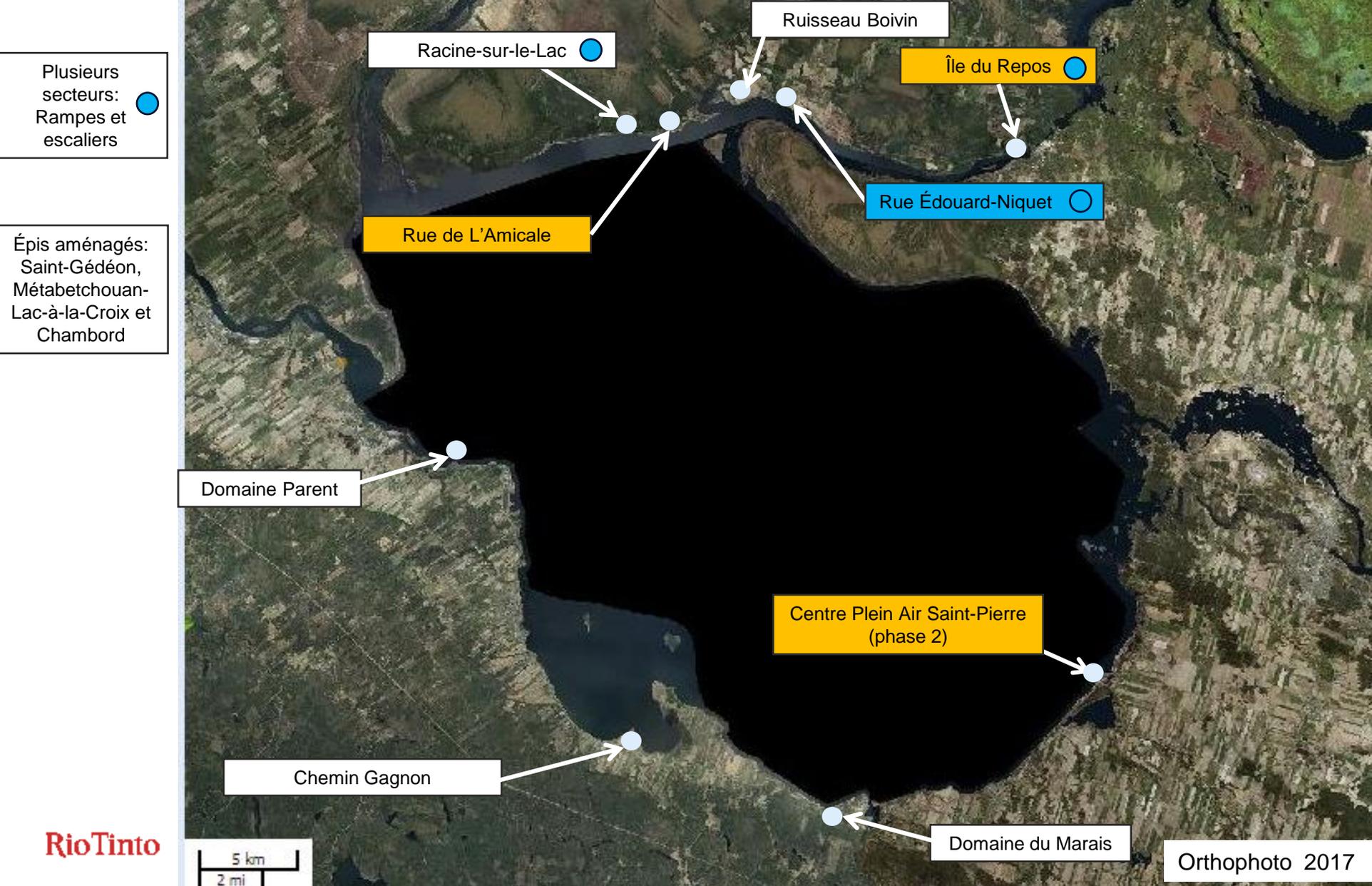
- 270 km de zone d'intervention potentielle
- **Tournée en hélico**

## Registre des demandes de riverains et partenaires

## Visite de terrains

- Réponse au demandeur
- Inspection et suivi sur le terrain

# Programmation préliminaire des travaux d'Automne 2025 et Hiver 2026 - 4 sites retenus + 5 en suivi



## Intrants

1. Arpentage A2024
2. Demandes des usagers
3. Visites terrain en continu

Rechargement: +100 m ou 30% inférieurs à 8 m de large (3)

Perré / Ouvrages protection (1)

● Sites qui font l'objet de demandes de riverains

○ Sites qui font l'objet de suivis particuliers (5)

- Ces secteurs représentent des zones qui pourraient nécessiter des travaux dans la prochaine programmation.

