



Communiqué de presse

La coentreprise de Belledune franchit une étape importante avec la conclusion d'une entente d'approvisionnement en biomasse à long terme avec Énergie NB

Belledune, Nouveau-Brunswick, le 17 septembre 2026 – Les partenaires de la coentreprise de Belledune (nom provisoire) ont accueilli favorablement aujourd'hui la décision d'Énergie NB d'aller de l'avant avec la conversion de la centrale de Belledune aux granules torréfiées issues de résidus forestiers de sources durables et de conclure avec la coentreprise une entente d'approvisionnement en biomasse à long terme. Les partenaires saluent cette marque de confiance de la part d'Énergie NB.

Cette décision ouvre la voie à la poursuite du développement du projet de coentreprise de Belledune, un partenariat réunissant la Première Nation Pabineau, la Première Nation d'Eel River Bar, Arbec Produits forestiers et Airex Énergie. Située au port de Belledune, au sein de son Carrefour de l'énergie verte, l'installation transformera des résidus forestiers issus de sources durables en granules torréfiées afin de soutenir la conversion de la centrale de Belledune, contribuant ainsi au maintien d'une capacité de production importante pour le Nouveau-Brunswick. L'installation projetée devrait produire jusqu'à 150 000 tonnes de granules torréfiées par année et représente un investissement d'environ 100 millions de dollars.

Au-delà de son rôle dans la conversion, cette initiative représente une occasion novatrice de créer un pont entre deux secteurs essentiels à l'économie du Nouveau-Brunswick : la foresterie et l'énergie. En utilisant des résidus de récolte forestière et des sous-produits de scierie comme matières premières, le projet soutient la vitalité à long terme du secteur forestier et de sa chaîne d'approvisionnement, contribue à diversifier les marchés des produits forestiers et maximise la valeur tirée de chaque arbre récolté, conformément aux principes de l'économie circulaire.

Le projet jouera également un rôle important dans la transition énergétique du Nouveau-Brunswick en fournissant un combustible renouvelable produit localement pour soutenir la décarbonation du secteur de l'électricité de la province et la transition hors de la production d'électricité au charbon. Selon les estimations actuelles, le projet devrait permettre de réduire les émissions de gaz à effet de serre d'au moins 220 000 tonnes par année¹, soit l'équivalent de plus de 73 500 voitures ou de 94,8 millions de litres d'essence consommés, tout en réduisant considérablement d'autres émissions, notamment le soufre, le dioxyde d'azote, les cendres, les métaux lourds et les HAP.

¹ La méthodologie détaillée peut être fournie sur demande. Source : Ressources naturelles Canada, Calculatrice des équivalences des émissions de gaz à effet de serre (juin 2026).



Le projet devrait entraîner la création de 75 emplois à l'usine et dans le secteur forestier, en plus de soutenir plus de 325 emplois existants dans cette industrie. Au total, il contribuerait ainsi à créer ou à maintenir environ 400 emplois directs et indirects. En mobilisant des fournisseurs, entrepreneurs et prestataires de services locaux dans les secteurs de la foresterie, du transport et de l'énergie, il génèrera des retombées durables pour les collectivités de la région.

Au cœur de cette initiative se trouve un engagement commun envers la gestion durable de l'environnemental, le développement économique, la création de valeur à long terme pour les collectivités locales ainsi que la sécurité et la souveraineté énergétiques. En réunissant des communautés autochtones et des partenaires de l'industrie, elle démontre comment la collaboration peut soutenir un avenir plus durable et plus prospère pour le Nouveau-Brunswick.

Des séances d'information seront organisées au cours des prochaines semaines afin de permettre aux résidents et aux membres des collectivités d'en apprendre davantage sur le projet et de poser leurs questions directement aux représentants du projet. Les dates, les lieux et les détails supplémentaires seront annoncés sous peu.

« La Première Nation Pabineau est heureuse d'être partenaire de ce projet aux côtés de la Première Nation d'Eel River Bar, d'Airex Énergie, d'Arbec et du Port de Belledune. Ce projet sera le premier en Amérique du Nord à produire des granules torréfiées à l'échelle industrielle. Il reflète notre vision d'avancer vers la conversion de la centrale de Belledune afin de la sortir du charbon et de réduire notre empreinte carbone. Nous croyons que le partenariat est la clé du succès, et la possibilité pour nous de devenir copropriétaires de ce projet montre que même notre petite communauté des Premières Nations peut jouer un rôle de chef de file économique. Nous avons hâte de voir ce projet prendre forme. » – Chef Terry Richardson, Première Nation Pabineau

« Ugpi'ganjig accueille avec satisfaction cette étape importante dans le cadre de ce projet de coentreprise. Nous envisageons avec confiance la poursuite de cette collaboration avec nos partenaires, alors que nous progressons ensemble vers une prospérité partagée et une croissance durable. » – Chef Chris George, Première Nation d'Eel River Bar

« L'annonce d'aujourd'hui démontre le potentiel des granules torréfiées comme solution concrète et déployable à grande échelle pour réduire les émissions associées à la production d'électricité au charbon. Au cours des deux dernières années, Airex Énergie a participé activement à cette initiative et tient à remercier ses partenaires et les parties prenantes pour leur contribution remarquable. Depuis 2016, Airex Énergie exploite et perfectionne sa technologie CarbonFX afin de contribuer à accélérer la transition vers des systèmes énergétiques à plus faibles émissions de carbone. Nous sommes fiers de voir une technologie canadienne jouer un rôle clé dans le soutien à la sécurité énergétique du Nouveau-Brunswick et dans la réduction de la dépendance au charbon importé. Le projet de Belledune représente une avancée majeure pour la commercialisation de la biomasse



torréfiée et démontre comment une technologie canadienne peut contribuer à la fois aux objectifs en matière d'énergie propre et de climat. Énergie NB et le gouvernement du Nouveau-Brunswick ouvrent clairement la voie à cette transition énergétique, ici comme à l'échelle mondiale. » – Michel Gagnon, chef de la direction, Airex Énergie

