

Réserve écologique de l'Île-Brion

Présentation du 28 mars 2018



MDDELCC - Christian Savaud

**Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques**

Québec 



Plan de présentation

- Le réseau des aires protégées
- La réserve écologique de l'Île-Brion
- Plan de travail
- Accès à la réserve écologique de l'Île-Brion
- Scénario pour permettre la chasse aux phoques sur l'île Brion
- Création d'un comité de gestion

**Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques**

Québec 



Le réseau des aires protégées

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec 



2000

- 2,88 % du Québec en aires protégées
- Le gouvernement du Québec s'engage à protéger au moins 8 % du territoire

2016



Plan Nord : Atteindre d'ici 2020, sur le territoire du Plan Nord, une superficie de 20 % d'aires protégées, dont au moins 12 % en forêt boréale au nord du 49^e parallèle.



**STRATÉGIE
MARITIME**

Stratégie maritime : Créer d'ici 2020, un réseau représentatif d'aires marines protégées couvrant au moins 10 % de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent.



Définition

Une aire protégée est :

- un milieu terrestre ou aquatique géographiquement délimité;
- possédant un encadrement juridique et administratif;
- visant spécifiquement à assurer la protection :
 - de la diversité biologique;
 - des ressources naturelles et culturelles associées.

*Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques*
Québec 



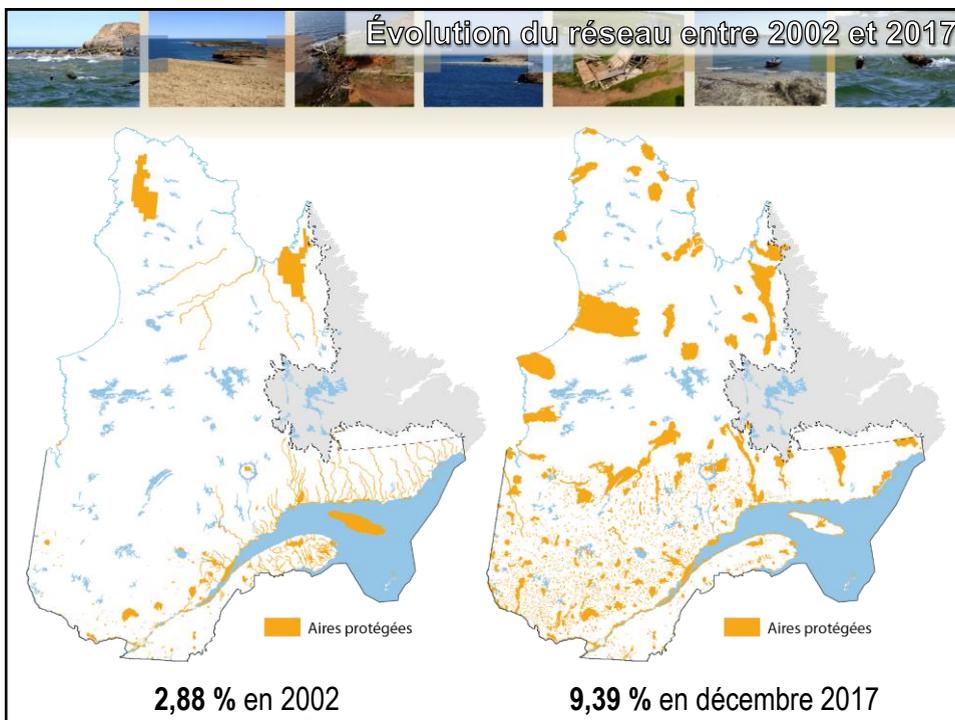
Désignations reconnues

<p><u>Terre publique (19)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Parc de la Commission de la capitale nationale (Fédéral) • Parc national et réserve de parc national du Canada (Fédéral) • Refuge d'oiseaux migrateurs (Fédéral) • Réserve nationale de faune (Fédéral) • Écosystème forestier exceptionnel (MFFP) • Refuge biologique (MFFP) • Habitat faunique (MFFP) • Refuge faunique (MFFP) • Parc national du Québec (MFFP) • Réserve de parc national du Québec (MFFP) • Réserve aquatique (MDDELCC) • Réserve aquatique projetée (MDDELCC) • Réserve de biodiversité (MDDELCC) • Réserve de biodiversité projetée (MDDELCC) • Réserve écologique (MDDELCC) • Réserve écologique projetée (MDDELCC) • Réserve de territoire pour fins d'aire protégée (MDDELCC) • Habitat d'une espèce floristique menacée ou vulnérable (MDDELCC) • Parc marin (Fédéral, MDDELCC) 	<p><u>Terre privée (4)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Réserve naturelle reconnue (MDDELCC) • Milieu naturel de conservation volontaire (ONG, association) • Paysage humanisé (MDDELCC) • Paysage humanisé projeté (MDDELCC)
---	--

*Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques*
Québec 

Régime général d'activités

Activité	Terre publique		
	Réserve écologique (UICN Ia) (MDEELCC)	Parc national (UICN II) (SÉPAQ)	Réserve de biodiversité (UICN II) (MDEELCC)
Recherche et éducation	<i>Permise</i>	<i>Permise</i>	<i>Permise</i>
Récréation	<i>Interdite</i>	<i>Permise</i>	<i>Permise</i>
Pêche	<i>Interdite</i>	<i>Permise</i>	<i>Permise</i>
Chasse et piégeage	<i>Interdit</i>	<i>Interdit</i>	<i>Permis</i>
VTT, motoneige	<i>Interdit</i>	<i>Interdit</i>	<i>Permis</i>
Activités traditionnelles	<i>Interdites</i>	<i>Interdites</i>	<i>Permisses</i>
Bail de villégiature existant	<i>Interdit</i>	<i>Interdit</i>	<i>Permis</i>
Nouveau bail de villégiature	<i>Interdit</i>	<i>Interdit</i>	<i>Interdit</i>
Activité minière	<i>Interdite</i>	<i>Interdite</i>	<i>Interdite</i>
Barrage hydro-électrique	<i>Interdit</i>	<i>Interdit</i>	<i>Interdit</i>
Coupe forestière	<i>Interdite</i>	<i>Interdite</i>	<i>Interdite</i>



Les aires protégées aux Îles



La réserve écologique de l'Île-Brion

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

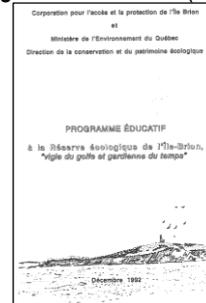
Québec

Première à être ouverte au public

Plan de conservation (1991)



Programme éducatif (1992)



Portrait du territoire (2010)



Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec

Constats sur les besoins de mise à niveau

Besoins :

- Mettre à jour la signalisation de la délimitation de la RÉ;
- Sécuriser les bâtiments;
- Documenter l'état des infrastructures d'accueil dans la partie hors RÉ, les travaux de démantèlement ou de restauration nécessaires ainsi que les coûts associés;
- Documenter l'état de la maison Dingwell dans la RÉ;
- Établir un portrait de l'état et des besoins rattachés aux sentiers éducatifs.

Actions ciblées :

- Effectuer des travaux de restauration ou de mise à niveau des bâtiments;
- Relancer le programme éducatif;
- Assurer une surveillance de la RÉ.

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec



Plan de travail

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques



Partenariat pour le programme éducatif

Scénario 1 : Absence de partenaire pour prendre en charge les visites éducatives;

- le MDDELCC implanterait uniquement un abri d'urgence sur l'île.

Scénario 2 : Partenaire prenant en charge les visites éducatives;

- le MDDELCC implanterait des bâtiments pouvant accueillir un groupe (nombre de personnes entrant dans un zodiac).