# Programmation préliminaire de travaux 2025-2026

Site	Municipalité	Secteur	Type de travaux prévu
94.03.01	Métabetchouan-Lac-à-la-Croix	Centre Plein Air Saint-Pierre	Rechargement de plage (phase II)
Multiples	Multiples		Sécurisation des accès (rampes et escaliers)
94.05.05	Chambord	Domaine du Marais	En suivi
93.05.04	Chambord	Chemin Gagnon	En suivi
90.08.01	Saint-Prime	Domaine Parent	En suivi
94.11.02	Dolbeau-Mistassini	Rue Racine-sur-le-Lac	En suivi
95.11.02	Dolbeau-Mistassini	Rue de l'Amicale	Rechargement de plage
	Péribonka	Canal Boivin	En suivi
89.13.03	Péribonka	Rue Édouard-Niquet	Ouvrage de protection en empierrement
96.13.02	Sainte-Monique	Île-du-Repos	Rechargement de plage

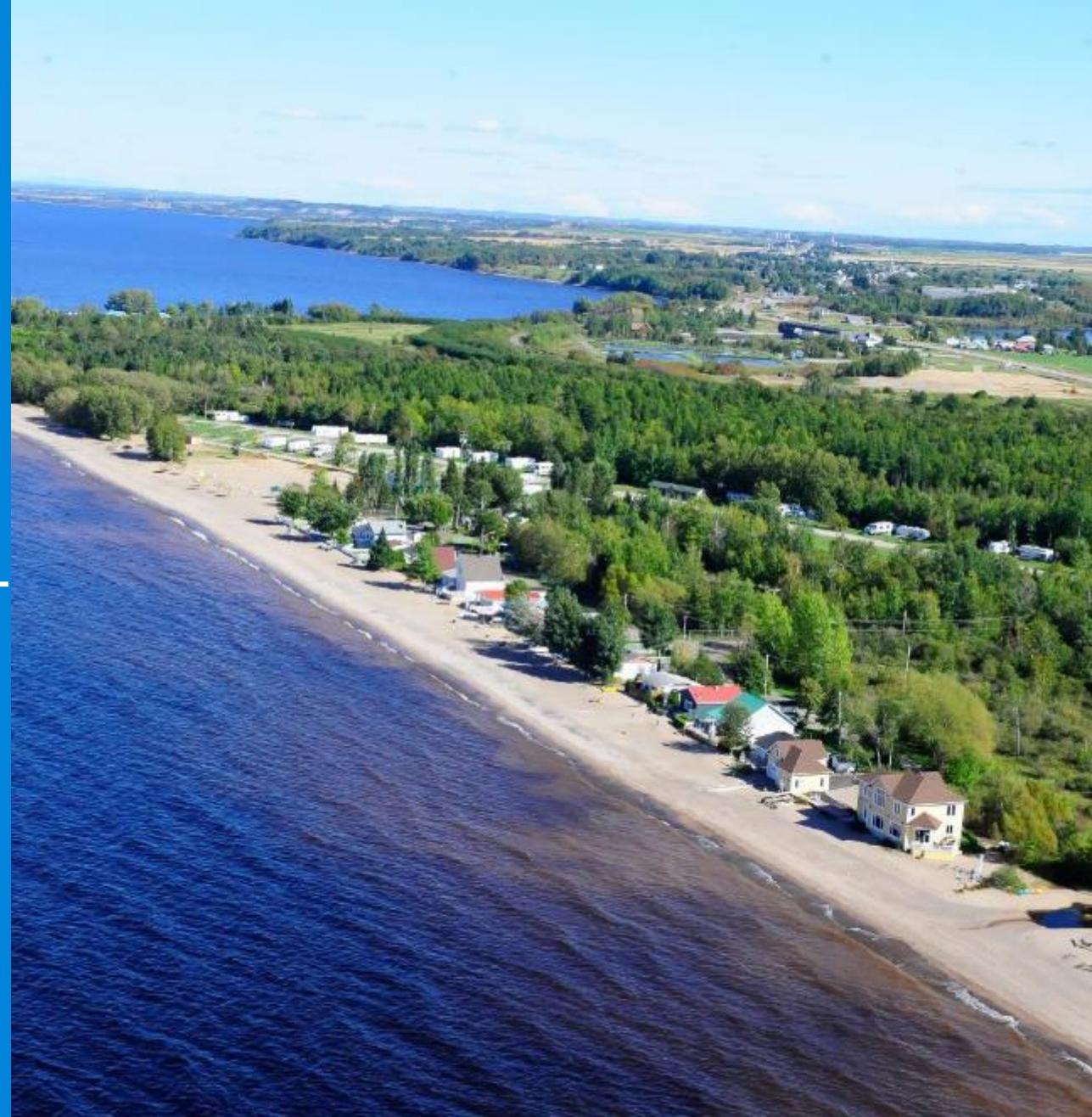
# Sites à l'étude – Horizon de travaux Hiver 2027 et plus

