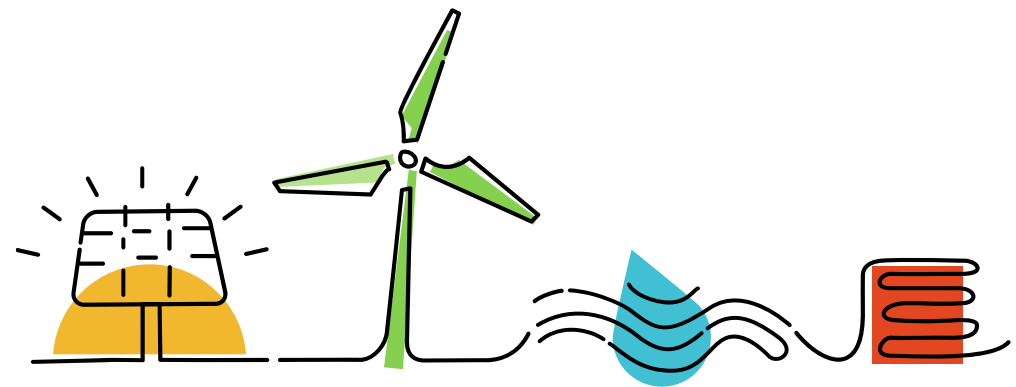


Qui sommes-nous?



BluEarth est un producteur d'énergie indépendant qui développe, construit, possède, exploite et acquiert des installations éoliennes, hydroélectriques, solaires et de stockage d'énergie à travers l'Amérique du Nord.

Notre portefeuille de projets totalise plus de 756 MW_{AC} (brut) en opération, en construction et en préconstruction, et plus de 4 GW en développement dans le cadre de projets importants. De plus, nous assurons l'exploitation pour le compte de tiers de plus de 300 MW d'énergie éolienne et solaire en Amérique du Nord.





Nos valeurs

Passion: Nous avons à cœur de bien faire les choses et de créer un monde meilleur.

Humilité: Nous croyons que c'est en mettant l'égo de côté pour travailler ensemble que nous créerons un sentiment de communauté et tisserons des liens solides.