Tiré de Parcs Canada



Actions proposées

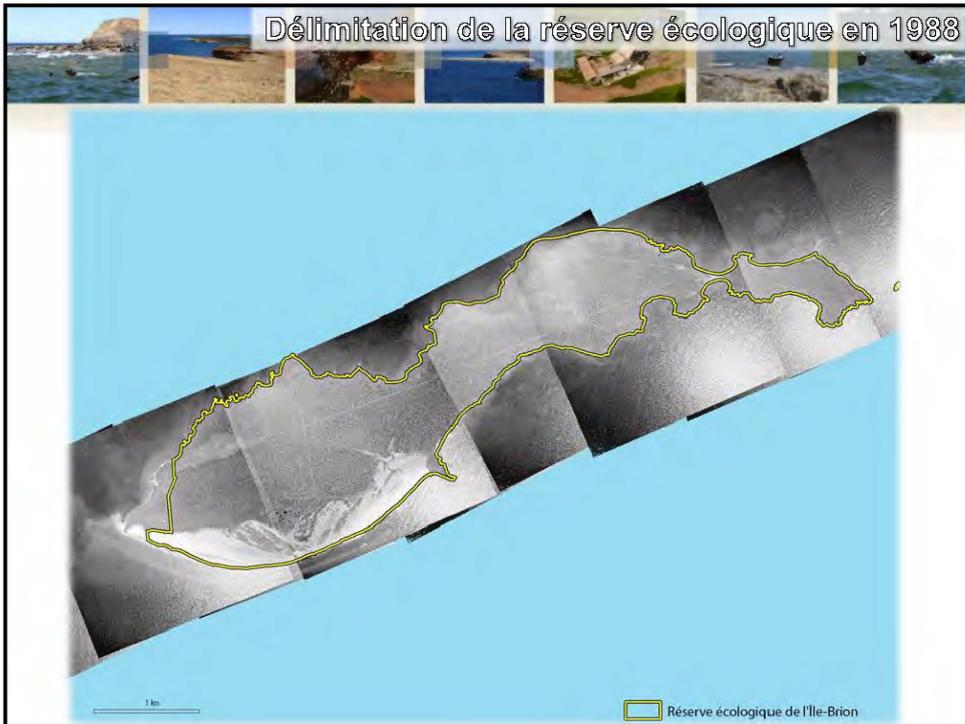
Thème	Action	Période envisagée	Qui
Signalisation	- Travaux terrain	Sept. 2018	MDDELCC
Infrastructure (court terme)	- Nettoyage extérieur - Sécuriser bâtiment	Sept. 2018	MDDELCC Entrepreneur
Infrastructure (moyen terme)	- Revoir les besoins - Sortir déchets	2018-2019 2019	MDDELCC+IDL Entrepreneur
Programme éducatif	- Trouver un partenaire - Revoir le programme	2018 2018-2019	MDDELCC Partenaire
Portrait de l'île et plan de conservation	- Actualiser le portrait de 2010 - Rédiger un nouveau plan de conservation	2018-2019 2019-2020	MDDELCC MDDELCC

Nécessite de trouver un partenaire pour assurer le programme éducatif!



Accès à la réserve écologique de l'Île-Brion

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques
Québec 





Loi sur la conservation du patrimoine naturel

Activités permises et interdites dans une réserve écologique (art. 48) :

- **Activités interdites :**
 - Chasse, piégeage, pêche
 - Travaux de terrassement ou de construction
 - Activités agricoles, industrielles ou commerciales
 - Toute activité de nature à modifier l'état ou l'aspect des écosystèmes
 - S'y trouver (c.-à-d. : accès et circulation)
- **Activités autorisables par la ministre :**
 - Recherche scientifique
 - Activités liées à un programme éducatif
 - Pour des fins de gestion

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec 



Scénario pour permettre la chasse aux phoques sur l'île Brion

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec 



Enjeux relatifs à la chasse aux phoques

Scénarios possibles :

- A. Maintien de l'interdiction de chasse dans la RÉ et dans la partie hors RÉ
- B. Permettre administrativement la chasse hors RÉ
- C. Initier un projet pilote de contrôle de la population de phoques gris sur l'île Brion sur une base scientifique
- D. Modifier les limites de la RÉ pour retirer la plage où les phoques gris mettent bas, ce qui permettrait ainsi la chasse

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec 



A- Maintien de l'interdiction de chasse

- Respecte l'esprit de la volonté de conservation intégrale : une RÉ vise le maintien de la dynamique naturelle et le phoque gris en fait partie;
- Scénario ne répondant pas aux demandes de la Communauté maritime.

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec 



B- Permettre la chasse hors RÉ

- Remplacement du plan de conservation de 1991;
- La superficie où la chasse est permise demeure restreinte, ce qui ne permettrait probablement qu'un prélèvement limité de phoques;
- Les activités de chasse relèvent du MPO pour le phoque;
- Peu d'impacts sur les objectifs de conservation de la RÉ;
- Importance d'assurer la compatibilité de l'activité avec les visites éducatives.

