

ENTECH met en service une unité de stockage de 3,3MWh avec le québécois Boralex

- Nouveau modèle d'intégration des énergies renouvelables sur les réseaux et les marchés
- Projet co-financé par l'Union européenne via le FEDER (Fonds européen de développement régional)

COFINANCÉ PAR
UNION EUROPÉENNE
UNANIEZH EUROPA



L'Europe s'engage
en Bretagne / Avec le Fonds européen
de développement régional

Quimper, le 7 juin 2023 – Entech (FR0014004362 - ALESE), la société de technologie spécialisée dans le stockage et le pilotage intelligent des énergies renouvelables, annonce la mise en service d'une unité de stockage d'électricité avec l'entreprise québécoise Boralex, actrice majeure des énergies renouvelables en Amérique du Nord et en France.

Le projet, d'une capacité de 3,3 MWh, vient en complément du parc éolien de Plouguin (Bretagne). L'objectif est d'introduire une solution de stockage batterie sur le site éolien afin d'optimiser la temporalité de l'énergie injectée en adaptant, grâce à la flexibilité du stockage, l'injection du site aux besoins du réseau. Le couplage éolien-batterie permet de plus d'augmenter la puissance installée du site tout en optimisant les coûts de raccordement.

La solution apportée par Entech, associant infrastructure de stockage et pilotage intelligent, a été choisie, à l'issue d'un appel d'offre restreint, comme étant la plus à même d'atteindre les objectifs du projet :

- démontrer que l'ajout d'une batterie permet au site de rendre de nouveaux services au réseau électrique et d'ajouter de la puissance installée à un coût compétitif.
- favoriser et renforcer l'insertion des énergies renouvelables au niveau local, sur le réseau électrique breton, grâce au contrôle optimal de la batterie et du parc éolien le cas échéant.

« Le travail en étroite collaboration réalisé avec Entech sur le projet du stockage de Plouguin a été bénéfique tant sur le plan local que technique afin de prouver, s'il le fallait, que la Bretagne a tous les atouts pour réussir sa transition énergétique. », Benjamin Huriet, vice-président Ingénierie et Innovation Europe.

« Entech est ravie d'avoir gagné la confiance de Boralex, une des grandes entreprises internationales des énergies renouvelables, pour ce projet innovant. Avec la sortie programmée de l'obligation d'achat d'un grand nombre de parcs dans les années à venir, ce modèle de projet associant énergie éolienne et stockage intelligent a le potentiel d'être reproduit à grande échelle. » déclare Christopher Franquet, PDG et fondateur d'Entech.



A propos d'Entech

Face aux défis technologiques posés par la forte croissance des énergies nouvelles dans le mix énergétique, Entech rend possible l'intégration massive des énergies renouvelables et l'accès à l'énergie grâce à des solutions de stockage et de conversion électrique pilotées par des systèmes logiciels intelligents.

Bâtisseur des énergies nouvelles, Entech développe, construit et opère des centrales de production et des systèmes de stockage - batteries ou hydrogène - connectés aux réseaux ou « off-grid ». Créée à Quimper en 2016, Entech a déjà réalisé plus de 250 projets dans le monde et emploie aujourd'hui 140 salariés.

Sélectionnée en 2021 par la French Tech dans son programme Green20 et reconnue par de nombreux prix pour sa capacité d'innovation au service de la transition énergétique, Entech s'engage à agir au quotidien en tant qu'entreprise responsable, d'un point de vue non seulement environnemental mais aussi social et sociétal.

Plus d'information : <https://entech-se.com/> et [LinkedIn](#)

Contact presse : Calyptus

Mathieu Calleux

entech@calyptus.net

01 53 65 37 91

A propos de Boralex

Chez Boralex, nous fournissons de l'énergie renouvelable et abordable pour tous, depuis plus de 30 ans. Un des leaders sur le marché canadien et premier producteur indépendant de l'éolien terrestre de France, nous sommes également présents aux États-Unis et au Royaume-Uni. Au cours des cinq dernières années, notre puissance installée a plus que doublé et elle s'établit aujourd'hui à plus de 3 GW. Nous développons un portefeuille de projets de plus de 6 GW dans l'éolien, le solaire et le stockage, guidés par nos valeurs et notre démarche de responsabilité sociétale d'entreprise (RSE). Boralex, par une croissance profitable et durable, participe activement à la lutte contre le réchauffement climatique. Grâce à notre audace, notre discipline, notre expertise et notre diversité, nous demeurons une référence de notre industrie. Les actions de Boralex se négocient à la Bourse de Toronto sous le symbole BLX.

Pour de plus amples renseignements, visitez boralex.com ou sedar.com. Suivez-nous sur [Facebook](#), [Twitter](#), [LinkedIn](#) et [Instagram](#).