



PAR COURRIEL

Québec, le 28 février 2024

Monsieur Louis Breton  
Gestionnaire de la section des évaluations environnementales  
Environnement et Changement climatique Canada  
louis.breton@ec.gc.ca



INFORMER

**Objet : Projet éolien Des Neiges – Secteur sud dans la MRC de La Côte-de-Beaupré –  
Questions complémentaires – DQ12**

---



CONSULTER

Monsieur,

En référence au dossier présentement à l'étude, la commission chargée de l'examen du projet précité désire obtenir des renseignements complémentaires.



ENQUÊTER

Veuillez trouver, annexées à la présente, des questions dont nous souhaitons grandement recevoir les réponses d'ici le **1<sup>re</sup> mars prochain à 14h** compte tenu de l'échéancier dont dispose la commission pour ses travaux.

Afin de faciliter le suivi et le repérage de l'information, bien vouloir reprendre le libellé de chaque question avant d'y ajouter votre réponse.



AVISER

Nous vous remercions de l'attention que vous porterez à cette demande et vous prions d'agréer, Monsieur, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

Annie St-Gelais  
Coordonnatrice du secrétariat de la commission

p. j.

1. Lors de la première partie de l'audience publique, l'initiateur a mentionné qu'il contribuait financièrement auprès de ECCC à un programme visant à améliorer les connaissances sur la modélisation de l'habitat de la grive de Bicknell.
  - a. Quel est ce programme ?
  - b. Quel est le lien avec le développement de votre modèle prédictif ?
  
2. Dans le document DQ5.1, vous présentez brièvement un modèle prédictif de l'habitat de la grive de Bicknell qui a été calibré et validé pour le secteur sud du massif du lac Jacques-Cartier, lequel inclut l'aire du projet de parc éolien Des Neiges. Vous recommandez que ce modèle soit considéré dans le cadre de l'optimisation du projet.
  - a. Qu'entendez-vous par « considéré » ?
  - b. Comment ce nouvel outil vient s'inscrire par rapport au protocole de référence développé par le MELCCFP en 2013 ?
  - c. Dans quelle mesure cet organisme participe à vos travaux de développement ?
  
3. Dans le document PR 4-4, p. 4, vous indiquez : « Afin d'aider le promoteur dans son évaluation, ECCC souhaite partager les résultats d'une modélisation récente de l'habitat de nidification de la Grive de Bicknell à fine résolution sur le plateau des Laurentides (incluant le secteur des Terres du Séminaire/Seigneurie de Beaupré) dans le cadre d'un projet financé par la Fondation de la faune du Québec (rapport joint et données disponibles sur demande). Dans cet exercice, des données LiDAR ont été utilisées et couplées avec d'autres données forestières pour la modélisation de l'habitat de la Grive de Bicknell à fine échelle. En superposant le fichier géoréférencé du projet éolien [...] avec ce modèle, il est possible d'observer qu'il y a 10 éoliennes et une partie de leurs chemins d'accès qui seraient situées directement dans l'habitat modélisé de la Grive de Bicknell.
  - a) Où se trouvent ces 10 éoliennes par rapport aux 7 éoliennes identifiées par l'initiateur comme présentes dans des habitats optimaux et sous-optimaux dans le document PR 5-17?
  
4. Le projet Des Neiges s'inscrit dans un développement de la production éolienne à grande échelle sur le territoire de la Seigneurie de Beaupré.
  - a. Quelles données seraient nécessaires pour mieux évaluer l'impact cumulatif réel de ces parcs éoliens?
  - b. Quels ajustements au programme de suivi proposé par l'initiateur seraient souhaitables pour une meilleure évaluation des impacts cumulatifs sachant que ce dernier ne porte actuellement que sur la vérification de la présence de la grive à proximité d'éoliennes situées à proximité d'un habitat optimal ou sous-optimal? ?
  
5. Quelle est votre estimation la plus récente de la population de grive de Bicknell au Canada en termes de nombre d'individus ?
  
6. Veuillez répondre à la question d'Alexandre Richard posée en séance publique du 6 février 2024 :
  - a. Compte tenu de la hauteur des éoliennes ainsi que des vibrations, bruits et autres nuisances qu'il pourrait générer, le parc éolien des Neiges – secteur sud, serait-il susceptible de modifier les habitudes de migration des grandes oies blanches dont l'observation est courue et prisée sur la Côte-de-Beaupré et la réserve faunique du Cap-Tourmente ?