

Communiqué de presse  
Dieppe, le 2 Juillet 2025

# Parc Éolien en mer Dieppe – Le Tréport

## La sous-station électrique en mer installée avec succès !



© Franck  
Badaire

Au terme de plusieurs jours de travail et de manœuvres très techniques, la sous-station en mer du parc éolien en mer Dieppe – Le Tréport vient d'être installée au cœur du parc. Une avancée considérable pour ce parc éolien porté par EMDT.

*C'est un jalon décisif qui vient d'être franchi par le parc éolien en mer Dieppe – Le Tréport. Acheminé par barge depuis le port du Havre, le topside de la sous-station a été installé avec succès sur sa fondation jacket. Armé par DEME, c'est le navire Le Gulliver qui a réalisé l'opération en quelques jours.*

*Véritable centre névralgique du parc, la sous-station électrique est donc composée de deux éléments : une fondation de type « Jacket » (treillis métallique) haute de 49 m et pesant environ 1800 tonnes, et d'une partie supérieure appelée « Topside » mesurant 39m de long, 25,5m de large et 18m de haut, le tout pour un poids de 2500 tonnes.*

*Grâce à ses 4000 tonnes de capacité de levage, le Gulliver et ses mensurations de 108 X 49m, a d'abord récupéré la fondation qui avait été acheminée depuis l'usine Navantia en Espagne par la barge Stralsund jusque dans l'avant-port de Dieppe pour l'emmener sur sa position finale. Le Gulliver s'est ainsi servi de ses grues pour soulever le topside et l'installer sur sa fondation.*



**Éoliennes en mer Dieppe Le Tréport**

SAS au capital de 31 436 000,00 € - Siège social : 1 quai de l'avenir 76200 Dieppe

SIRET : 798 378 683 00022

[contact-dieppe-le-treport@eoliennes-mer.fr](mailto:contact-dieppe-le-treport@eoliennes-mer.fr) – 02.73.54.10.06



*Pendant l'installation de la fondation, le navire Troms Capella a accompagné l'opération en déployant son rideau de bulles autour du navire installateur afin d'atténuer les nuisances sonores générées par le battage des pieux. Cette technique utilisée lors des opérations précédentes, a démontré son efficacité. La fondation de la sous-station disposant de son propre gabarit de battage, les pieux n'ont pas été installés durant les opérations précédentes.*

*Les opérations maritimes ont été réalisées en parfaite maîtrise des enjeux acoustiques sous-marins, assurant une protection efficace des populations de mammifères marins*

### **Zoom sur... La sous-station électrique du parc éolien en mer**

*Organe stratégique et véritable centre névralgique du parc, la sous-station électrique servira à collecter l'électricité produite par les 62 éoliennes du parc et d'élever la tension pour l'acheminer vers le poste de raccordement à terre avant de l'injecter sur le réseau.*

*Conçue et construite en Pays de la Loire par les Chantiers de l'Atlantique, elle permettra également de réunir toutes les données relatives au fonctionnement du parc et de les transférer vers la côte, pour piloter le parc et veiller à son bon fonctionnement.*

*La sous-station dispose des infrastructures nécessaires — couchages, cuisine, douches — pour héberger du personnel à bord sur plusieurs jours, si la situation l'exige (incident technique, conditions météorologiques défavorables pour partir en mer...).*

#### **Frédéric Flaus, Directeur du projet :**

*« La réussite de l'installation de la sous-station électrique en mer marque une étape décisive dans la construction du parc de Dieppe Le Tréport. Ce maillon essentiel collectera l'énergie des turbines, en élèvera la tension et l'acheminera à terre par les câbles sous-marins. »*

#### **Frédéric Grizaud, Directeur Business Unit Energies Marines – Chantiers de l'Atlantique**

*« Cette phase extrêmement précise et bien préparée conclut 24 mois de construction du topside de Dieppe- Le Tréport sur notre site de Saint Nazaire, Nous continuons de consolider ainsi la position de Chantiers de l'Atlantique en tant qu'acteur incontournable des énergies marines renouvelables en Europe. Nous remercions Éoliennes en mer Dieppe Le Tréport pour leur confiance, ainsi que toutes les équipes investies dans cet ouvrage. Leur mission se poursuit maintenant avec la fin des travaux en mer, les essais, puis l'énergisation de la sous-station. »*

**Rappel des règles de navigation à retrouver via ce lien : <https://dieppe-le-treport.eoliennes-mer.fr/regles-de-navigation-et-de-securite-maritime/>**

## **Éoliennes en mer Dieppe Le Tréport**

SAS au capital de 31 436 000,00 € - Siège social : 1 quai de l'avenir 76200 Dieppe

SIRET : 798 378 683 00022

[contact-dieppe-le-treport@eoliennes-mer.fr](mailto:contact-dieppe-le-treport@eoliennes-mer.fr) – 02.73.54.10.06



*La société **Éoliennes en Mer Dieppe Le Tréport (EMDT)** a remporté en juin 2014 l'appel d'offres lancé par l'État français pour le développement du parc éolien en mer au large de Dieppe et du Tréport. EMDT est une filiale d'Ocean Winds, la co-entreprise dédiée à l'éolien en mer créée par ENGIE et EDP, dans laquelle Sumitomo Corporation et La Banque des Territoires ont des participations.*



*Né d'une alliance stratégique entre EDP Renewables et ENGIE, **Ocean Winds** développe, finance, construit et exploite des parcs éoliens en mer partout dans le monde. **Ocean Winds** augmente chaque jour sa capacité brute en générant de l'énergie propre pour des millions de foyers et en réduisant les émissions de gaz à effet de serre.*

*En France, Ocean Winds est présent à travers de trois projets éoliens en mer actuellement en construction, EFGL, îles d'Yeu et Noirmoutier (EMYN) et Dieppe Le Tréport (EMDT), et un projet en développement EFLO, remporté en décembre 2024 lors de l'appel d'offres A06*



## Contact presse

Éric Bonté  
06 27 01 32 64  
[contact@ebconseil.org](mailto:contact@ebconseil.org)

### Éoliennes en mer Dieppe Le Tréport

SAS au capital de 31 436 000,00 € - Siège social : 1 quai de l'avenir 76200 Dieppe  
SIRET : 798 378 683 00022  
[contact-dieppe-le-treport@eoliennes-mer.fr](mailto:contact-dieppe-le-treport@eoliennes-mer.fr) - 02.73.54.10.06