Le réseau de transport d'électricité

RACCORDEMENT PARC ÉOLIEN EN MER DES ÎLES D'YEU ET DE NOIRMOUTIER

Soullans, le 3 mars 2025

COMMUNIQUE DE PRESSE

Le réseau électrique prêt à accueillir l'énergie du parc éolien en mer Yeu Noirmoutier

RTE met à disposition de la société EMYN la première liaison de raccordement électrique du parc éolien en mer des îles d'Yeu et de Noirmoutier, dont les travaux ont débuté en 2022. La mise à disposition définitive à la société EMYN interviendra au printemps.

RTE est chargé de raccorder le parc éolien Yeu Noirmoutier, composé de 61 éoliennes de 8 MW chacune, au réseau à très haute tension à 225 000 volts. Pour cela, RTE a créé une double liaison sous-marine sur une distance de 27 km puis souterraine sur 29 km traversant les communes de La Barre-de-Monts, Notre-Dame-de-Monts, Saint-Jean-de-Monts, Le Perrier et Soullans. Un nouveau poste électrique a également été construit à Soullans, au lieu-dit du « Gué-au-Roux » (85), à proximité immédiate du poste existant de RTE.

« C'est le 5ème parc éolien en mer que RTE raccorde au réseau public de transport, le 2ème en région Pays de la Loire. Le planning des travaux, sur une durée de près de 3 ans, est respecté grâce au savoir-faire des entreprises mobilisées sur le chantier et à l'excellente collaboration avec les acteurs du territoire » - Stéphane Le Hannier – Directeur du projet à RTE

Le deuxième câble de raccordement devrait être mis à disposition de la société EMYN au printemps. La mise en service du parc est prévue pour fin 2025.

Les grandes étapes du projet :

- Début des travaux de construction du poste électrique du Gué-au-Roux : juin 2022
- Début des travaux de création de la ligne électrique souterraine : juin 2022
- Début des travaux d'atterrage au niveau du parking de la Grande Côte : automne 2022
- Début des travaux en mer : 2024
- Mise à disposition des liaisons de raccordement : 2025

À propos de RTE

RTE, gestionnaire du réseau de transport d'électricité français, assure une mission de service public : garantir l'alimentation en électricité à tout moment et avec la même qualité de service sur le territoire national grâce à la mobilisation de ses 10 025 salariés. RTE gère en temps réel les flux électriques et l'équilibre entre la production et la consommation. RTE maintient et développe le réseau à haute et très haute tension (de 63 000 à 400 000 volts) qui compte près de 100 000 kilomètres de lignes aériennes, 7 000 kilomètres de lignes souterraines, 2 900 postes électriques en exploitation ou co-exploitation et une cinquantaine de lignes transfrontalières. Le réseau français, qui est le plus étendu d'Europe, dispose de 37 interconnexions avec ses pays voisins. En tant qu'opérateur industriel de la transition énergétique neutre et indépendant, RTE optimise et transforme son réseau pour raccorder les nouvelles consommations et les installations de production d'électricité bas-carbone quels que soient les choix énergétiques futurs.

Contact presse :
Amandine CLAIN – 06 65 44 37 10 – amandine.clain_externe@rte-france.com