

385

P

NP

X

DM16

Projet éolien Des Neiges – Secteur Charlevoix à  
Baie-Saint-Paul et à Saint-Urbain

6211-24-089

# MÉMOIRE

## PROJET ÉOLIEN DES NEIGES - SECTEUR CHARLEVOIX

### BAIE SAINT-PAUL ET SAINT-URBAIN

**Document remis au**

Bureau d'audiences publiques  
sur l'environnement

Québec 

**Préparé par**



**CAPITALE NATURE**  
CONSERVATION ET MISE EN VALEUR DES MILIEUX NATURELS

Crédit photo : Manon Dumas



## MÉMOIRE PRÉPARÉ PAR

Capitale Nature  
870, avenue de Salaberry, bureau 140  
Québec (QC) G1R 2T9  
(418) 522-0006 p.3125

## ÉQUIPE DE TRAVAIL

### Rédaction

Andrée Giroux, chargée de  
projets en conservation

### Révision

David Viens, directeur  
général

Antoine Paquet-Moisan,  
coordonnateur

Charlie Langelier, chargée  
de projets en conservation

Crédit photo : Mélanie Jean



# PRÉSENTATION DE CAPITALE NATURE

Capitale Nature est un organisme à but non lucratif créé en 2020 par divers acteurs du milieu de la conservation de l'environnement des régions de la Capitale-Nationale et de la Chaudière-Appalaches.

## SA MISSION

Assurer le maintien et la résilience des milieux naturels, de la biodiversité, des biens et des services écologiques dans les régions de la Capitale-Nationale et de la Chaudière-Appalaches, par la conservation, l'acquisition, l'intendance, la mise en valeur, la restauration et l'éducation.

## SES VALEURS

**Respect** : Rester ouvert d'esprit et tenir compte des besoins des autres groupes et intervenants, ainsi que des lieux avoisinants. Traiter le vivant et son milieu avec déférence, bienveillance et honnêteté. Reconnaître l'autre dans ses valeurs et ses libertés.

**Transparence** : Agir en toute honnêteté et communiquer une information complète et de qualité afin de permettre des prises de décisions éclairées dans la confiance. Appuyer nos décisions sur les meilleures connaissances scientifiques.

**Coopération** : Unir nos forces et collaborer pour le bien de la biodiversité, des milieux naturels et de nos communautés. S'entraider, partager les lieux, ressources et connaissances afin de contribuer à l'adhésion de toute la région pour la conservation et la mise en valeur de nos milieux naturels.

**Responsabilité** : Honorer les engagements envers nos donateurs, nos partenaires, les bénévoles, les employés et les communautés. Répondre de nos actions et en assumer les conséquences dans un climat de confiance réciproque.

## SA RAISON D'ÊTRE

L'organisme joue un rôle d'acteur incontournable de la conservation des milieux naturels, de même que celui de maître d'œuvre dans l'accompagnement des partenaires et l'avancement de la connectivité écologique, pour les régions de la Capitale-Nationale et de la Chaudière-Appalaches.



## ***Actions déjà mises en oeuvre par Capitale Nature, autour de la conservation et la concertation***

- Concertation régionale sur la connectivité écologique - Capitale-Nationale et Chaudière-Appalaches (démarche lancée en 2024)
- Forum Connectivité écologique - Rive nord du Saint-Laurent (15 février 2024)
- Consultation régionale - Plan nature 2030 (26 octobre 2023)
- La COP15 en région - Capitale-Nationale et Chaudière-Appalaches (25 janvier 2023)
- Cartographie communautaire - Sites prioritaires de conservation - Capitale-Nationale et Chaudière-Appalaches (17 juin 2022)

# L'INITIATIVE QUÉBÉCOISE CORRIDORS ÉCOLOGIQUES (IQCÉ)

L'Initiative québécoise Corridors écologiques (IQCÉ) a été lancée par Conservation de la nature Canada (CNC) en 2017 afin d'accélérer la conservation de milieux naturels connectés par des corridors écologiques. Coordonnée par CNC, l'initiative est menée par un regroupement de 10 organismes répartis sur le territoire québécois, et propose une approche collective de l'aménagement du territoire aux acteurs provinciaux et municipaux, aux propriétaires de lots boisés ou agricoles, ainsi qu'à d'autres acteurs clés. Pour ce faire, des activités de mobilisation, de renforcement des capacités, de reconnaissance et d'accompagnement sont réalisées dans le sud du Québec.

