

COMMUNIQUE DE PRESSE

Raccordement des éoliennes flottantes au sud de la Bretagne Validation des emplacements et fuseaux de moindre impact

Ce mercredi 12 avril 2023, une réunion plénière était organisée sous l'égide du préfet du Morbihan. En présence des élus et de l'ensemble des parties prenantes du territoire, elle a permis de valider les emplacements et fuseaux de raccordement des futurs parcs éoliens flottants au Sud de la Bretagne. Ce projet de raccordement porté par RTE s'inscrit dans l'engagement fixé par l'Etat d'atteindre la neutralité carbone à l'horizon 2050.

Ces fuseaux et emplacements représentent le meilleur compromis pour le raccordement et le passage des futures liaisons électriques. Ils sont le fruit des études techniques et environnementales, réalisées au sein de l'aire d'étude validée par le préfet du Morbihan le 14 mars 2022, et des fréquentes rencontres menées avec les acteurs du territoire.

En mer, les deux projets de parcs éoliens flottants, d'une capacité totale de 750 MW, seront raccordés à une seule plateforme. La zone retenue pour positionner ce poste électrique en mer couvre une superficie de 4 km². Il sera relié au littoral par trois liaisons sous-marines à 225 000 volts positionnées dans un fuseau long d'environ 43 km.

A terre, les trois jonctions d'atterrissage (une par liaison) permettront de réaliser la connexion entre les câbles sous-marins et les câbles terrestres. L'emplacement retenu pour ces atterrages se situe au niveau de la plage de Kerhillio sur la commune d'Erdeven. Trois liaisons souterraines rejoindront le futur poste électrique pour se raccorder au réseau de transport d'électricité existant. Le fuseau choisi pour ces liaisons souterraines est long d'une trentaine de kilomètres et passe par les communes d'Erdeven, Plouharnel, Ploemel, Locoal-Mendon, Brech et Pluvigner. L'emplacement retenu pour le futur poste à 225 000 volts se situe sur la commune de Pluvigner, en extension du poste électrique existant.

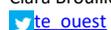
Les fuseaux de moindre impact précisent les zones au sein desquelles seront affinées les études environnementales et techniques avec un travail de co-construction avec le territoire. A l'issue de cette nouvelle étape, un tracé général de la liaison terrestre et sous-marine sera identifié, ainsi que la localisation précise de l'implantation des postes électriques en mer et à terre. Ces tracés et localisations seront proposés lors de l'enquête publique prévue en 2024.

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 9 500 salariés. RTE gère en temps réel les flux électriques et l'équilibre entre la production et la consommation. RTE maintient et développe le réseau 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, est interconnecté avec 33 pays. En tant qu'opérateur industriel de la transition énergétique neutre et indépendant, RTE optimise et transforme son réseau pour raccorder les installations de production d'électricité quels que soient les choix énergétiques futurs. RTE, par son expertise et ses rapports, éclaire les choix des pouvoirs publics.

Contact presse :

Clara Brouillet / 06 98 70 61 64 / clara.brouillet@rte-france.com





Raccordement des éoliennes flottantes au sud de la Bretagne Carte des emplacements et fuseaux de moindre impact



Contact presse :

Clara Brouillet / 06 98 70 61 64 / clara.brouillet@rte-france.com

[rte_ouest](https://twitter.com/rte_ouest)