



385

DA1

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

6211-24-089

PARCS ÉOLIENS

de la Seigneurie de Beauré

Projet éolien Des Neiges

Rencontre de consultation et
d'information
Mai 2021

PLAN DE LA PRÉSENTATION

- Objectif de la rencontre
- Contexte
- Présentation des partenaires
- Les Parcs éoliens de la Seigneurie de Beauré
- Projet éolien Des Neiges
 - Description du projet
 - Aire de projet
 - Où nous en sommes
 - Retombées économiques
- Les prochaines étapes
- Le contenu d'une étude d'impact
- Conclusion



OBJECTIF DE LA RENCONTRE



PARCS ÉOLIENS
de la Seigneurie de Beauré

Objectif

Présenter une ébauche du projet Des Neiges et recueillir vos commentaires dès les premières phases de développement.



CONTEXTE



PARCS ÉOLIENS
de la Seigneurie de Beauré

Au Québec

- Hydro-Québec a annoncé qu'elle aura des besoins énergétiques importants à court terme
- Un premier appel d'offres domestique devrait être lancé par Hydro-Québec d'ici la fin de l'année 2021
- L'éolien est maintenant la source d'électricité la plus compétitive et est apprécié pour sa complémentarité avec la grande hydroélectricité

Aux États-Unis

- Les États du nord-est américain se sont fixés des cibles ambitieuses en matière d'énergie renouvelable ce qui génère d'importants besoins
- L'éolien est très apprécié en raison de ses attributs environnementaux

Nous reprenons **graduellement** le développement des Parcs éoliens de la Seigneurie de Beauré pour être en mesure de **saisir toute opportunité** de développement.