## **RÔLE DE CAPITALE NATURE AU SEIN DE L'IQCÉ**

Capitale Nature est l'un de ces 10 organismes régionaux, et agit à titre de maître d'œuvre pour la concertation des acteurs en conservation et aménagement du territoire, pour les régions de la Capitale-Nationale et de la Chaudière-Appalaches.

Des groupes de travail distincts s'organisent pour chacune des deux régions, de façon à collaborer avec des partenaires qui connaissent bien les particularités et les enjeux de leur territoire d'intervention. Les partenaires rassemblés au sein des comités incluent notamment les aménagistes des MRC, les OBV, les conseils régionaux de l'environnement (CRE), les groupements forestiers, les fédérations régionales de l'UPA, les organismes de conservation, les Premières Nations et le Bureau d'écologie appliquée.



## FINANCEMENT ASSOCIÉ

L'IQCE et ses maîtres d'œuvre sont soutenus financièrement pour la période 2024-2028 par le gouvernement du Québec, dans le cadre du partenariat Accélération de la conservation dans le sud du Québec (ACSQ), qui rejoint les objectifs du Plan nature 2030. Pour Capitale Nature, ce financement représente une somme annuelle d'environ 100 000\$, dédiée à la concertation régionale pour la connectivité écologique.

La Fondation de la Faune du Québec s'implique également pour les deux premières années du projet (2024-2026) à hauteur de 12 000\$. Son financement permettra de défrayer, entre autres, l'accompagnement du Bureau d'écologie appliqué (BEA), en ce qui a trait au montage de la base de données et aux travaux de modélisation.

## OBJECTIFS VISÉS PAR LA CONCERTATION, DANS LA CAPITALE-NATIONALE

*Développer une vision commune de la connectivité, avec tous les acteurs qui jouent un rôle en conservation et en aménagement du territoire.*

De façon plus spécifique :

- Identifier les noyaux de conservation et les corridors écologiques permettant de les relier, sur le territoire de la Capitale-Nationale ;
- Modéliser l'état de la connectivité écologique dans la région ;
- Établir une priorisation des corridors écologiques d'intérêt retenus.

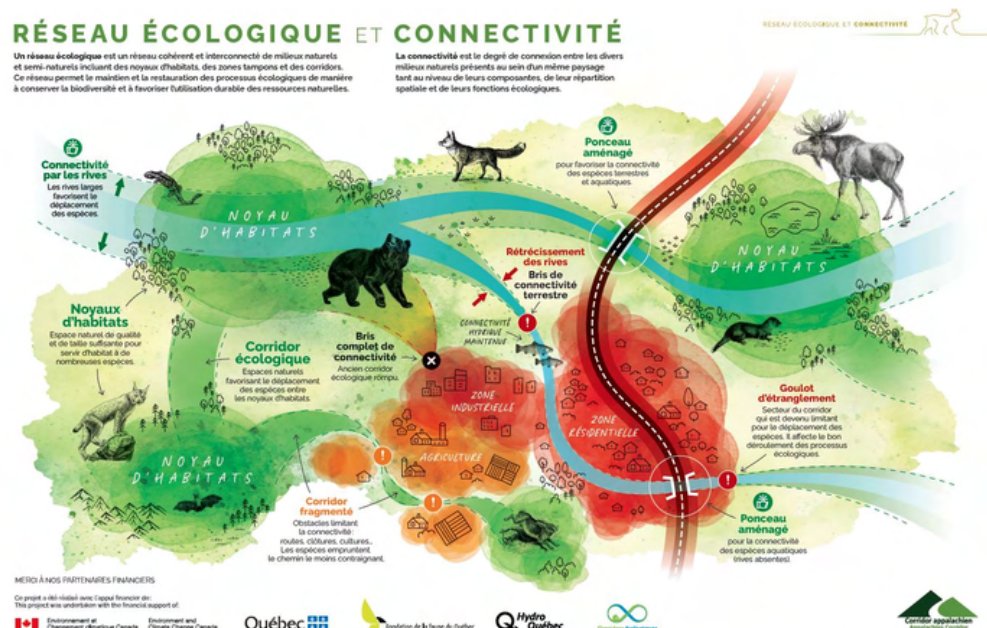


Schéma présentant un exemple de réseau écologique, avec noyaux et corridors. Source : Corridor appalachien, 2024.  
<https://www.corridorappalachien.ca/wp-content/uploads/2024/10/Fiche-Reseau-ecologique-et-connectivite-.pdf>

