



Elia reporte temporairement la signature des contrats HVDC de l'Île

En raison de la hausse des prix de l'infrastructure haute tension en courant continu (HVDC), le Conseil d'administration d'Elia Transmission Belgium a décidé de reporter temporairement la signature des contrats HDVC pour l'Île Princesse Elisabeth. Ce report entraînera un retard estimé à environ trois ans pour la réalisation générale du projet, mais offrira plus de temps aux autorités belges pour arrêter un choix faisant consensus. Des alternatives sont envisageables mais nécessitent un plan d'action commun avec l'ensemble des parties impliquées. La construction de l'île artificielle (fondations) et les contrats déjà signés pour les équipements en courant alternatif (HVAC) restent d'actualité. Ainsi, deux des trois futurs parcs éoliens offshore (700 MW + 1.400 MW) pourront déjà être réalisés, soit 60% de la nouvelle zone éolienne Princesse Elisabeth.

[Lire le communiqué de presse](#)

Elia Group présente au forum économique Mondial de Davos



Elia Group a été l'un des initiateurs de la Belgian House à Davos, en collaboration avec AB InBev, Fluxys, Port d'Anvers-Bruges, John Cockerill, DEME Group et Syensqo. Soutenue par le gouvernement fédéral belge, cette initiative met en avant le leadership belge en matière d'innovation, de technologie propre, d'infrastructure énergétique et de coopération internationale. Elia Group était présenté par Bernard Gustin qui a rencontré des partenaires clés de la transition énergétique européenne et a participé à un débat sur le thème « Delivering Europe's Clean Energy Transition ».

Un prêt vert pour financer deux projets offshore de 50Hertz



Eurogrid GmbH, la société mère de 50Hertz, a conclu un contrat avec douze banques pour un prêt remboursable d'un milliard d'euros d'une durée de dix ans dans le cadre d'un financement syndiqué « vert » soutenu par la KfW. Le premier projet financé par le prêt est Ostwind 4, la première connexion HVDC en mer baltique au large de l'île de Rügen. Et le second est LanWin 3, le premier raccordement au réseau offshore construit par 50Hertz en mer du Nord au large des côtes du Schleswig-Holstein.

[Lire le communiqué de presse](#)

Contrats signés pour la première connexion HVDC en mer baltique



Le consortium GE Vernova et Drydocks World a remporté le contrat ECPI pour la construction du système de conversion du projet Ostwind 4. Il comprend des convertisseurs offshore et onshore. Le contrat EPCI que 50Hertz a signé avec le consortium couvre tous les services d'ingénierie, l'approvisionnement des composants nécessaires, ainsi que la construction, le transport et l'installation des systèmes en mer et sur terre.

[Lire le communiqué de presse](#)

50Hertz se réjouit du soutien de l'UE au projet d'île énergétique de Bornholm

La Commission européenne a accordé un financement de 645 millions d'euros à l'île énergétique de Bornholm dans le cadre de son programme « Connecting Europe Facility » (CEF). Ce projet, développé conjointement par 50Hertz et Energinet, consiste à transformer l'île danoise de Bornholm en un important hub électrique. Il comprendra notamment une interconnexion hybride et un centre électrique avec deux convertisseurs et



des connexions en courant continu vers le Danemark et l'Allemagne.

L'infrastructure permettra de collecter les trois gigawatts d'électricité éolienne offshore prévus en mer de Bornholm et de les mettre à la disposition des marchés allemands et danois.

[Lire le communiqué de presse](#)

4,98 TWh d'énergie éolienne produits en mer Baltique en 2024



L'année dernière, l'Allemagne a vu une augmentation de 15% de sa production d'énergie éolienne en mer Baltique. Les nouveaux parcs éoliens Arcadis Ost 1 (Parkwind) et Baltic Eagle (Iberdrola Deutschland), raccordés au réseau haute tension de 50Hertz via Ostwind 2, ont contribué à cette augmentation. Leur puissance peut atteindre 725 MW. Combiné avec les chiffres en mer du Nord, la production d'électricité éolienne offshore chez nos voisins a atteint 25,7 TWh.

Elia est « Top Employer » pour la 8e fois



Elia rejoint à nouveau le groupe des « Top Employers » de Belgique. Le gestionnaire de réseau de transport d'électricité obtient cette consécration pour la 8e année consécutive avec une note globale de 90,87%. Cette année, le jury a mis en exergue les dimensions qui concernent la digitalisation et flexibilité de nos processus RH avec chaque fois la note maximale. Elia enregistre ses meilleures progressions en matière de stratégie people, de digitalisation des ressources humaines et l'écoute des employés. Ces bons résultats confirment aussi notre attractivité et sont une reconnaissance importante pour l'ensemble de nos collaborateurs.

Lire le communiqué de presse

INNOVATION NEWS



Participez à notre prochain Hackathon sur la surcharge des sous-stations

Cette année, notre Hackathon se déroulera du 18 au 20 mars. Au programme: augmenter l'efficacité des sous-stations. Avec l'accélération de l'électrification, notre réseau est plus sollicité que jamais.

Au lieu de simplement étendre le réseau, nous cherchons des solutions plus intelligentes et plus rapides pour maximiser ce que nous avons déjà. Saisissez votre chance de relever un défi énergétique concret, de collaborer avec les meilleurs experts et d'élaborer des solutions durables pour l'avenir.

S'enregistrer avant le 5 mars

Éditeur responsable :

Pascale Fonck | Boulevard de l'Empereur 20 B- 1000 Bruxelles



Votre adresse e-mail est uniquement utilisée pour vous envoyer les Newsletters et communications d'Elia. Vous pouvez à tout moment utiliser le lien de désabonnement intégré à notre Newsletter ou à nos communications. Toutes les informations sur le traitement de vos données à caractère personnel sont disponibles dans [notre politique de confidentialité](#).