Site	Municipalité	Secteur	Type de travaux prévu
98.02.01	Saint-Gédéon	Seuil Petit Marais	Réfection ou reconstruction des seuils
91.14.01	Sainte-Monique	PNPT - Lac à la Tortue et Pointe à la Savane	Ouvrage de protection de berges

# Rechargements de plage

Automne 2025 et hiver 2026

- Centre Plein Air St-Pierre à Métabetchouan-Lac-à-la-Croix (phase 2)
- Rue de l'Amicale à Dolbeau-Mistassini
- Île-du-Repos à Sainte-Monique



# Site 94.03.01

## Centre Plein Air St-Pierre

### Métabetchouan-Lac-à-la-Croix

# Site 94.03.01 Centre Plein Air St-Pierre (CPASP)

Rechargement de sable

Saint-Gédéon-sur-le-Lac

CPASP

## Faits saillants:

Derniers travaux (H2025)

- Construction d'un épi de 90 m
- Démolition partielle de l'épi #2 sur 20 m
- Retrait des géotubes
- Rechargement phase I

## Consultation:

- Été 2025

Orthophoto 2020

# Site 94.03.01 Centre Plein Air St-Pierre

Rechargement de sable

94.03.01

Métabetchouan-Lac à la Croix

Orthophoto 2020

nto 2018



# Site 94.03.01 Centre Plein Air St-Pierre

Rechargement de sable



# Vue aérienne de la zone de travaux



**Site 95.11.02**

**Rue de l'Amicale**

**Dolbeau-Mistassini**

# Site 95.11.02 Rue de L'Amicale



## Faits saillants:

- Arpentage automne 2024:  
133 m < 8 m
- Derniers travaux:  
H2022 (3 ans )
- Consultation:  
été 2025

# Site 95.11.02 Rue de L'Amicale



# Site 95.11.02 Rue de L'Amicale



# Vue aérienne de la zone de travaux



# Site 96.13.02

## Île-du-Repos

### Sainte-Monique

# Site 96.13.02 Île-du-Repos

Rechargement de sable

Pérignonka

Rte 169

96.13.02

Sainte-Monique

Orthophoto 2020

## Faits saillants:

- Arpentage automne 2024: 71 m < 8 m (68% > critère de 30%)
- Derniers travaux: N/A
- Consultation: été 2025

