

PARC ÉOLIEN FLOTTANT GOLFE DE FOS 1

Maître d'ouvrage : APPEL D'OFFRES DE L'ÉTAT N°6
LAURÉAT : ÉOLIENNES MÉDITERRANÉE GRAND LARGE (EMGL)

En savoir + [sur l'appel d'offres](#) / [sur le projet](#)

Présentation du projet :

L'appel d'offres n°6 en région Provence-Alpes-Côte d'Azur concerne la zone dite du « Golfe de Fos 1 », située à plus de 25 km des côtes. La société Éoliennes Méditerranée Grand Large (regroupant EDF Power Solutions et Maple Power) a été désignée lauréate pour ce projet de parc éolien flottant d'environ 19 éoliennes.

RTE, gestionnaire du réseau public de transport d'électricité, est chargé de son raccordement au réseau électrique vers Fos – raccordement qui sera mutualisé avec le projet d'extension (Golfe de Fos 2).

Objectifs :

- Construction d'environ 19 éoliennes flottantes au large de Port-Saint-Louis-du-Rhône pour une puissance de 250 MW ;
- Combinés, les deux parcs de l'appel d'offre n°6 (Golfe de Fos 1 et Narbonnaise Sud-Hérault 1, situé au large des côtes de l'Aude et de l'Hérault) permettront la production de 202 TWH, soit la consommation annuelle de 950 000 habitants, ainsi que 1Mt de CO2 évité par an.



Impacts et contribution à la vocation territoriale :

Le parc contribuera à :

- la mise en place d'un tissu industriel pour l'éolien flottant commercial : possibilités d'emplois locaux ;
- la diminution des émissions de gaz à effet de serre françaises et la sécurisation de notre approvisionnement en énergie.

Impacts potentiels :

- en phase de construction : bruits sous-marins, modification d'habitats, mise en suspension de sédiments ;
- pendant l'exploitation : changement de nature des fonds marins, effet de récif artificiel pour les espèces sous-marines, limitations localisées de navigation et restrictions d'usages pour les bateaux, risque de collision pour les oiseaux et chiroptères.

Non
dispo. €
Coût total estimé à
date

Énergies renouvelables



Localisation :

Au large de Port-Saint-Louis-du-Rhône.



Processus de participation :

- Projet en phase de concertation continue
- Tenue d'une réunion publique de l'Instance de Concertation et de suivi (ICS) fin juin 2026 ([compte-rendu](#))



Études disponibles et/ou en cours :

- Études techniques et environnementales disponibles sur le site eoliennesenmer.fr
- [Photomontage](#)



État d'avancement du projet :

- 2024 : désignation de EMGL comme lauréat ;
- Avril 2027 : date provisoire de dépôt du dossier de demande d'autorisation unique pour EMGL.



Échéance de mise en œuvre :

Mise en service prévue à horizon 2032



Projets connexes :

- Projet DEOS du Grand Port Maritime de Marseille
- Projet du Golfe de Fos 2
- Raccordement mutualisé