# LIEN ENTRE LE PROJET ÉOLIEN DES NEIGES – SECTEUR CHARLEVOIX (BAIE-SAINT-PAUL ET SAINT-URBAIN) ET L'ENJEU DE CONNECTIVITÉ ÉCOLOGIQUE

Suivant une première partie visant à camper la mobilisation en cours et les avancées en connectivité écologique à l'échelle du Québec, la présente section vise à présenter les liens qui peuvent déjà être faits dans l'état actuel des choses, entre les travaux réalisés à ce jour et le projet éolien des Neiges - Secteur Charlevoix (Baie-Saint-Paul et Saint-Urbain).

## DÉBUT DE LA DÉMARCHÉ DE CONCERTATION EN CONNECTIVITÉ ÉCOLOGIQUE POUR LA RÉGION DE LA CAPITALE-NATIONALE

Le 5 février 2025, Capitale Nature animait son premier atelier de concertation en connectivité écologique, pour la région de la Capitale-Nationale. Ce groupe de travail permet de regrouper un nombre enviable d'acteurs rattachés aux domaines de la conservation et de l'aménagement du territoire.

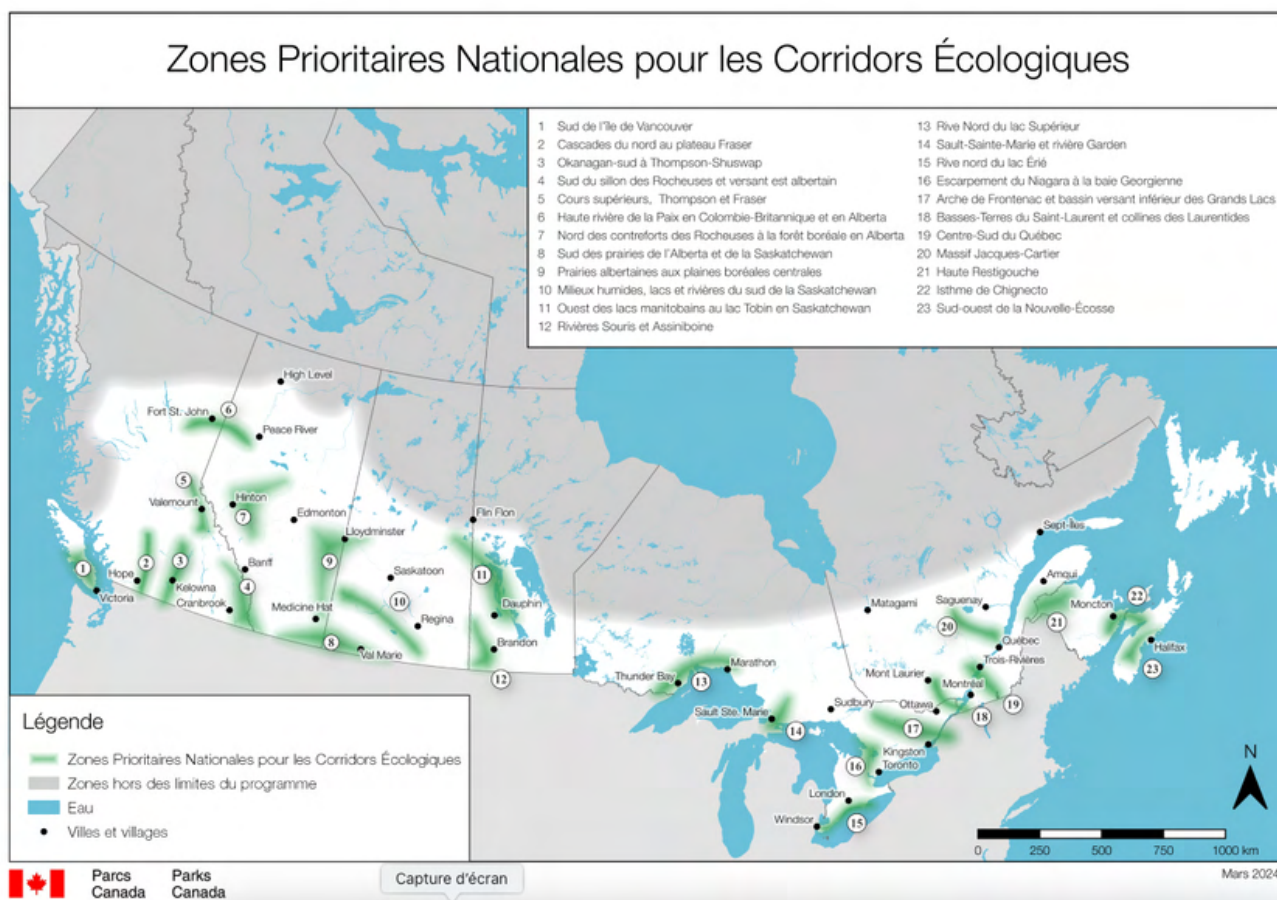
La liste des organismes et ministères qui se penchent actuellement sur les enjeux de connectivité écologique, à l'échelle de la région de la Capitale-Nationale, compte notamment : CMQuébec, MRCs, Canards Illimités Canada (CIC), Conservation de la Nature Canada (CNC), Région de la Biosphère de Charlevoix (RBC), Ministère des Transports et de la Mobilité durable (MTMD), Bureau d'écologie appliquée (BEA), OBVs, CRE, Agences régionales de mise en valeur de la forêt privée, Union des producteurs agricoles (UPA), Premières Nations, Environnement et Changement climatique Canada (ECCC), Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP).

