



**Comité
d'intégration**
Parc éolien Broughton s.e.c.

**Compte-rendu de la
rencontre no.1 du Comité
d'intégration Broughton**

Juin 2025



Date	16 juin 2025
Heure	13h à 14h30
Lieu	Salle du conseil de la MRC, Thetford Mines

Présent(e)s (13) :

William Shemie	Pattern Energy
Gina Turgeon	MRC des Appalaches
Ézéchiél Simoneau	MRC de L'Érable
Marc-Antoine Duchesne	Nation W8banaki
Valmond Lessard	Municipalité de Sacré-Cœur-de-Jésus
Francine Drouin	Municipalité de Saint-Pierre-de-Broughton
Cynthia Boucher	Ville de Thetford Mines
François Paré	Organisation – UPA Appalaches
Emmanuel Laplante	Organisation – GROBEC
Micheline Nadeau	Citoyenne – Saint-Pierre-de-Broughton
Sylvain Bilodeau	Citoyen – Thetford Mines
Christina Pinard	Citoyenne – MRC des Appalaches
Lauréanne Cauchy-Richer	Agence Well - Animation et prise de notes

Absent(e) (1) :

Josée Breton	Organisation – CRECA
--------------	----------------------

Présentation de Pattern Energy (Pattern) et des partenaires du projet

La rencontre a débuté par un tour de table et l'approbation de l'ordre du jour.

- **William** a présenté **Pattern**, un promoteur privé majeur dans le domaine éolien en Amérique du Nord, dont l'actionnaire principal est l'Office d'investissement du Régime de pensions du Canada (*CPPIB*). Pattern développe et opère déjà des projets au Québec et au Canada depuis environ quinze ans, notamment celui du Parc éolien Mont Sainte-Marguerite. Les appels d'offres d'Hydro-Québec à venir constituent une opportunité pour Pattern de poursuivre ses activités dans la province. [En savoir plus.](#)

- **Gina** et **Ézéchiél** ont détaillé le rôle des **MRC** et du **Connectif des sommets**, une régie intermunicipale axée sur le développement éolien qui regroupe deux MRC ainsi que celle de Lotbinière. Ils ont souligné que la participation du milieu, comme celle des MRC, est désormais un critère dans la sélection des projets éoliens au Québec, citant l'Alliance de l'Est comme un modèle comparable. [En savoir plus.](#)

- Marc-Antoine a présenté la **Nation W8banaki** en tant que partenaire du Projet. [En savoir plus.](#)

1. Historique et échéancier du Projet Broughton

Pattern a fourni un aperçu de l'historique et du calendrier du Projet :

- **2023** : dépôt du Projet lors de l'appel d'offres d'Hydro-Québec.
- **2024** : Projet retenu par Hydro-Québec.
- **2025-2026** : préparation des études et procédures environnementales.
- **Fin 2027** : début des travaux de construction.
- **2028** : réalisation des travaux civils (chemins d'accès, fondations, etc.).

- **2029** : installation des éoliennes (turbines).
- **Fin 2029**: mise en opération prévue.

[En savoir plus sur le Projet.](#)

Points de discussion et questions connexes

Les participants ont échangé sur plusieurs sujets d'intérêt :

- **Comparaison avec d'autres projets** : des distinctions avec des projets de tailles comparables dans la région Chaudière-Appalaches ont été évoquées. Le roulement des entreprises opérant ces projets a été abordé, Pattern précisant qu'il s'agit d'une pratique courante. La stabilité des projets est assurée par des contrats d'achat d'électricité, d'une durée de 30 ans pour le Projet Broughton.
- **Impacts économiques** : les répercussions potentielles de la situation économique avec les États-Unis ont été discutées. Des impacts mineurs sont envisagés mais moins probables pour les contrats d'achat d'électricité. Des impacts sont davantage possibles sur le coût des matériaux et fournisseurs.
- **Projet d'Hydro-Québec** : le projet parallèle d'Hydro-Québec lié au poste de connexion des Appalaches et les discussions en cours avec divers acteurs pour un tracé satisfaisant et à moindre impact ont été mentionnés.
- **Démantèlement** : la fin de vie du Projet est planifiée notamment par une réserve (fonds) de démantèlement.
- **Redevances** : le fonctionnement précis de l'éventuelle distribution des redevances n'a pas encore été statué entre les parties ciblées.
- **Choix du territoire** : les raisons de la sélection des territoires de Saint-Pierre-de-Broughton, Sacré-Cœur-de-Jésus et Thetford Mines pour le développement du Projet résident principalement dans la zone de raccordement définie par

l'appel d'offres d'Hydro-Québec et des critères de faisabilité du Projet (ex. : excellente ressource éolienne dans le secteur, terrains à fort potentiel, etc.).