Échéancier potentiel : 2018

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques
Québec 



C- Projet scientifique de contrôle des phoques

- Permet de documenter l'impact de la population de phoques gris notamment sur les écosystèmes littoraux de la RÉ ainsi que l'impact d'une chasse contrôlée;
- Importance d'avoir un protocole encadré par un organisme de recherche;
- Constituerait un précédent pour les RÉ ayant des implications sur l'ensemble du réseau d'AP;
- Les quotas de prélèvement dans le cadre d'un projet scientifique pourraient ne pas rencontrer les attentes des chasseurs de phoques;
- Étape qui pourrait être préalable à une mesure à long terme.

Échéancier potentiel : Amorce du projet 2019

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques
Québec 



D- Modifier les limites de la RÉ

- Exclure de la RÉ la plage visée par la chasse aux phoques;
- Scénario répondant aux demandes des chasseurs de phoques;
- La portion retirée pourrait faire l'objet ou non, selon le contexte, d'un autre statut d'aire protégée moins contraignant;
- Précédent significatif pour les réserves écologiques ayant des implications sur l'ensemble du réseau d'AP;
- Contraire à la notion de perpétuité d'une aire protégée.

Échéancier potentiel : 2020

*Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques*

Québec



Création d'un comité de gestion

*Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques*

Québec



Composition et mandat

Composition proposée :

- Municipalité de Grosse-Île;
- Municipalité des Îles-de-la-Madeleine;
- Partenaire éducatif;
- Direction des aires protégées (MDDELCC);
- Direction de l'analyse et de l'expertise régionale (MDDELCC);
- Partenaires locaux si nécessaire.

Mandat initial :

- Appuyer le MDDELCC dans les travaux terrain à faire;
- Relancer le programme éducatif;
- Concilier les autres enjeux s'il y a lieu (ex.: cession du phare et si la chasse aux phoques s'avérait possible).

Développement durable,
 Environnement et Lutte
 contre les changements
 climatiques
Québec




Hypothèse de calendrier de travail

Action	Printemps 2018	Automne 2018	Hiver 2019	2019-2020
Créer le comité de gestion	X			
Identifier partenaire éducatif	X			
Rencontre du comité de gestion	X	X	X	X
Bilan des premiers travaux			X	
Convenir des prochains travaux			X	

Développement durable,
 Environnement et Lutte
 contre les changements
 climatiques
Québec




MDEELCC - Christian Savard

Auteurs des photos en entête:
Lucie d'Amours & Michel Papageorges

Merci!

**Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques**

Québec 



Dossier Brion

Rencontre 28 mars 2018, de 9 h à midi
Salle du 2^e étage du Centre récréatif de L'Étang-du-Nord

Liste des participants conviés

	Nom	Organisation	Confirmation
1	Denis Longuépée	Office des chasseurs de phoques	
2	Jérémie Cyr	APPIM	√
3	Marie-Ève Giroux	Attention Fragiles	√
4	Yves Martinet	Comité ZIP	√
5	Jean-Étienne Solomon	Communauté maritime	√
6	Jonathan Lapierre	Communauté maritime	√
7	Benoit Cormier	Bureau du député	√
8	David Burke	Inshore fishermen association	
9	François Bourque	MAPAQ	√
10	Rose Elmonde Clarke	Municipalité de Grosse-Île	
11	Gabrielle Landry	Municipalité des Îles-de-la-Madeleine	
12	Serge Rochon	Municipalité des Îles-de-la-Madeleine	
13	Denis Cormier	RPPCI	√
14	Léona Renaud	RPPCI	√
15	Francis Bouchard	MDDELCC – Direction des aires marines	√
16	Michel Bergeron	MDDELCC – Direction des aires marines	√
17	Réjean Vigneau	ACPIQ, président	
18	Gil Thériault	ACPIQ, directeur	
19	Véronique Déraspe	Société de conservation des Îles	
20	Ruth Taker-Thibodeau	Coopérative Cap Dauphin	
21	Ghislain Cyr – Pierre Chevrier	RPPUM	
22	Jocelyn Thériault	RPPIM	