

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

24 avril 2023

Kyotherm finance la construction d'un parc de générateurs à biodiésel de 16 MW en Irlande du nord afin de fournir des services au réseau

Paris, le 24 avril 2023 – **Kyotherm annonce le lancement de la construction d'un parc de 6 générateurs à biodiésel pour une puissance de 16 MW situé en Irlande du nord. Cool Planet accompagnera Kyotherm en tant que constructeur, exploitant et actionnaire du projet. Le projet sera mis en service au T3 2024 et mettra sa puissance à disposition du réseau électrique irlandais**

Le projet a pour objectif de fournir des services essentiels au réseau électrique d'Irlande du Nord, tels que les contrats de capacité, les contrats DS3 et le trading énergétique. Cette initiative s'inscrit dans la stratégie globale de la région visant à développer des sources d'énergie durables intermittentes comme l'éolien et le photovoltaïque. Ainsi, les générateurs installés et connectés au réseau permettent d'assurer la sécurité d'approvisionnement électrique et réduire les émissions de gaz à effet de serre.

Le projet est le fruit d'une collaboration entre plusieurs acteurs clés du secteur de l'énergie et du développement durable. Kyotherm, y est accompagné notamment par le groupe CoolPlanet, qui a consolidé sa position sur le marché en 2021 en acquérant PowerHouse, l'un des leaders des services au réseau au Royaume-Uni.

En tant que constructeur et opérateur de l'installation, CoolPlanet apportera son expertise et ses compétences en matière de gestion de projets d'énergie renouvelable. Les générateurs de marque HIMOINSA, reconnus pour leur fiabilité et leur performance, seront fournis par MacGen Power Generation, une entreprise spécialisée dans la fourniture de solutions d'énergie fiables et durables.

La mise en service de l'installation est prévue pour le troisième trimestre de 2024. Ce projet, en plus de contribuer à la diversification des sources d'énergie en Irlande du Nord, soutiendra la transition vers une économie à faibles émissions de carbone.

Le financement de ce projet de 16 MW de générateurs électriques à biodiesel va permettre encore plus d'assurer la stabilité à long terme du réseau électrique et l'adoption de sources d'énergie renouvelables en Irlande du Nord.



Générateurs HIMOINSA qui sera installé sur site – Credits : CoolPlanet

Arnaud SUSPLUGAS, Président et Fondateur de Kyotherm: « Nous sommes honorés de la confiance témoignée par le groupe Coolplanet qui a accepté notre accompagnement en dette et equity pour ce projet de services au réseau, pour délivrer un système électrique sûr et durable (DS3). L'éolien et le photovoltaïque se développent très vite et nous sommes convaincus que d'autres projets de ce type seront nécessaires à l'avenir pour intégrer davantage d'énergie renouvelable au réseau électrique. Après 100 MW de renouvelable déjà financés au Royaume-Uni (biomasse et géothermie principalement), Kyotherm diversifie ses offres de financement avec ce projet de 16 MW, en proposant une flexibilité adaptée aux attentes des développeurs et aux caractéristiques du projet »

A propos de CoolPlanet

CoolPlanet est un leader mondial de la décarbonisation industrielle. Grâce à la combinaison d'une technologie et d'une expertise technique de premier plan, CoolPlanet permet à des organisations complexes d'atteindre le Net Zero plus rapidement et à grande échelle. Depuis plus de 15 ans, l'entreprise décarbonise de grandes organisations industrielles, manufacturières et immobilières, en les aidant à prendre des mesures réelles et tangibles pour réduire leurs émissions. Présente dans 17 pays, CoolPlanet dispose d'une équipe mondiale d'experts en décarbonisation dont la mission est de rapprocher le monde de la résolution du problème du changement climatique. Plus d'information : <https://www.coolplanet.io/>

A propos de Kyotherm

Kyotherm est une société d'investissement qui réalise des prestations de co-développement, de financement et de gestion d'actifs sur des projets d'efficacité énergétique et de production de chaleur renouvelable. Depuis plus de 10 ans, Kyotherm accompagne les porteurs de projets énergétiques dans les domaines de la biomasse, de la géothermie, du solaire thermique, de la valorisation des déchets et de l'efficacité énergétique en France et à l'étranger. Kyotherm a développé un portefeuille de 215 MW de capacité répartis sur plus de 120 sites à travers le monde. Plus d'informations : <https://www.kyotherm.com/fr/>

Contacts

CoolPlanet: Martin Naughton – martin.naughton@coolplanet.io

Kyotherm: Louis Roy-Neau – louis.roy-neau@kyotherm.com