De plus, nous envisageons que les municipalités puissent se joindre aux travaux et réflexions, un peu plus tard dans la démarche.

## PLUSIEURS ACTIONS CONNEXES EN CONNECTIVITÉ ÉCOLOGIQUE, DE LA PART DE DIVERS PARTENAIRES, ET QUI SONT TOUTES INTERRELIÉES

### *Zones prioritaires nationales pour les Corridors Écologiques*

Le Gouvernement du Canada s'est déjà lui aussi penché sur les enjeux de connectivité écologique, en collaborant avec une diversité de partenaires en Amérique du Nord, et à l'échelle nationale, via le Programme national des corridors écologiques de Parcs Canada (Lignes directrices pour la conservation de la connectivité par le biais de réseaux et de corridors écologiques, année 2020) . L'Agence Parcs Canada a déjà produit une carte de zones prioritaires nationales pour les corridors écologiques (ZPNCE), qui visent à présenter les secteurs où la considération de corridors écologiques est la plus urgente, au pays. En référant à la carte qui suit, c'est le corridor numéro 20, désigné sous l'appellation "Massif Jacques-Cartier", qui nous intéresse ici.



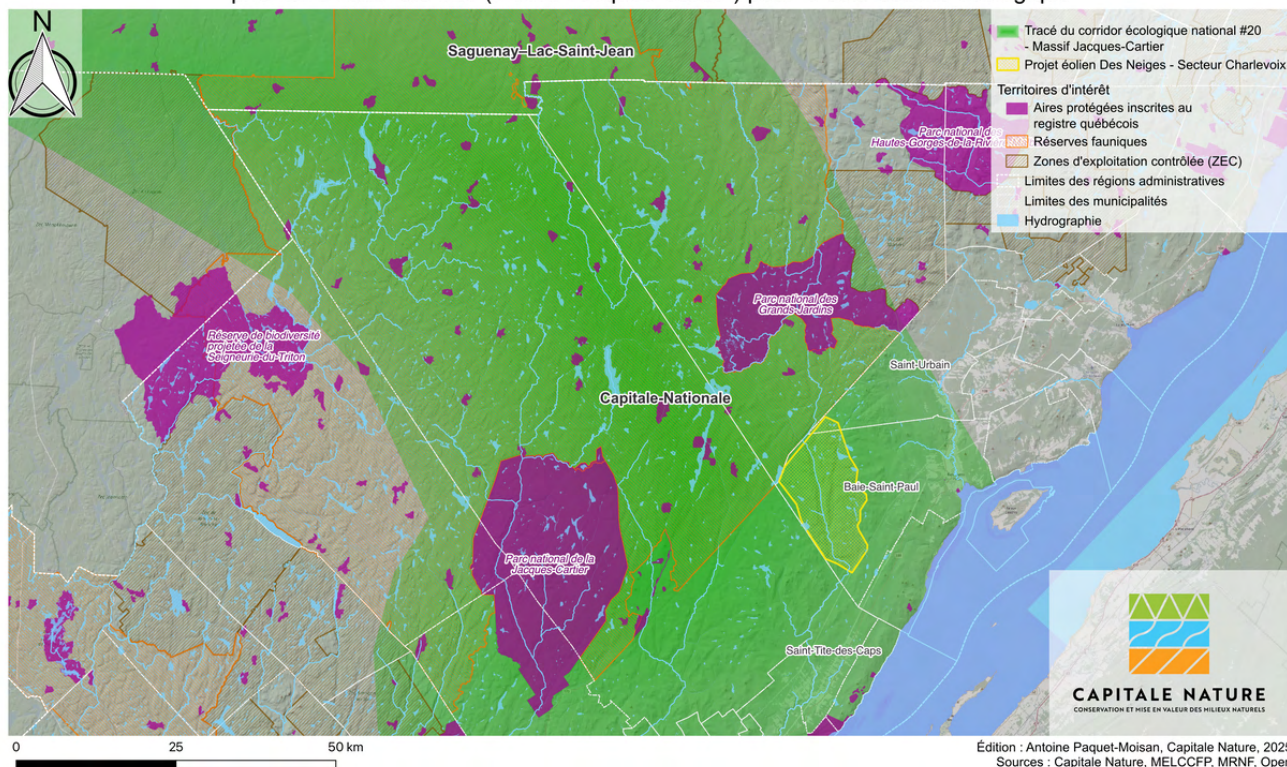
Zones Prioritaires Nationales pour les Corridors Écologiques, de l'Agence Parcs Canada, 2024.

<https://parcs.canada.ca/nature/science/conservation/corridors-ecologiques-ecological-corridors/prioritaires-priorities>

## Positionnement du projet éolien Des Neiges - Secteur Charlevoix, au sein du corridor #20 - Massif Jacques-Cartier, identifié par Parcs Canada en 2024

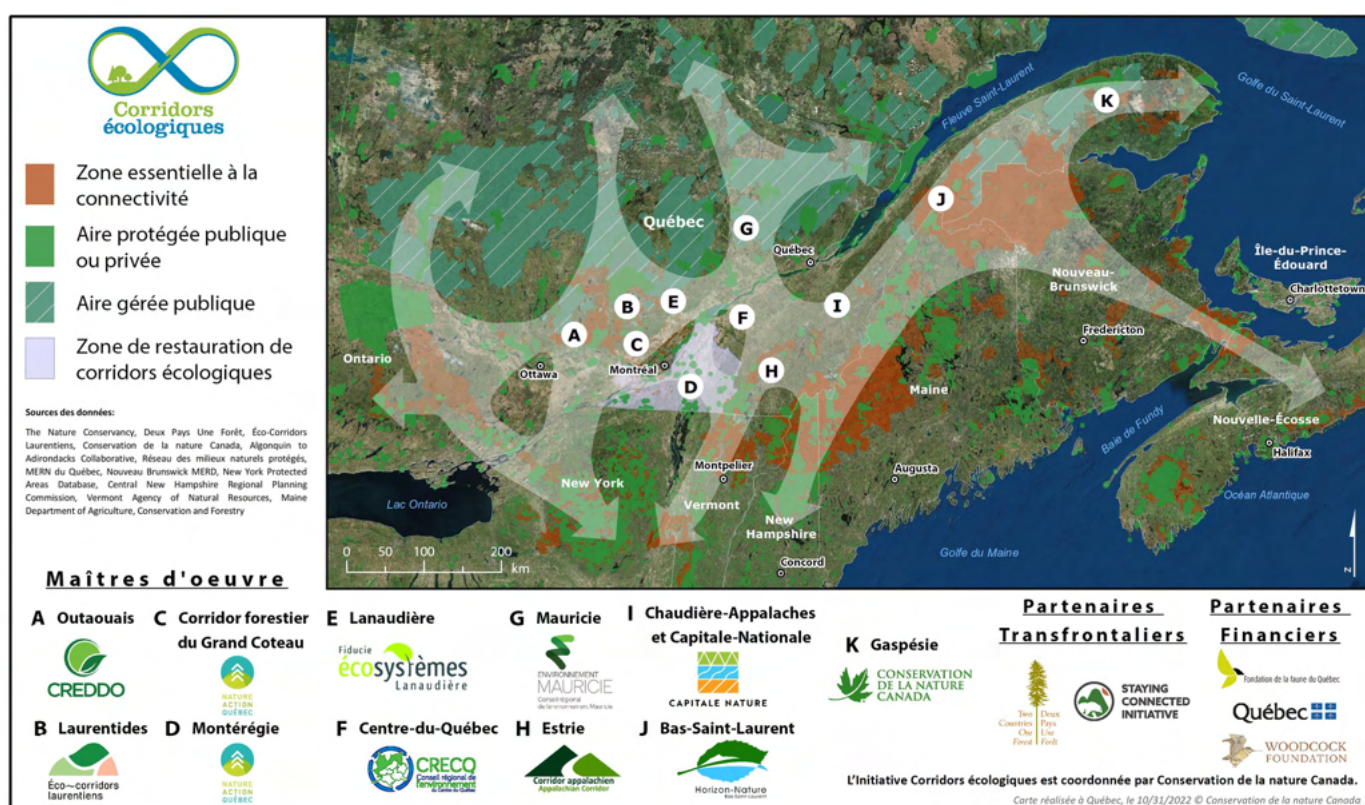
La prochaine carte présente le positionnement des limites du projet éolien Des Neiges – Secteur Charlevoix à Baie-Saint-Paul et à Saint-Urbain, à l’intérieur du ZPNCE du Massif de la Jacques-Cartier.

