

LA MRC DU GRANIT PROPULSÉE PAR LE VENT : UN VIRAGE STRATÉGIQUE VERS L'ÉNERGIE ÉOLIENNE

Par Marie-Christine Dumas



**Sonia Cloutier, directrice générale
et greffière-trésorière de la MRC du Granit**

Sortir de sa zone de confort pour devenir investisseur dans une approche de développement durable : voilà le pari qu'a fait la MRC du Granit en s'engageant dans le développement de projets éoliens. Composée de 19 municipalités, dont la population varie entre 180 et 6 000 habitants, la MRC a su transformer sa réalité rurale en levier économique. Le projet éolien de la Haute-Chaudière représente le deuxième grand projet auquel elle participe, marquant une étape importante dans son développement.

Un modèle de partenariat gagnant

Autrefois entièrement privés, les projets éoliens ont évolué vers un modèle favorisant les partenariats avec les communautés locales. Ce virage, encouragé par le gouvernement et Hydro-Québec, permet aux projets impliquant les milieux d'obtenir davantage de points lors des appels d'offres, augmentant ainsi leurs chances d'être retenus et maximisant les retombées économiques.

« Ce modèle a déjà fait ses preuves avec le parc éolien Le Granit, situé à Saint-Robert-Bellarmin, dont la MRC est actionnaire à 30 % », mentionne la directrice générale et greffière-trésorière de la MRC du Granit, Sonia Cloutier. Elle ajoute : « Depuis 2015, les redevances générées, auxquelles 16 municipalités ont adhéré, ont permis d'amasser près de 15 millions de dollars. Ces fonds ont contribué à améliorer le milieu de vie des citoyens, avec, par exemple, la réalisation d'infrastructures communautaires et sportives, des projets qui n'auraient pas été possibles autrement. »

Le projet Haute-Chaudière : un investissement majeur

Fort de cette première expérience, la MRC a répondu à un nouvel appel de propositions en 2020-2021, en s'associant avec EDF Solutions électriques. Ensemble, ils ont formé une société dont ils détiennent chacun 50 % des parts.

Le projet Haute-Chaudière, d'une puissance de 124 mégawatts, permettra d'alimenter environ 20 000 foyers par année. Ce projet comprendra 20 éoliennes, qui sont actuellement en construction, sur des terres appartenant notamment à Dornier, où cohabitent déjà divers usages, comme la motoneige, la chasse et la pêche.

Le chantier amorcé en novembre 2025, après l'autorisation gouvernementale et la confirmation du financement, représente un investissement de 550 millions de dollars. La durée de vie du parc est estimée à 30 ans, avec des retombées économiques évaluées à 60 millions de dollars, en plus de 18 millions en redevances pour les municipalités hôtes.

Un montage financier solide et rassurant

Pour concrétiser ce projet, la MRC du Granit a adopté un règlement d'emprunt, avec l'aval du ministère des Affaires municipales et de l'Habitation, lui permettant d'emprunter au nom des 19 municipalités. Le capital requis pour le projet a été obtenu par l'entremise d'un consortium de cinq prêteurs.

Le partenariat avec EDF Solutions électriques, entreprise reconnue à l'échelle internationale, apporte une expertise importante en planification et en gestion des risques. Notamment, la construction en période hivernale entraîne des coûts supplémentaires pouvant atteindre plusieurs millions de dollars, mais ces facteurs sont intégrés aux prévisions afin d'assurer la rentabilité du projet.

Borea : une expertise reconnue au service du projet

La réalisation du projet éolien Haute-Chaudière a été confiée à Borea Construction, une entreprise reconnue comme l'un des chefs de file nord-américains dans la construction d'infrastructures d'énergie renouvelable. Ce chantier d'envergure, qui produira une puissance de 124 mégawatts sur une période de 18 mois, nécessite une planification rigoureuse afin de respecter les échéanciers dans un contexte de construction hautement spécialisée. L'entreprise souligne que ce projet s'inscrit directement dans sa mission de contribuer à la transition énergétique tout en maximisant les retombées économiques locales, notamment grâce à la création de nombreux emplois durant la phase de construction. Présente partout au Canada et désormais aux États-Unis, où elle réalise actuellement son premier projet, Borea a



participé à plus du tiers des projets éoliens et solaires construits au pays. L'entreprise mise également sur une approche axée sur la qualité, la sécurité et le respect des communautés locales.

Des retombées concrètes pour la communauté

Les impacts économiques sont déjà ressentis dans la MRC. Environ 75 travailleurs s'activent actuellement sur le chantier et jusqu'à 200 travailleurs se joindront à l'équipe au cours des prochaines semaines. De plus, les entreprises locales sont mises à contribution, générant des retombées directes sur le territoire.

Au-delà de l'emploi, les redevances permettent aux municipalités d'investir dans des projets qui améliorent la qualité de vie des citoyens, sans augmenter les taxes. Des fonds environnementaux ont été créés et plusieurs initiatives ont vu le jour pour bonifier les infrastructures de loisirs et les espaces publics.

Une cohabitation réfléchie avec le milieu

La MRC du Granit accorde une grande importance à l'acceptabilité sociale du projet. Un comité de suivi a été mis en place pour informer les citoyens, les élus et les usagers du territoire à chaque étape de réalisation. Des mesures ont également été adoptées pour respecter les activités traditionnelles de la communauté, comme l'arrêt des travaux majeurs durant la période de chasse.

De plus, les éoliennes sont implantées loin des zones résidentielles et les lignes de transport électrique seront enfouies afin de préserver les paysages, et ce, malgré les coûts supplémentaires que cela implique.

« Le chantier se poursuivra jusqu'en juin 2027, moment où le parc sera en pleine activité. D'ici là, la MRC du Granit continue de développer son expertise en énergie renouvelable », mentionne Mme Cloutier.

Bien que le réseau actuel d'Hydro-Québec limite les nouveaux projets à court terme, d'autres avenues, comme l'énergie solaire, pourraient être envisagées. Dans un contexte où les régions cherchent à diversifier leurs revenus, la MRC du Granit démontre qu'il est possible de conjuguer développement économique, innovation et respect du territoire. ■

www.mrcgranit.qc.ca

**TRANSPORT
BULLVRAC**

VENTE ET LIVRAISON DE TERRE, DE SABLE ET DE CONCASSÉ

Jean-Sébastien Boulet
Propriétaire

819 582-0607 transportbullvrac@hotmail.com