# Site 96.13.02 Île-du-Repos

Rechargement de sable

Île-du-Repos

96.13.02

Orthophoto 2020

2018



# Site 96.13.02 Île-du-Repos



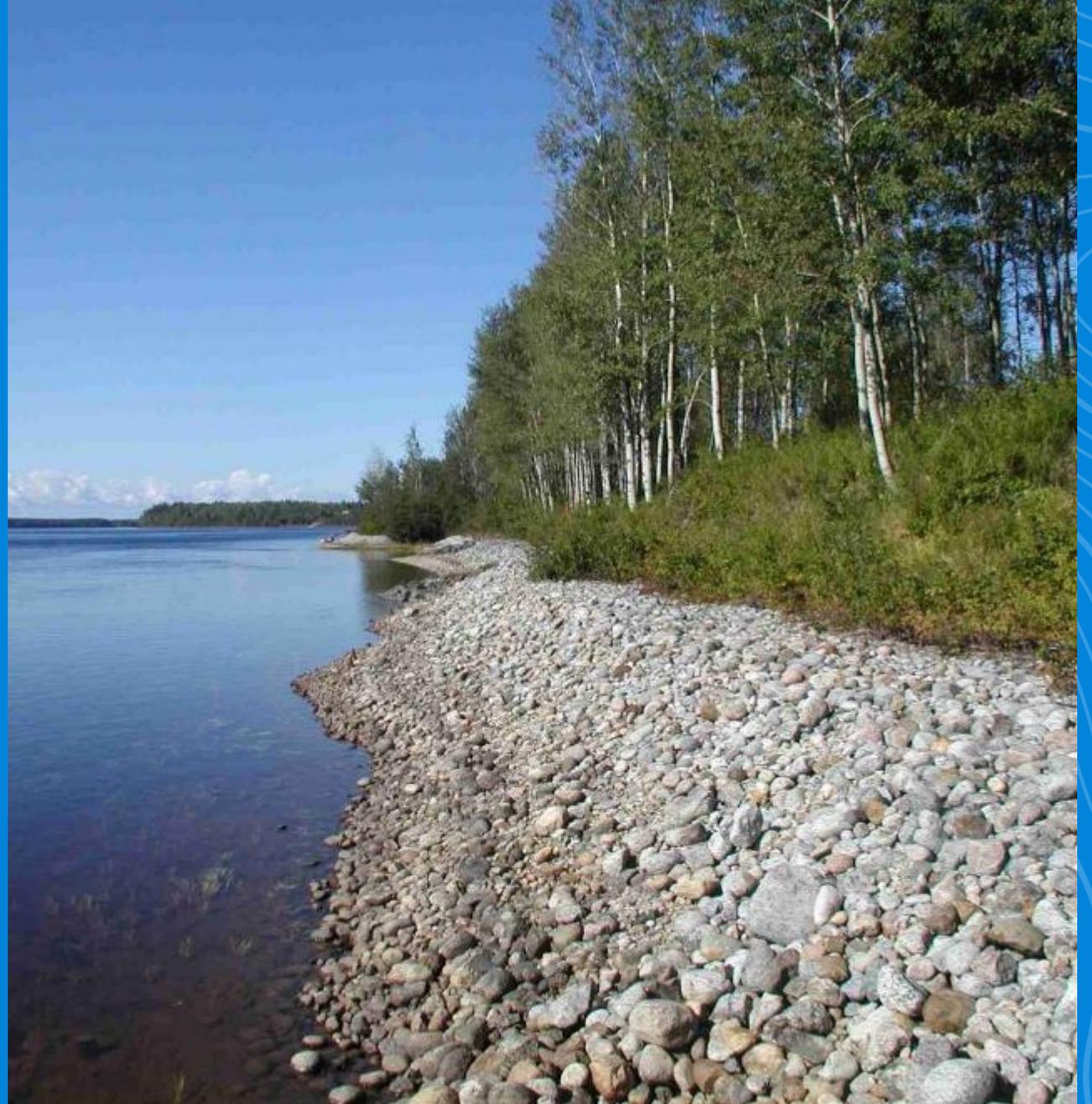
# Vue aérienne de la zone de travaux



# Ouvrages de protection de berges

Hiver 2026

- Rue Édouard-Niquet  
Péribonka