Carte du projet éolien Des Neiges - Secteur Charlevoix, au sein de la zone prioritaire nationale #20 (Massif Jacques-Cartier) pour la connectivité écologique



## Cartographie des corridors écologiques prioritaires mis de l'avant par différents maîtres d'oeuvre

L'IQCE propose également une carte des corridors écologiques prioritaires tels que travaillés jusqu'à maintenant, et mis de l'avant par les divers acteurs mobilisés par l'initiative de CÉ toujours en cours d'élaboration. Cette carte permet d'apprécier les arrimages des travaux avec les partenaires transfrontaliers des Maritimes et du secteur nord-est des États-Unis.

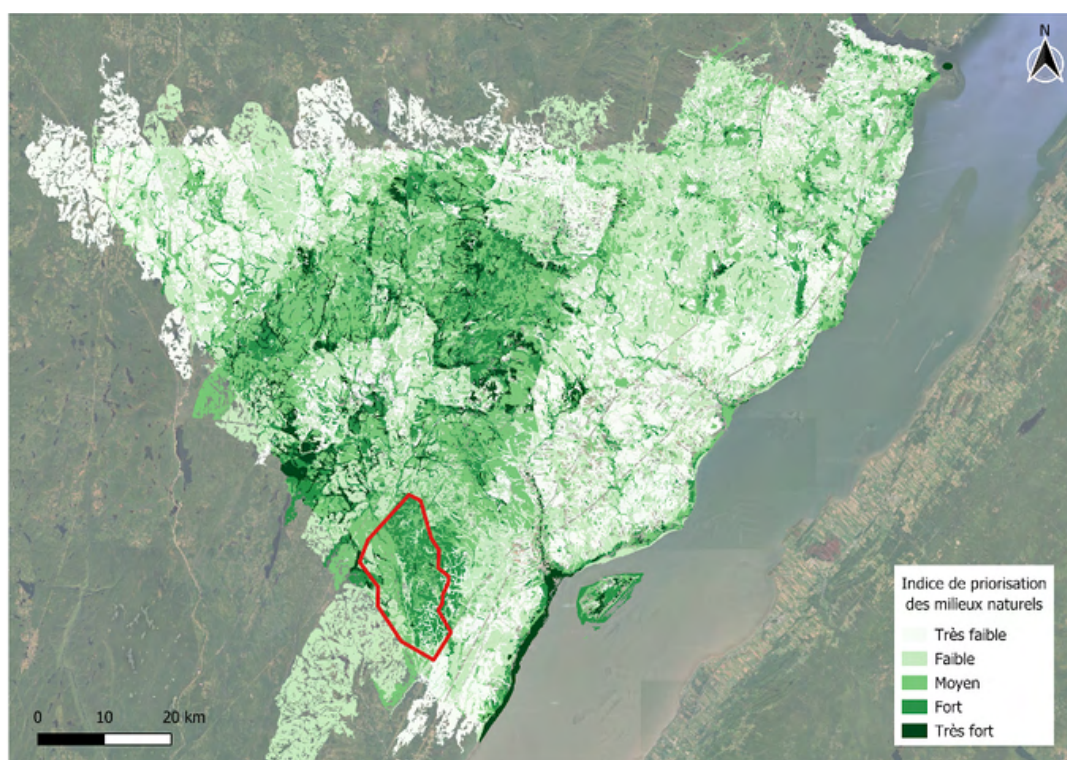


Cartographie générale des corridors écologiques à l'échelle québécoise, préparée par Conservation de la Nature Canada, dans le cadre de l'Initiative québécoise corridors écologiques (IQCE). Source : Horizon-Nature Bas-Saint-Laurent, 2022. <https://www.horizonnaturebsl.org/fr/reseau-de-corridors-ecologiques>

## Cartographie de priorisation des milieux naturels de la Région de la biosphère de Charlevoix

À une échelle beaucoup plus locale en regard du projet de développement éolien qui nous intéresse ici, l'organisation Région de biosphère de Charlevoix, reconnue depuis 1988 par le Réseau canadien des régions de biosphère de l'UNESCO, a également débuté un exercice de grand intérêt visant la production d'un Plan intégré de conservation des milieux naturels et de la biodiversité de la Région de la biosphère de Charlevoix. De cet exercice découle déjà un certain nombre de livrables, dont une analyse de priorisation de conservation pour la biodiversité des milieux naturels de la Région de la biosphère de Charlevoix.

La carte qui suit permet à nouveau de constater que le positionnement du projet éolien se superpose au recensement de milieux naturels qui ressortent comme présentant des valeurs écologiques se regroupant majoritairement dans les catégories d'indice de valeur écologique des milieux naturels de moyen à fort, avec quelques occurrences de très fort. Cette première étape de priorisation des milieux naturels ou secteurs de hautes valeurs écologiques est une excellente assise à la détermination de corridors écologiques d'intérêt. Nos travaux de concertation en cours pourront venir bonifier, et éventuellement confirmer cette prémisse.



