

COMMUNIQUE DE PRESSE

Le réseau de transport d'électricité prêt à accueillir l'intégralité de l'énergie du parc éolien en mer des îles d'Yeu et de Noirmoutier

A l'issue de sept années de concertation et trois ans de travaux, le raccordement électrique du parc éolien en mer des îles d'Yeu et de Noirmoutier est désormais intégralement mis à disposition. Il s'agit du 7^{ème} parc éolien en mer raccordé au réseau public de transport par RTE et du 2^{ème} en région Pays de la Loire.

Démarrés à l'été 2022 avec l'installation d'une double liaison électrique à 225 000 volts sous-marine (27 km) et souterraine (29 km), les travaux se sont poursuivis avec la création d'un poste électrique de compensation à Soullans (85). Après la mise à disposition de la première liaison de raccordement fin février, RTE vient de livrer la deuxième liaison au producteur EMYN avec 3,5 mois d'avance par rapport au calendrier prévu et en-dessous du budget cible fixé par le régulateur. Le réseau électrique français est désormais prêt à injecter jusqu'à 500 MW d'énergie marine issue de ce parc offshore vendéen.

Un projet aux retombées positives pour le territoire

31,7 millions d'euros de retombées économiques ont été générées en région Pays de la Loire, dont 70% en Vendée grâce à la mobilisation de plus de 60 entreprises locales.

Ce projet a également permis à RTE de nouer de nombreux partenariats en faveur de l'environnement : restauration d'une zone humide de 5 ha en partenariat avec le Conservatoire d'Espaces Naturels à Saint-Jean-de-Monts, participation au financement du projet de renaturation du parking de la plage de la Grande Côte à la Barre-de-Monts avec la communauté de communes Océan Marais de Monts ou encore la mise en place d'un plan de gestion au sein de la forêt domaniale des Pays de Monts en collaboration avec l'Office Nationale des Forêts.

Côté mer, un travail a été mené en étroite collaboration avec les usagers de la mer, notamment le COREPEM (Comité Régional des Pêches Maritimes), ainsi qu'avec les services de l'État, afin de limiter les impacts des travaux en mer. Une convention de mécénat a également été signée avec la SNSM de Fromentine pour contribuer au financement d'un bateau de sauvetage.

« L'étroite collaboration avec les différents acteurs du territoire a permis à ce projet d'avancer sereinement et de générer de nombreuses retombées positives pour le territoire, souligne Carole Pitou-Agudo, déléguée de RTE Ouest. La mobilisation des équipes de RTE permet aujourd'hui d'être au rendez-vous de ce moment important pour le développement des énergies marines renouvelables et plus largement, pour la décarbonation du système électrique français. »

Quelques chiffres clé du projet :

- 174 km de câbles électriques souterrains installés ;
- 54 km de câbles électriques sous-marins installés ;
- 2 transformateurs de 200 tonnes installés dans le poste électrique ;
- 12 000 heures de travail réalisées par des personnes éloignées de l'emploi (dispositif d'insertion).

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_externer@rte-france.com