# Site 89.13.03

## Rue Édouard-Niquet

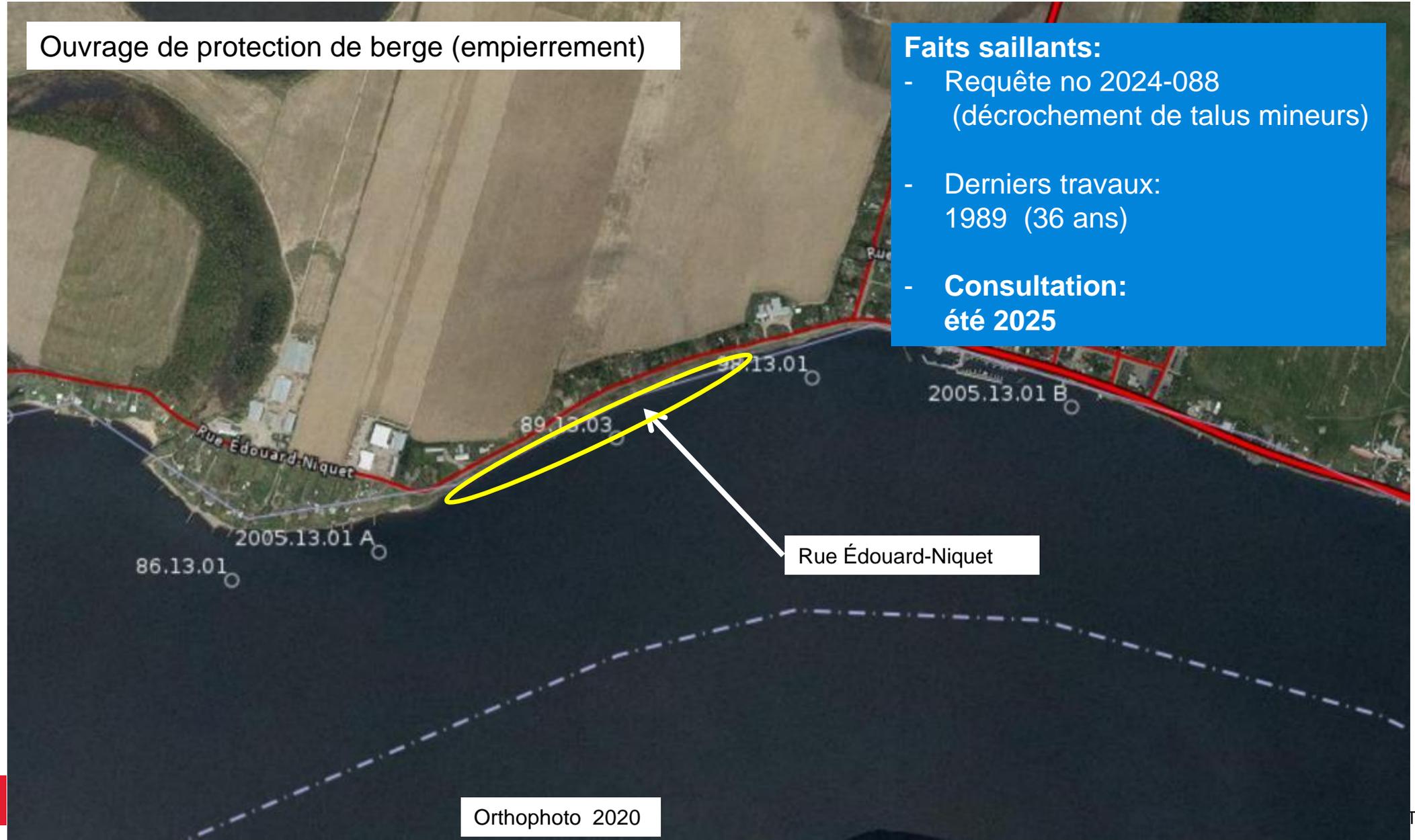
### Péribonka

# Sites 89.13.03 – Rue Édouard-Niquet

Ouvrage de protection de berge (empierrement)

## Faits saillants:

- Requête no 2024-088 (décrochement de talus mineurs)
- Derniers travaux: 1989 (36 ans)
- Consultation: été 2025