Positionnement du projet éolien Des Neiges - Secteur Charlevoix, au sein de l'analyse de priorisation des milieux naturels réalisée par la Région de biosphère de Charlevoix, en 2024.

Source : Région de biosphère de Charlevoix, 2025. Non disponible en ligne.

## RECOMMANDATIONS

Comme précisé plus tôt, Capitale Nature amorce actuellement son exercice de concertation en connectivité écologique, avec un grand nombre d'acteurs mobilisés en ce sens, pour le territoire de la Capitale-Nationale.

Nous invitons donc le regroupement des promoteurs à entrer en contact avec Capitale Nature, afin de favoriser un dialogue et des échanges en continu, qui permettront la considération des travaux déjà réalisés pour une prise en compte des corridors écologiques qui ont été jugés prioritaires à des actions de conservation.

De même, Capitale Nature propose de se rendre disponible afin de présenter les avancements de modélisation des corridors prioritaires retenus pour la région, et ce secteur plus en particulier. L'idée est de susciter et permettre des liens efficaces entre les divers exercices de planification territoriale en cours, et d'assurer une cohérence avec les fonds publics qui sont investis par les paliers de gouvernement fédéraux et provinciaux, en regard d'avancées conséquentes en connectivité écologique.

## CONCLUSION

Capitale Nature souhaite remercier le BAPE de s'être penché sur cette nouvelle phase du projet éolien Des Neiges, visant ici plus spécifiquement la région de Charlevoix, et ses secteurs de Baie-Saint-Paul et Saint-Urbain.

La tenue d'audiences publiques est une occasion riche pour permettre des dialogues porteurs entre entités qui n'ont pas toujours dans les habitudes d'échanger entre elles. En souhaitant que la porte qu'ouvre Capitale Nature en vue d'une collaboration porteuse, puisse trouver écho.



**David Viens**  
Directeur général  
Capitale Nature

**13 février 2025**