PARTENAIRES



PARCS ÉOLIENS
de la Seigneurie de Beauré

BORALEX



SÉMINAIRE
DE QUÉBEC

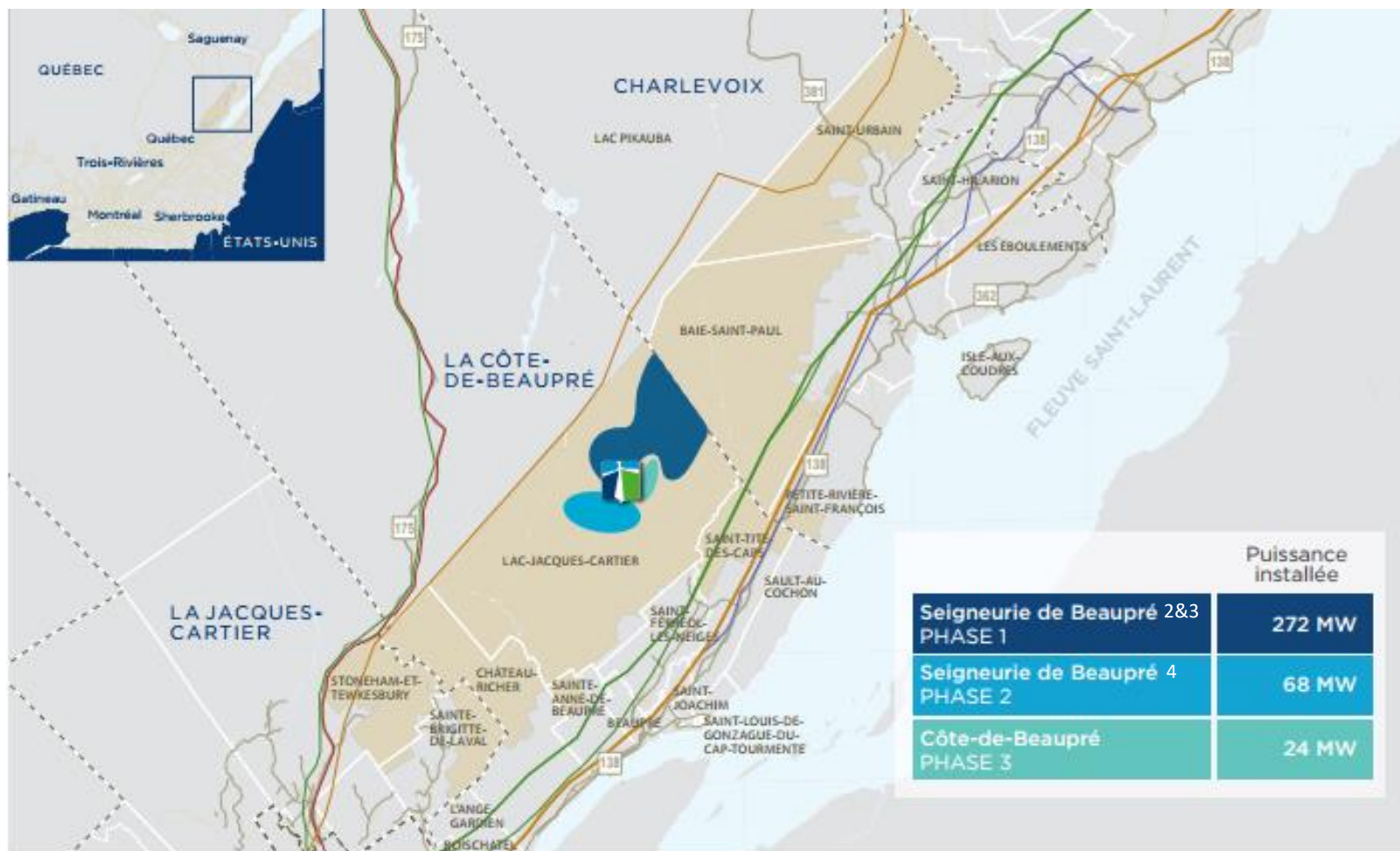
energir



PARCS ÉOLIENS DE LA SEIGNEURIE DE BEAUPRÉ EN OPÉRATION



PARCS ÉOLIENS
de la Seigneurie de Beupré

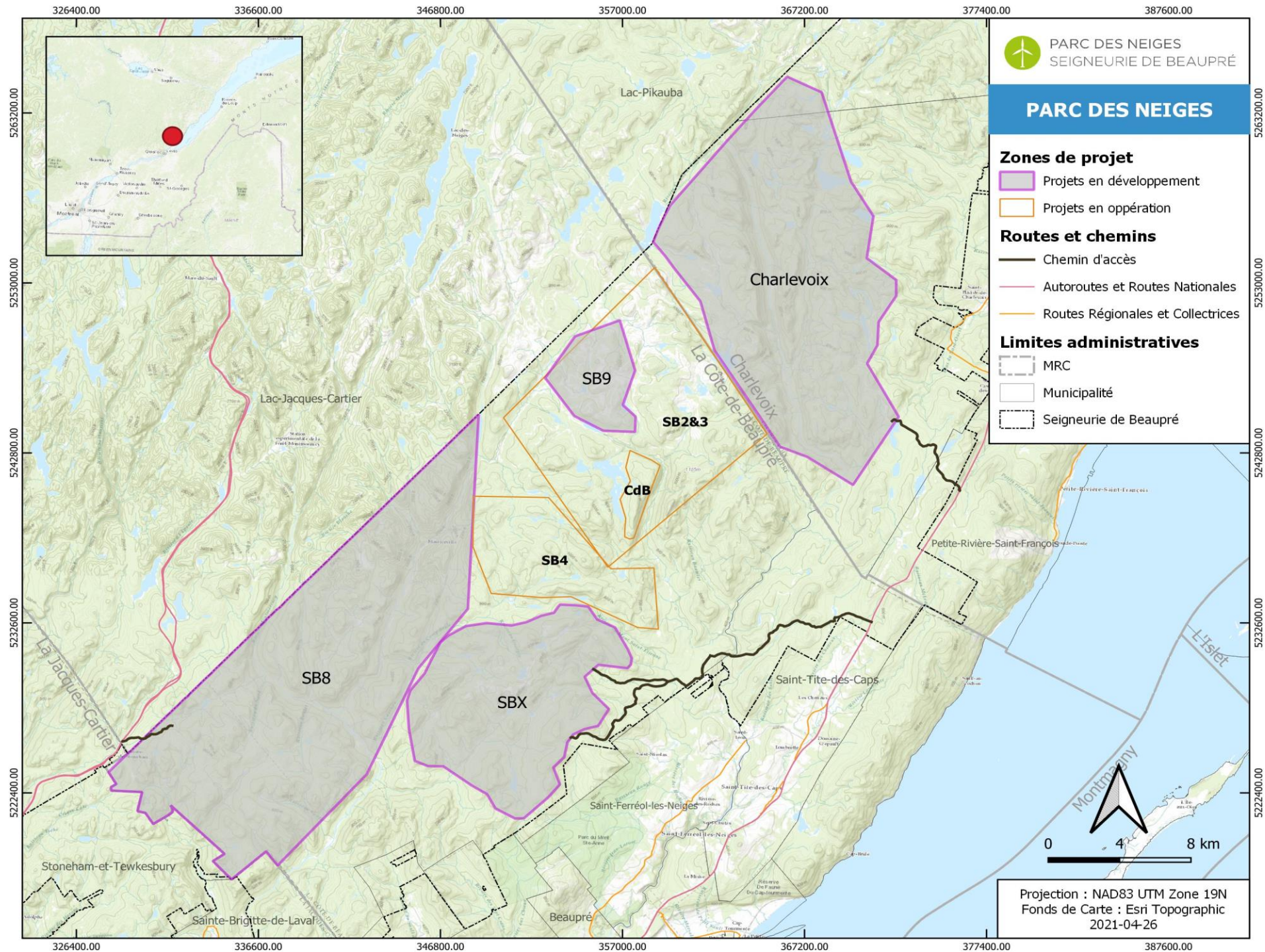


PROJET ÉOLIEN DES NEIGES

Phases	MW	Turbines	Statut
Seigneurie de Beauré 2&3 PHASE 1	272	126	En opération
Seigneurie de Beauré 4 PHASE 2	68	28	En opération
Côte de Beauré PHASE 3	24	10	En opération
Des Neiges PHASE 4 (potentielle)	1 200	~200	Potentiel



Nous entamons des études pour un maximum de 1 200 MW pour répondre à des besoins futurs, mais le projet pourrait être scindé en fonction des besoins réels. Nous souhaitons ainsi être prêts à saisir toutes opportunités lorsqu'elles se présenteront



OÙ EN SOMMES-NOUS ?



PARCS ÉOLIENS
de la Seigneurie de Beauré

Valider le potentiel de vent de chaque secteur et le potentiel technique (topographie, capacité d'accueil des turbines, etc.)

Faire les études terrain nécessaires à la réalisation d'une étude d'impact

Consulter le milieu



Crédit photo : PESCA Environnement

RETOMBÉES ÉCONOMIQUES

Investissements
totaux

jusqu'à environ

3 G\$

si la totalité du projet est
réalisée.

Phase de construction



Retombées directes

Jusqu'à **500** emplois
par zone d'environ 400 MW

- Mécaniciens
- Monteurs d'acier
- Opérateurs d'équipement lourds
- Électriciens
- Charpentiers-menuisiers
- Grutiers
- Ferrailleurs
- Arpenteurs
- Monteurs de lignes
- Soudeurs
- Etc.

Retombées indirectes

- Achat de matériaux
- Hébergement
- Restauration
- Etc.

Phase d'opération



Retombées directes

Jusqu'à **45** emplois
à long terme

- Entretien des éoliennes
- Entretien des routes
- Surveillance opérationnelle
- Suivi environnementale
- Déneigement
- Etc.

Retombées indirectes

- Achat de matériaux
