

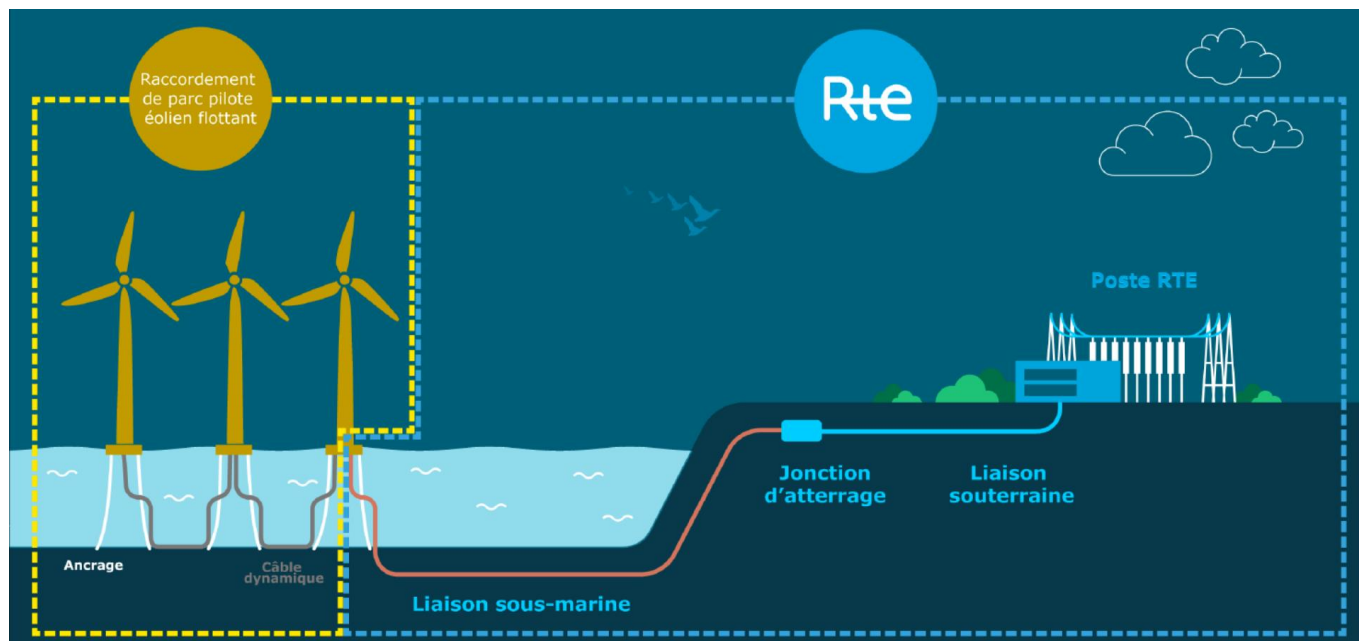
Le Barcarès, LE 13 AVRIL 2026

## RTE finalise les travaux pour le raccordement électrique des Éoliennes Flottantes du Golfe du Lion (EFGL)

RTE, co-maître d'ouvrage pour le raccordement du projet des Éoliennes Flottantes du Golfe du Lion (EFGL), vient d'achever les travaux sur le câble électrique qui relie l'éolienne de tête, à plus de 16 kilomètres au large de Leucate et du Barcarès, au réseau public d'électricité à terre. Cette opération officialise la mise à disposition du câble électrique à l'exploitant et constitue une étape primordiale pour préparer la mise en service du parc pilote, prévue dans les prochaines semaines.

Porté par Ocean Winds (co-entreprise internationale d'EDP Renewables et d'ENGIE spécialisée dans l'éolien en mer) et la Banque des Territoires, le projet EFGL est un parc pilote composé de 3 éoliennes flottantes, d'une puissance de 10 MW chacune, qui permettront de fournir en énergie verte plus de 50 000 foyers par an. Ce projet mobilise des solutions innovantes spécifiques à l'éolien flottant développé en Méditerranée. Il contribue ainsi à la maîtrise de cette technologie émergente ainsi qu'à l'adaptation du réseau électrique marin aux conditions méditerranéennes.

Au cours de l'hiver, les trois éoliennes flottantes ont en effet été reliées entre elles par des câbles électriques dynamiques, conçus pour se déformer et accompagner les mouvements des flotteurs à la surface de la mer grâce à des modules de flottaison. Le câble électrique, posé au fond de la mer au printemps 2024, assure quant à lui la liaison entre la ferme pilote de 30 MW, située à plus de 16 kilomètres au large de Leucate et du Barcarès, et le réseau public de transport d'électricité terrestre.



Les travaux pour relier le câble électrique sous-marin à l'éolienne de tête et la réalisation de tests techniques menée par RTE et le câblier, permettent aujourd'hui de mettre officiellement le câble à disposition de l'exploitant EFGL. Ces opérations ouvrent la voie à la mise en service du parc, et à l'injection des premiers électrons prévue dans les prochaines semaines.

La mise en place de fermes pilotes, en amont du déploiement des projets flottants commerciaux en Méditerranée, est une étape importante de validation des hypothèses techniques, industrielles et environnementales des technologies testées.



*« Le raccordement des Éoliennes Flottantes du Golfe du Lion marque une étape importante pour l'éolien flottant en Méditerranée. Pour RTE, c'est une concrétisation de notre engagement à permettre le raccordement de toutes les technologies de production en conservant une logique de performance, de sécurité et de service public. »*

**Gilles Odone, Délégué RTE Méditerranée**

#### **À propos du projet EFGL**

Lauréat de l'Appel à projets éolien flottant de l'ADEME dans le cadre du Programme des Investissement d'Avenir - désormais France 2030, le projet pilote EFGL, prévoit l'exploitation pendant une durée de 20 ans de 3 éoliennes flottantes de 10 MW, à plus de 16 km au large de Leucate (Aude, 11) et Le Barcarès (Pyrénées-Orientales, 66). En captant les vents réguliers et soutenus du large, les éoliennes du projet EFGL, couvriront à elles seules les besoins annuels en électricité de plus de 50 000 habitants, l'équivalent de la ville de Narbonne.

EFGL réunit les compétences complémentaires des acteurs solides et expérimentés que sont Ocean Winds et la Banque des Territoires.

**Plus d'informations sur :** <http://info-efgl.fr/>  [@les-eoliennes-flottantes-du-golfe-du-lion](https://www.linkedin.com/company/les-eoliennes-flottantes-du-golfe-du-lion)

*RTE est le gestionnaire du réseau de transport d'électricité en France. A travers sa mission de service public, RTE garantit, chaque jour et à chaque instant, l'acheminement de l'électricité partout sur le territoire et assure, en temps réel, la gestion des flux électriques et l'équilibre entre production et consommation. Pour connecter les territoires et les industries à la production d'électricité, RTE déploie, sur terre comme en mer, des infrastructures essentielles à la décarbonation de notre économie et à la transition énergétique. Face aux défis climatiques, économiques et environnementaux qui exigent de grandes transformations, RTE maintient et développe plus de 106 000 kilomètres de lignes électriques haute et très haute tension. Ce réseau, le plus étendu d'Europe, compte 37 interconnexions avec les pays voisins et une cinquantaine de liaisons transfrontalières. Grâce à la mobilisation de ses 10 000 salariés présents sur l'ensemble du territoire, RTE s'engage chaque jour à faire du réseau électrique, le moteur d'une France décarbonée.*