# Sites 89.13.03 – Rue Édouard-Niquet



Orthophoto 2020

Photo mai 2024

# Sites 89.13.03 – Rue Édouard-Niquet



Orthophoto 2020

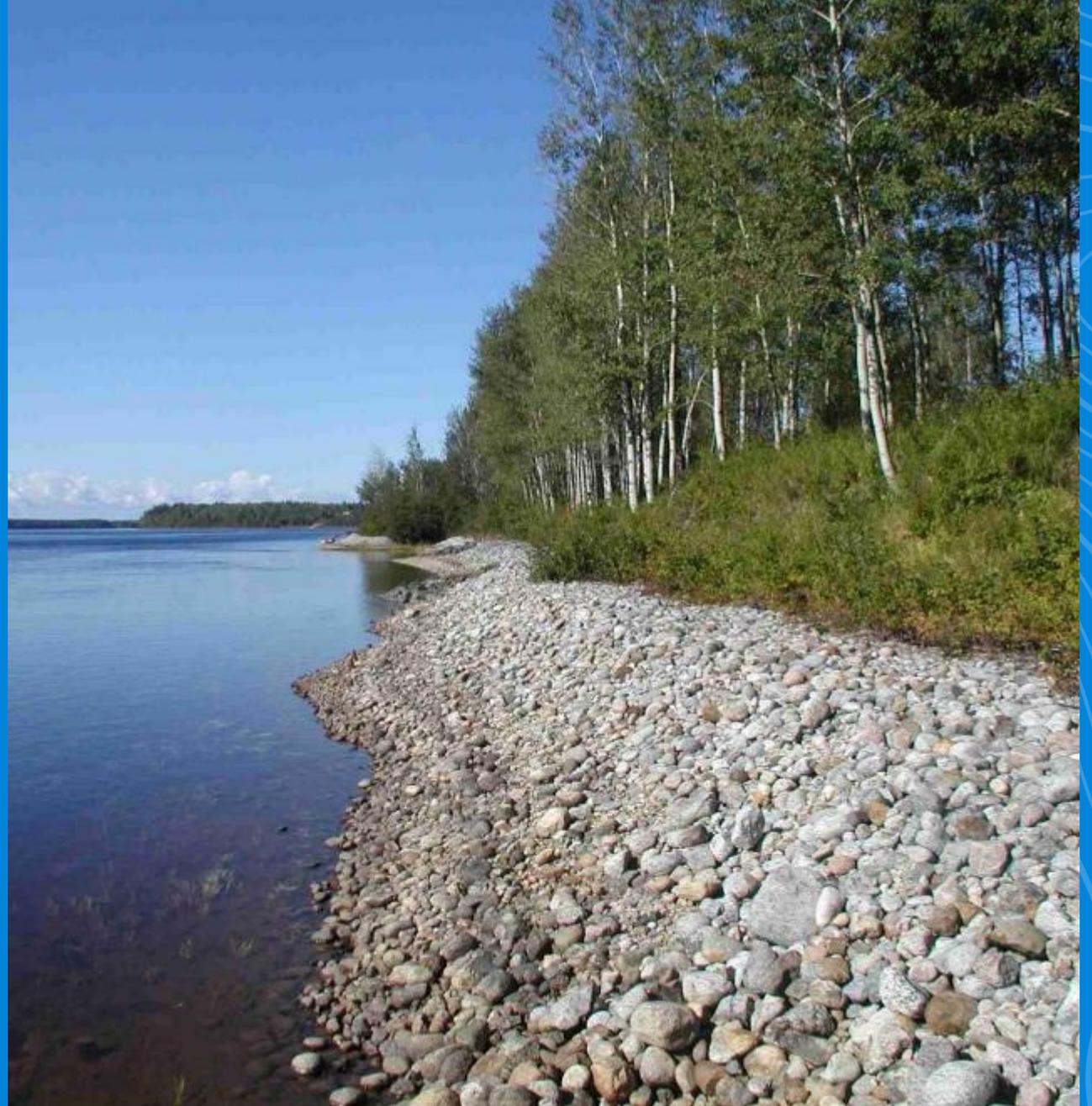
Photo mai 2024

# Sites 89.13.03 – Rue Édouard-Niquet



# Sites en suivi

- Domaine du Marais à Chambord
- Chemin Gagnon à Chambord
- Domaine Parent à St-Prime
- Racine-sur-le-Lac à Dolbeau-Mistassini
- Canal Boivin



# Site 94.05.05 –Domaine du Marais

Rechargement de sable  
Intervention à confirmer  
Longueur à confirmer

## Faits saillants:

- Arpentage automne 2024:  
0 m < 8 m
- Recul observe P2025
- Nouveaux relevés  
d'arpentage P2025
- Derniers travaux:  
H2023 (2 ans )



Orthophoto 2017

# Vue aérienne de la zone de travaux



# Site 93.05.04 –Chemin Gagnon

Rechargement de sable  
Perré de support?



Chemin de la Pointe-  
aux-Pins

Chemin Gagnon

## Faits saillants:

- Arpentage automne 2024:  
37 m < 8 m
- Derniers travaux:  
H2020 (5 ans )

# Vue aérienne de la zone de travaux



Photo 6 juin 2025  
Lac 16,32 pi



# Vue aérienne de la zone de travaux – Zone 1



# Vue aérienne de la zone de travaux – Zone 2



# Site 94.11.01 – Racine-sur-le-Lac

Rechargement de sable  
Intervention à confirmer  
Longueur à confirmer

## Faits saillants:

- Arpentage automne 2024:  
0 m < 8 m
- Recul observe P2025
- Nouveaux relevés  
d'arpentage P2025
- Derniers travaux:  
H2022 (3 ans )