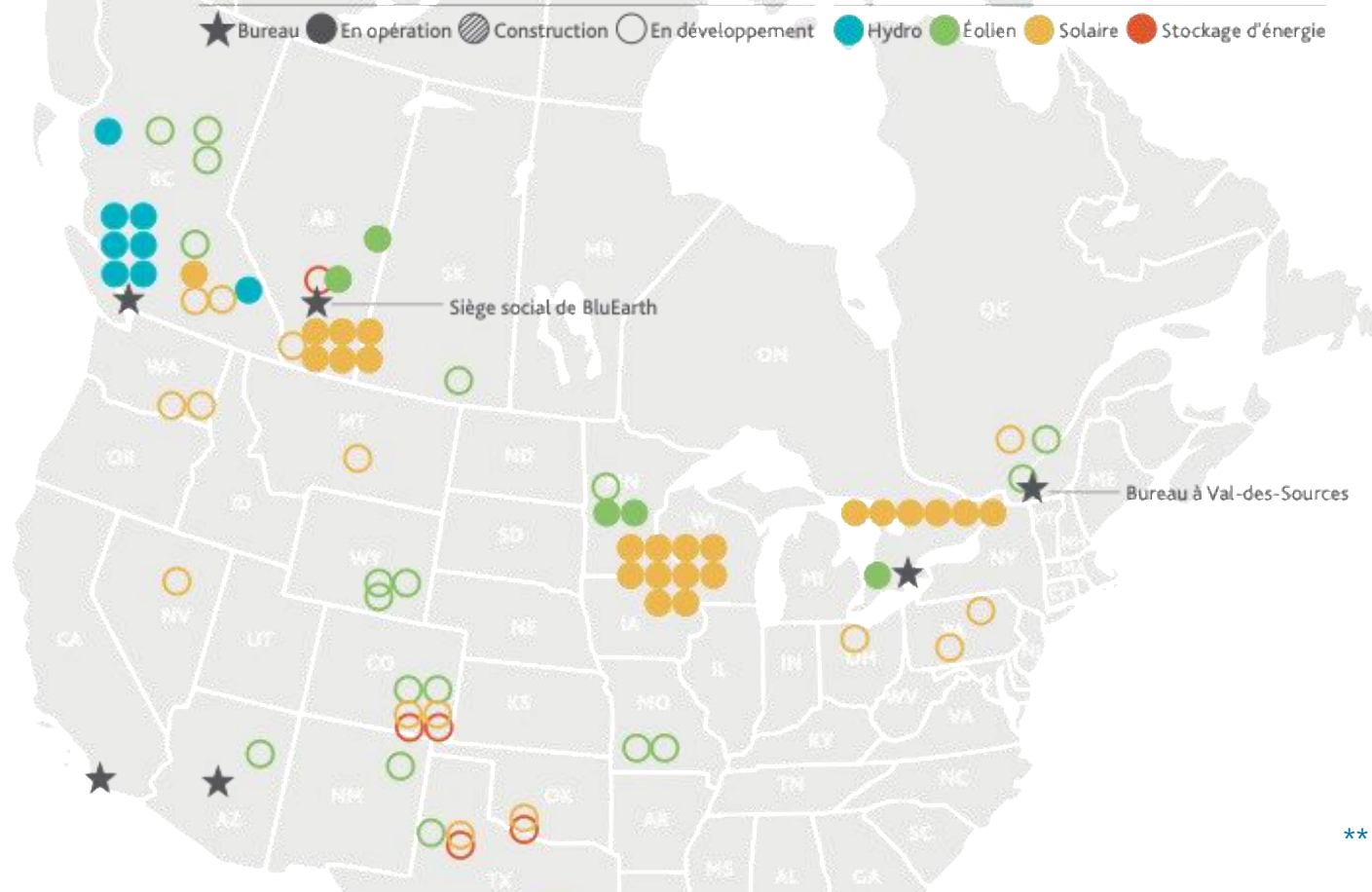
Fierté: Nous en faisons toujours plus, car nous sommes fiers de notre entreprise et du travail bien accompli.

Agilité: Nous planifions pour les besoins d'aujourd'hui et pour ceux de demain et sommes passés maîtres dans l'art de nous adapter au changement.

Ténacité: Nous ne baissons jamais les bras et nous nous attaquons à des défis que d'autres n'oseraient pas relever.

Générer des résultats: Nous assumons pleinement la responsabilité de respecter nos engagements et d'atteindre des résultats qui ont un réel impact.

Notre portefeuille



Faits saillants
4 bureaux au Canada
2 bureaux aux E.U.

150 employés
(~45% du côté des opérations)

Centre de contrôle à distance 24 heures conforme aux normes de la NERC**

** North American Electric Reliability Corporation



246 MW
de production éolienne
(brut)



276 MW
de production solaire
(brut)



131 MW
de production hydroélectrique
(brut)



8000 MW
en développement

A group of people, likely Indigenous, are performing a ceremony. They are wearing traditional, colorful, patterned clothing and headbands. Some are holding large, round drums. One person in the background is holding a plant. The scene is outdoors, with a concrete wall and a blue and white structure visible. A large blue circle is overlaid on the image, containing the text "Notre approche".

Notre
approche

Notre approche de développement

Notre équipe assure le développement, l'obtention des permis, la réglementation, le financement, l'ingénierie, la construction ainsi que les opérations et la maintenance de interne de tous nos projets.



INVESTISSEMENT COMMUNAUTAIRE ET CONSULTATIONS

Pour BluEarth, l'engagement communautaire est une priorité constante.

