

PROJET ÉOLIEN POTENTIEL BELLECHASSE

LE PROMOTEUR

Le promoteur

Pattern Energy est le principal développeur, constructeur et exploitant d'énergie éolienne au Canada. Nous exploitons l'un des plus grands parcs éoliens du pays et nous maintenons notre engagement à investir dans des projets de grande valeur partout au pays.

Pattern est actif au Canada depuis 2010. Nous employons plus de 100 canadiens et canadiennes dans de nombreuses disciplines de l'énergie éolienne, avec des bureaux à Toronto et à **Montréal**, et de vastes opérations sur le terrain partout au pays.

Au **Québec**, Pattern opère le Parc éolien Mont Sainte-Marguerite (150 MW), développe le projet éolien Broughton, dans la MRC des Appalaches, sélectionné dans le dernier appel d'offres d'Hydro-Québec (A/O 2023-01), et développe également d'autres projets au Québec, dont un dans la MRC de Bellechasse.

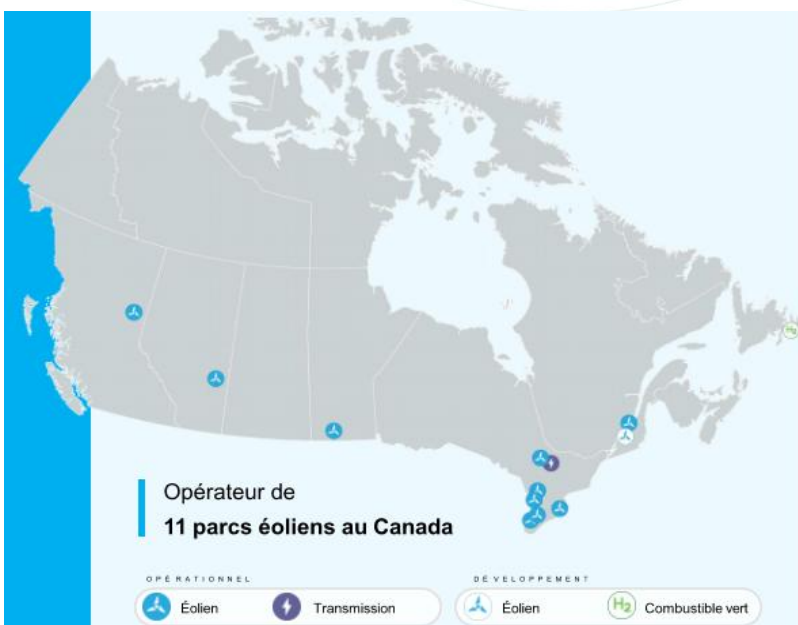


Pattern

Ancré au Québec et au Canada

Près de 2 000 des 6 000 MW de Pattern en opération sont au Canada.

Pattern est le plus grand exploitant d'énergie éolienne au Canada et est détenu en majorité par l'Office d'investissement du Régime de pensions du Canada (*Canada Pension Plan*).



PROJET ÉOLIEN POTENTIEL BELLECHASSE

LE PROJET – EN BREF

Le projet	• Taille du projet entre 130 et 300 MW • Plus de 50 propriétaires ayant signé une entente avec Pattern (env. 3 500 hectares) • Date de mise en service la plus hâtive : 2030 • Période opérationnelle approximative du parc : 30 ans • Projet à être soumis dans un futur appel d'offres d'Hydro-Québec	Secteurs visés	Aire d'étude préliminaire : • Saint-Lazare-de-Bellechasse • Honfleur • Saint-Anselme • Saint-Henri D'autres secteurs avoisinants sont à l'étude
------------------	---	-----------------------	--

Mises à jour	• Mât de mesure de vent installé en 2025 à Saint-Lazare-de-Bellechasse • Rencontres réalisées avec la MRC et les municipalités visées par l'aire d'étude préliminaire En cours et à venir : • Démarches d'information et de consultation avec les acteurs clés du territoire • Poursuite du travail de prospection avec les propriétaires fonciers	EFFORTS POUR MINIMISER LES IMPACTS AGRICOLES • Maximiser l'utilisation des chemins de ferme existants le plus possible • Favoriser l'implantation des éoliennes dans les boisés de faible qualité plutôt qu'en terrains cultivés • Éviter les érablières pour l'implantation des infrastructures du projet • Considérer les systèmes de drainage souterrains lors de la configuration du projet • Optimiser l'empreinte au sol pour permettre aux producteurs de cultiver à proximité de la tour de l'éolienne
---------------------	---	---

PROJET ÉOLIEN POTENTIEL BELLECHASSE

LA ZONE D'ÉTUDE DU PROJET – SECTEUR SAINT-HENRI

Pattern étudie présentement plusieurs zones au sein de la MRC de Bellechasse, dont le secteur de Saint-Henri. Les zones illustrées en bleu dans la carte ci-dessous représentent des secteurs préliminaires pour l'implantation d'éoliennes. Plusieurs études environnementales et techniques devront être réalisées en respectant l'ensemble de la réglementation en vigueur pour valider la faisabilité du projet (ex. : distances minimales entre les éoliennes et les résidences, climat sonore, paysage, etc.).

Pattern vise à développer ce projet dans des conditions optimales, en tenant compte notamment des **préoccupations** des citoyens pour s'assurer d'une **harmonisation** du projet avec l'ensemble des usages du territoire. Des initiatives d'information et de consultation sont à venir.