- Entretien des infrastructures et d'équipements
- Etc.

PROCHAINES ÉTAPES

Mai-juin

Première séquence
de consultation
publique

Décembre

Dépôt de l'étude d'impact
sur l'environnement
au MELCC

Poursuite du développement

2021

2022

2023

Juin

Dépôt de l'avis
de projet au MELCC

Printemps

Deuxième séquence de consultation
publique organisée par les promoteurs

Processus d'information en continu

LE CONTENU TYPE D'UNE ÉTUDE D'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT



PARCS ÉOLIENS
de la Seigneurie de Beauré

Milieu physique

- Air
- Sol
- Eaux de surface
- Eaux souterraines
- Milieux humides

Milieu biologique

- Peuplements forestiers
- Espèces envahissantes
- Espèces à statut particulier
- Oiseaux
- Chauves-souris
- Mammifères
- Poissons
- Amphibiens et reptiles
- Habitats fauniques reconnus

Milieu humain

- Retombées économiques
- Activités de chasse et pêche, villégiature
- Activités forestières
- Motoneige
- Réseau routier
- Patrimoine archéologique et culturel
- Climat sonore
- Paysage

CONCLUSION

- Le projet Des Neiges c'est :
 - Un potentiel de production d'énergie renouvelable pouvant atteindre 1 200 MW
 - Un projet qui est encore préliminaire et qui fera l'objet d'une étude d'impact sur l'environnement
- Nous mènerons des consultations publiques jusqu'en juin afin de recueillir commentaires et préoccupations. Vous pouvez toutefois nous contacter en tout temps pour toute question ou suggestion.
- Nous vous reviendrons dès que possible quand l'étude d'impact sur l'environnement sera complétée pour vous en présenter les résultats !



Questions?

Période d'échanges
et de discussion.



PARCS ÉOLIENS
de la Seigneurie de Beupré



PARCS ÉOLIENS

de la Seigneurie de Beauré

MERCI

Rosanne Fortin
819 363-6354
rosanne.fortin@boralex.com
parcseoliensseigneuriedebeaure.com