Dans la planification et la conception de tous nos projets, nous prenons des décisions basées sur la consultation et la collaboration avec toutes nos parties prenantes. Du début du projet, en passant par le processus réglementaire et la construction, jusqu'aux opérations, nous oeuvrons à forger des relations à long terme et à contribuer au développement de communautés fortes.

Notre philosophie d'exploitation

BluEarth exploite et entretient l'ensemble de ses installations de production d'énergie renouvelable. Son équipe d'opérateurs et de techniciens sur le terrain bénéficie d'une gamme reconnue de logiciels adaptés aux activités d'exploitation et d'entretien.



Grâce à son centre d'opération à distance (le « BEROCC »), située à Calgary en Alberta, BluEarth peut directement gérer l'exploitation de ses installations de production d'énergie renouvelable. Le centre d'opération est en activité 24 heures par jour, 365 jours par année. BluEarth a aussi mis au point sa propre plateforme d'analyse de données pour optimiser constamment la performance de ses activités.



Partenariats communautaires

BluEarth entretient des relations précieuses, axées sur un **profond respect**, avec ses partenaires, les parties prenantes et la communauté. Considérée comme un **partenaire de choix**, BluEarth cultive le **pouvoir des partenariats** pour élargir sa portée, favoriser l'acceptabilité sociale à long terme et développer de nouvelles opportunités de croissance.

BluEarth est fière partenaire d'une multitude de collectivités et de peuples autochtones

- Construction d'une installation éolienne sur mesure pour fournir en électricité près de 500 établissements d'enseignement en Alberta, à travers 26 accords d'achat d'énergie
- Acquisition d'une installation éolienne au Minnesota, établissement d'un partenariat avec plus de 20 propriétaires fonciers locaux et développement d'un nouveau projet éolien
- Ententes sur les répercussions et les avantages (emplois, contrats, versements de prestations annuelles) entre 5 Premières Nations de Colombie-Britannique et 10 installations
- Partenariats avec de nombreuses Premières Nations du Canada pour diverses installations éoliennes, hydroélectriques et solaires en exploitation, en construction ou en développement





Programme d'investissement communautaire

BluEarth s'engage à avoir un impact positif dans les collectivités où nous avons des projets en investissant dans la communauté sur trois plans prioritaires :

- Éducation
- Environnement
- Développement communautaire

Activités récentes

- **Bourses d'études BluEarth** : Huit bourses d'études sont accordées chaque année au Canada et aux États-Unis.
- **Bourse communautaire du Minnesota** : Une bourse est remise chaque année à un diplômé du secondaire au nom des installations éoliennes de BluEarth.
- **Vélo adapté** : BluEarth a fait don à un organisme de bienfaisance local d'un vélo de montagne adapté grâce auquel des centaines de personnes pourront profiter du plein air.
- **Campagne de boîtes à lunch** : BluEarth commandite et prépare régulièrement des boîtes à lunch pour les élèves dans le besoin.



Expérience pertinente

- BluEarth est propriétaire et exploitante de plus de 750 MW d'installations d'énergie renouvelable au Canada et aux États-Unis, appuyées par des contrats d'achat d'électricité à long terme. De plus, nous offrons des services d'exploitation pour le compte de tiers totalisant plus de 300 MW de projets éoliens et solaires à travers l'Amérique du Nord.
- BluEarth dispose d'une longue expérience dans le développement de projets à partir d'un stade préliminaire jusqu'à l'exploitation. Nos équipes sont expérimentées en matière de développement, de réglementation, d'autorisation, d'ingénierie, de construction et d'exploitation. Elles travaillent en collaboration pour concrétiser les projets. De 2019 à 2023, BluEarth a réalisé la construction de projets totalisant 980 millions de dollars canadiens, dans trois provinces canadiennes et trois États américains.
- Son portefeuille éolien comprend 305 MW (brut) en exploitation et plus de 2,5 GW en développement. En 2023, l'entreprise a mis en service son plus grand projet éolien à ce jour (Hand Hills Wind, 145 MW en Alberta).

