

Madrid, le 17 juin 2021

Enerfín construira une centrale de production d'hydrogène vert dans l'avant-port de La Corogne

- ▶ Le projet s'inscrit dans l'initiative « *A Coruña Green Port* », lancée par l'Autorité portuaire de La Corogne
- ▶ La centrale, qui devrait être opérationnelle fin 2023, fabriquera de l'hydrogène obtenu par électrolyse de molécules d'eau à partir de l'électricité provenant d'énergie renouvelable produite sur place

Enerfín, filiale d'Elecnor, a soumis à l'Autorité portuaire de La Corogne une demande de concession administrative pour construire et exploiter une centrale de production d'hydrogène vert dans l'avant-port de La Corogne, à Punta Langosteira, appelée « GREEN H2 Langosteira ».

La centrale, qui devrait être opérationnelle fin 2023, fabriquera de l'hydrogène obtenu par électrolyse de molécules d'eau à partir de l'électricité provenant d'énergie renouvelable produite sur place et disposera d'une station d'approvisionnement pour les véhicules à hydrogène.

L'hydrogène produit sera entre autres utilisé pour le transport de véhicules lourds et d'engins portuaires équipés d'une pile à combustible ou dans des processus industriels, toutes ces applications permettant une importante réduction des émissions de gaz à effet de serre dans l'atmosphère.

Le projet s'inscrit dans l'initiative « *A Coruña Green Port* », lancée par l'Autorité portuaire de La Corogne, qui ambitionne de devenir un hub de décarbonation et un point de référence pour la fourniture d'hydrogène vert dans la région.

La centrale fait de l'avant-port de La Corogne l'un des premiers ports en Europe à incorporer dans ses installations une centrale de production d'hydrogène vert et une station d'approvisionnement.

Enerfín a présenté le projet en décembre dernier en réponse à l'Appel à manifestation d'intérêt lancé par le Ministère espagnol de la transition écologique et de l'enjeu démographique pour recevoir des projets de production d'hydrogène. Le gouvernement espagnol a publié en octobre 2020 la « Feuille de Route de l'Hydrogène » fixant ses objectifs pour les prochaines années en matière de capacité de production, d'approvisionnement et de véhicules à l'hydrogène.

Communiqué de presse



Madrid, le 17 juin 2021

À propos d'Enerfín

Enerfín est une société entièrement contrôlée par le Groupe Ecnor, possédant plus de 20 ans d'expérience dans la promotion, le développement, la construction et l'exploitation de projets d'énergies renouvelables, tant sur le plan national qu'international. Elle exploite actuellement 1227 MW d'énergie éolienne en Espagne (495 MW), au Brésil (632 MW) et au Canada (100 MW), assurant une production de 3500 GWh/an capable d'alimenter en électricité plus de 1,5 millions de foyers et d'éviter l'émission dans l'atmosphère de 656 000 tonnes de CO₂.

Elle dispose en outre d'un carnet de commandes de plus de 5000 MW, dont les projets se trouvent à différents stades de développement. Plus concrètement, elle a acquis en Galice une grande expérience dans la construction et l'exploitation de parcs éoliens, dont notamment (i) le complexe éolien de Serras Faro-Farelo, situé sur les communes de Pontevedra et de Lugo, d'une puissance nominale de 128 MW et qui était à l'époque de sa construction, en 2005-2006, le plus grand parc éolien d'Europe, maintenant en exploitation depuis plus de 15 ans déjà, et (ii) le parc éolien de Malpica, situé sur la commune de Malpica de Bergantiños, dans la province de La Corogne, d'une puissance nominale de 16,5 MW, en exploitation depuis 1997 et qui a fait l'objet d'un *re-powering* en 2017.

1227 MW
exploités en Espagne,
au Brésil et au Canada

3500 GWh
Production annuelle

5000 MW
Carnet de commandes

Notre contribution aux ODD



Communiqué de presse



Madrid, le 17 juin 2021

À propos d'Elecnor

Elecnor est l'un des groupes industriels espagnols de référence dans les secteurs des infrastructures, des énergies renouvelables, de la prestation de services et des nouvelles technologies. Fort de ses plus de 60 ans de croissance continue et présent dans 55 pays, le groupe concentre son activité dans les domaines de l'électricité, du gaz, des sites industriels, du transport ferroviaire, des télécommunications, de l'eau, des systèmes de contrôle-commande, de la construction, de l'environnement, de la maintenance d'équipements et même de l'ingénierie aérospatiale. Portée par sa forte vocation internationale, l'entreprise est engagée dans une étape de développement continu qui lui a ouvert les portes de nouveaux marchés dans le monde entier, principalement en Europe, en Amérique du Nord, en Amérique centrale, en Amérique du Sud, en Afrique, en Australie et au Moyen-Orient. Elecnor, dont les titres sont cotés sur le marché continu de la bourse de Madrid, s'appuie sur une équipe de collaborateurs hautement qualifiés et un effectif de 18 203 employés. Elle a enregistré en 2020 un chiffre d'affaires de 2,456 milliards d'euros et un bénéfice net consolidé de 78,3 millions d'euro.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.elecnor.com

Nous contacter :

Jorge Ballester
Directeur des relations avec les médias et de la communication interne
jballester@elecnor.com
Tél. 914 179 900

KREAB

Miguel Alba
malba@kreab.com
Tél. 656 46 75 12
Tél. 917 027 170

José Luis González
jlgonzalez@kreab.com
Tél. 661 85 03 84
Tél. 91 702 71 70