2. Retour sur les portes ouvertes et le sondage

Le comité a discuté des portes ouvertes tenues le 10 avril 2025 à Saint-Pierre-de-Broughton. Les membres ont exprimé leur appréciation sur plusieurs aspects :

- Participation : plus de 150 personnes ont participé.
- Organisation : le modèle de l'événement a été jugé fluide, un modèle pouvant même être reproduit pour d'autres événements.
- Attitude : l'ouverture, le respect et l'écoute des organisateurs et des participant(e)s ont été salués.
- Matériel visuel : les cartes et simulations visuelles ont été très populaires.
- Hospitalité : la présence de collations et de produits du terroir (ex. sirop d'érable) a été appréciée.
- Point à améliorer : la difficulté d'accès à l'information à certains kiosques très achalandés ou monopolisés par des questions prolongées a été notée.
- Appréhensions du sondage : les principales préoccupations soulevées dans les formulaires (sondage papier/numérique) concernent les aspects sonores et visuels, les distances éolienne/habitation, et la nécessité de maximiser les retombées économiques localement. Les répondants ont manifesté le désir de demeurer informés.
- Communication de l'information : il a été précisé que certaines données non encore disponibles sur la page Web du Projet le seront

prochainement pour garantir un accès à l'information publique la plus à jour sur le Projet

- Les membres ont exprimé leur intérêt pour l'organisation de futures activités similaires.

3. Comité de maximisation économique

Gina a informé qu'une réflexion sur la formation **d'un comité de maximisation des retombées économiques** est en cours, s'inspirant du modèle du Projet Des Moulins. L'objectif de ce comité sera de solliciter un maximum de **fournisseurs locaux** (entrepreneurs, experts, services, matériaux, hébergement, etc.) afin de soutenir à la fois le Projet et la communauté d'accueil. Il a été souligné qu'une bonne planification, incluant les acteurs économiques, est essentielle pour optimiser les retombées de la période d'effervescence économique positive générée par un projet éolien. Le Comité d'intégration Broughton pourrait aborder ce sujet lors d'une prochaine rencontre.

4. Évaluation de la rencontre et planification des prochaines rencontres

- La durée de la rencontre (1h30) a été jugée courte par certains. Le lieu et le moment de la journée ont été discutés, considérant la distance de déplacement nécessaire pour chacun. Il a été envisagé que la prochaine rencontre se tienne à Saint-Pierre-de-Broughton, puis qu'une alternance entre les municipalités du Projet soit mise en place.
- Un sondage de disponibilités sera transmis aux membres afin de déterminer le moment le plus propice pour la prochaine rencontre, en tenant compte des contraintes personnelles.

- Les sujets que les membres souhaitent aborder lors des futures rencontres incluent :
 - o L'entente et le partenariat (rôles de chacun dans le Projet).
 - o Le dialogue et les relations avec le milieu immédiat (les personnes résidant dans l'aire du Projet), y compris le sujet des redevances.
 - o Les coûts associés au Projet (ex. entretien).
- Les membres ont également exprimé le souhait d'avoir accès à un tableau répertoriant les membres et leurs coordonnées pour faciliter les échanges.

5. Varia

- Les membres sont invités à participer à la consultation du 3 juillet prochain, portant sur la révision du Règlement de contrôle intérimaire (RCI) sur l'encadrement des projets éoliens. L'activité aura lieu à 19h, à la Maison de la culture de Thetford Mines.
- Un point sur les communications a été soulevé, notant une certaine confusion due aux nombreux acteurs communiquant sur divers projets (projets éoliens, projets d'Hydro-Québec, etc.). L'importance d'une communication claire a été rappelée.

La rencontre s'est terminée à 14h50.