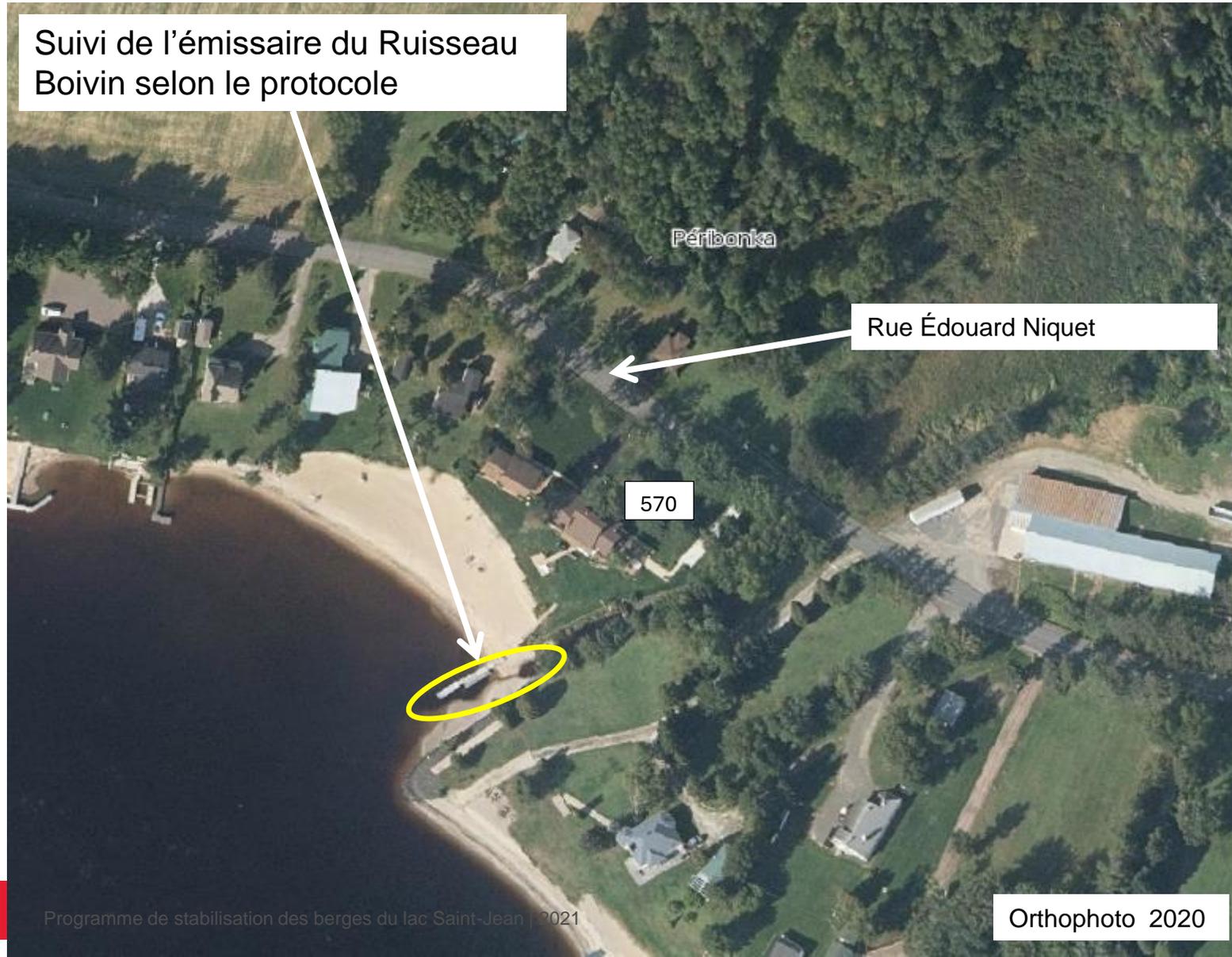
Racine-sur-le-Lac

Orthophoto 2020

# Vue aérienne de la zone de travaux



# Site 86.13.01 – Ruisseau Boivin



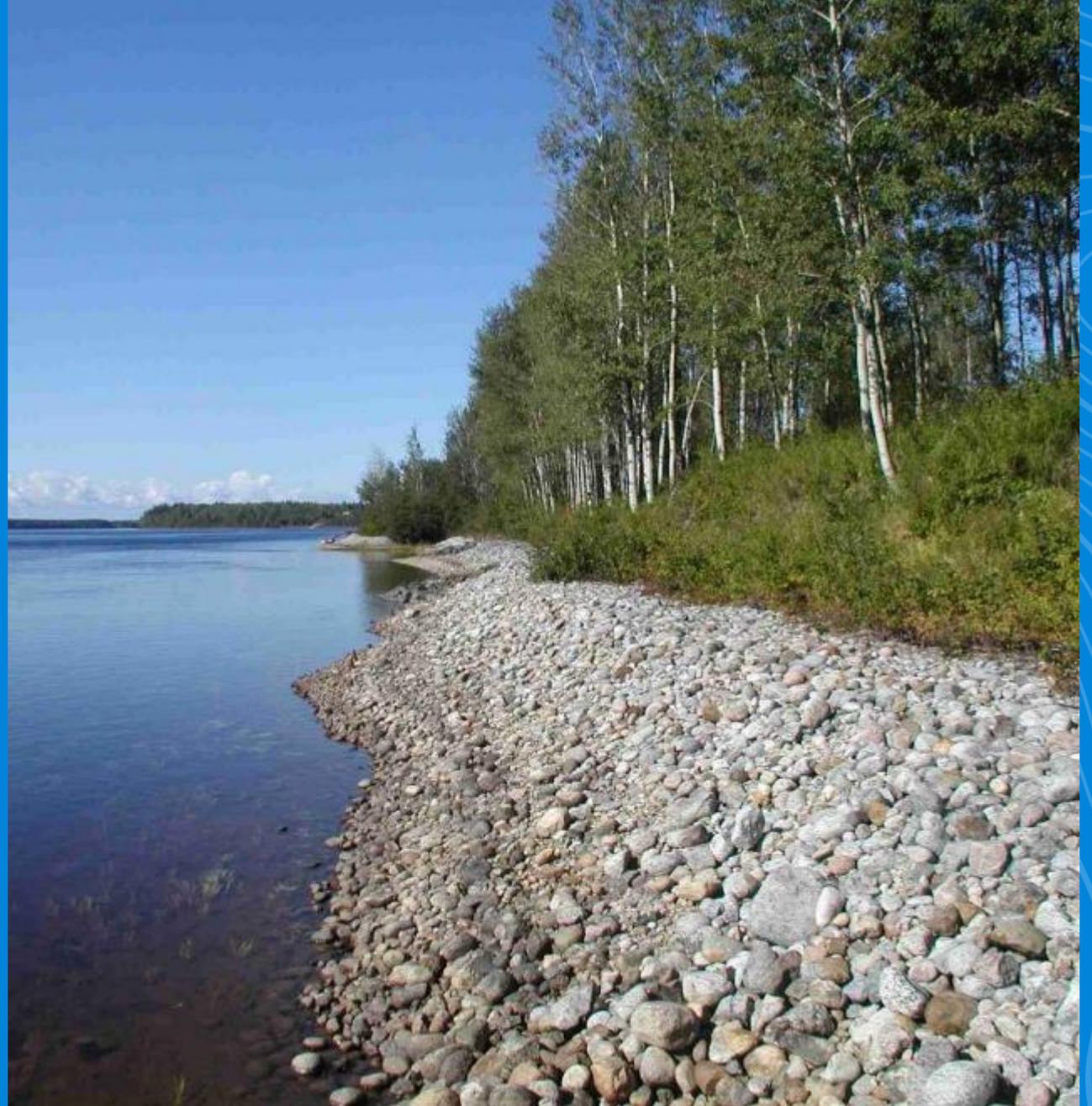
- **Faits saillants:**
- Demande reçue
- Derniers travaux (11 ans): 2013
- Nombre de riverains à consulter: 1

## Protocole:

- Relevé printemps pour état de fait
- Relevé Automne pour prise de décision selon élévation cible

# Sites à l'étude – Intervention horizon 2027 et +

- Seuil Petit Marais / St-Gédéon
- Complexe Pointe-à-la-Savane (Péribonka)



# Site 98.02.01 – Seuils au Petit Marais – Saint-Gédéon



Site à l'étude

Photo Octobre 2022

- Une structure de maintien du niveau de l'eau a été construite par le PSBLSJ à l'hiver 1998.
- Malgré certains travaux d'entretiens réalisés dans le passé par Rio Tinto, la structure en place ne remplit plus ses objectifs visant à maintenir un niveau amont dans le marais, assurer la libre circulation du poisson et permettre la circulation de petites embarcations nautiques durant l'été.
- Une non- étanchéité du seuil a été observée.
- Rio Tinto évalue actuellement la possibilité de réaliser des travaux de réfection ou de reconstruction sur ces seuils.

# Site 91.14.01 – Complexe Pointe-Savane



RioTinto