« Arbec Produits Forestiers tient à souligner et à réaffirmer son engagement indéfectible envers le projet de granules torréfiées de Belledune et envers ses précieux partenaires, la Première Nation Pabineau, la Première Nation d'Eel River Bar et Airex Énergie, qui travaillent avec nous en concordance avec l'appui important du Port de Belledune. Nous croyons que le projet représente une occasion importante de faire progresser l'innovation, la durabilité et la création de valeur à long terme dans le secteur des produits forestiers en créant un nouveau marché à long terme pour les résidus de récolte forestière et les sous-produits de scierie. Arbec demeure déterminée à fournir la collaboration, l'expertise et le soutien nécessaires pour faire avancer le projet de manière responsable, tout en maintenant une communication ouverte et des relations solides et respectueuses avec l'ensemble des partenaires et des parties prenantes, alors que nous travaillons à contribuer à la transition énergétique de la province. Nous sommes reconnaissants des efforts de collaboration du Nouveau-Brunswick et d'Énergie NB. Nous sommes impatients de poursuivre cet effort commun et d'atteindre ensemble nos objectifs collectifs. » – Adam Stone, vice-président, Opérations, Arbec Produits Forestiers

« L'annonce d'aujourd'hui représente une étape importante non seulement pour ce projet, mais aussi pour le développement continu du Carrefour de l'énergie verte du Port de Belledune. Le projet de granules torréfiées de Belledune démontre comment nos infrastructures existantes et notre emplacement stratégique peuvent soutenir de nouvelles industries de l'énergie propre et créer de solides occasions économiques pour le nord du Nouveau-Brunswick. En réunissant l'industrie, des partenaires autochtones, les services publics et les gouvernements, cette initiative renforce le rôle du Port comme catalyseur du développement industriel durable et confirme notre ambition de positionner Belledune comme chef de file de l'économie émergente à faibles émissions de carbone. » – Denis Caron, chef de la direction, Port de Belledune

À propos de la Première Nation Pabineau

La Première Nation Pabineau (Oinpegitjoig) est une communauté l'nu dynamique profondément enracinée dans sa culture et ses traditions. Guidés par nos valeurs, nous travaillons à soutenir l'épanouissement de notre communauté grâce à des initiatives sociales, culturelles, environnementales et économiques qui contribuent à un avenir fort et dynamique pour les générations à venir. [Oinpegitjoig | Discover and Connect Today](#)

À propos de la Première Nation d'Eel River Bar

Ugpi'Ganjig, qui signifie « mousse décolorée sur l'eau », également connue sous le nom d'Eel River Bar, est une communauté des Premières Nations située au Nouveau-Brunswick, au



Canada. Elle fait partie de la grande Nation mi'kmaq. La communauté s'attache à préserver son riche patrimoine culturel tout en poursuivant ses efforts en matière de développement économique et d'autonomie. Eel River Bar participe à diverses activités économiques, notamment dans les secteurs des pêches, de la mise en valeur des ressources naturelles et des entreprises locales. <https://ugpi-ganjig.ca/>

À propos d'Airex Énergie

Airex Énergie est une entreprise canadienne de technologies propres spécialisée dans la transformation de biomasse résiduelle en produits de carbone renouvelable à faibles émissions. Grâce à ses technologies brevetées, l'entreprise produit des granules torréfiées, du biochar et du biocarbone qui contribuent à réduire les émissions dans les secteurs de l'énergie et de l'industrie. En valorisant de la biomasse sous-utilisée, Airex Énergie soutient le développement de chaînes d'approvisionnement locales durables, la sécurité énergétique et la croissance économique régionale. L'entreprise fait progresser activement des projets et des partenariats qui contribuent à la transition vers une économie à plus faibles émissions de carbone. Pour en savoir plus, visitez <https://airex-energy.com/fr/>.

À propos de Produits Forestiers Arbec inc.

Produits Forestiers Arbec inc. est un acteur majeur de l'industrie forestière canadienne, spécialisé dans les panneaux OSB. Présente au Québec et au Nouveau-Brunswick, l'entreprise s'engage à offrir des produits de grande qualité, respectueux de l'environnement et durables. Grâce à des partenariats stratégiques et à des activités intégrées verticalement, Arbec mène des activités dans les domaines de la foresterie, de la transformation du bois et de la production de bioénergie renouvelable. Pour en savoir plus, visitez <https://www.arbec.ca/>.

À propos du Port de Belledune

Le Port de Belledune est une administration portuaire fédérale canadienne qui occupe une position unique pour devenir le carrefour de l'énergie verte du Canada. Situé dans le nord du Nouveau-Brunswick, le Port se transforme afin de diversifier et d'accroître ses activités, tout en soutenant le développement d'industries liées à l'énergie propre. Grâce à des investissements stratégiques, à des partenariats internationaux et à son initiative de Carrefour de l'énergie verte, le Port contribue à créer de nouvelles occasions de développement économique durable tout en renforçant le rôle du Nouveau-Brunswick dans la transition énergétique mondiale. Pour en savoir plus, visitez www.portbelledune.ca.

Contact pour les médias

Jessica Thérout

TACT

514 448-3450

jtheroux@tactconseil.ca