actu.fr | Normandie

LA PRESSE DE LA MANCHE

On connaît (un peu plus) le calendrier du parc éolien en mer géant au large du Cotentin

https://actu.fr/planete/on-connait-un-peu-plus-le-calendrier-du-parc-eolien-en-mer-geant-au-large-du-cotentin_62260190.html

Par Chrismaël Marchand, publié le 17 févr. 2025

Attribué en mars 2023 à la société Éoliennes en Mer Manche Normandie, le parc éolien en mer Centre Manche 1 doit être mis en service en 2032. On fait le point sur le calendrier.

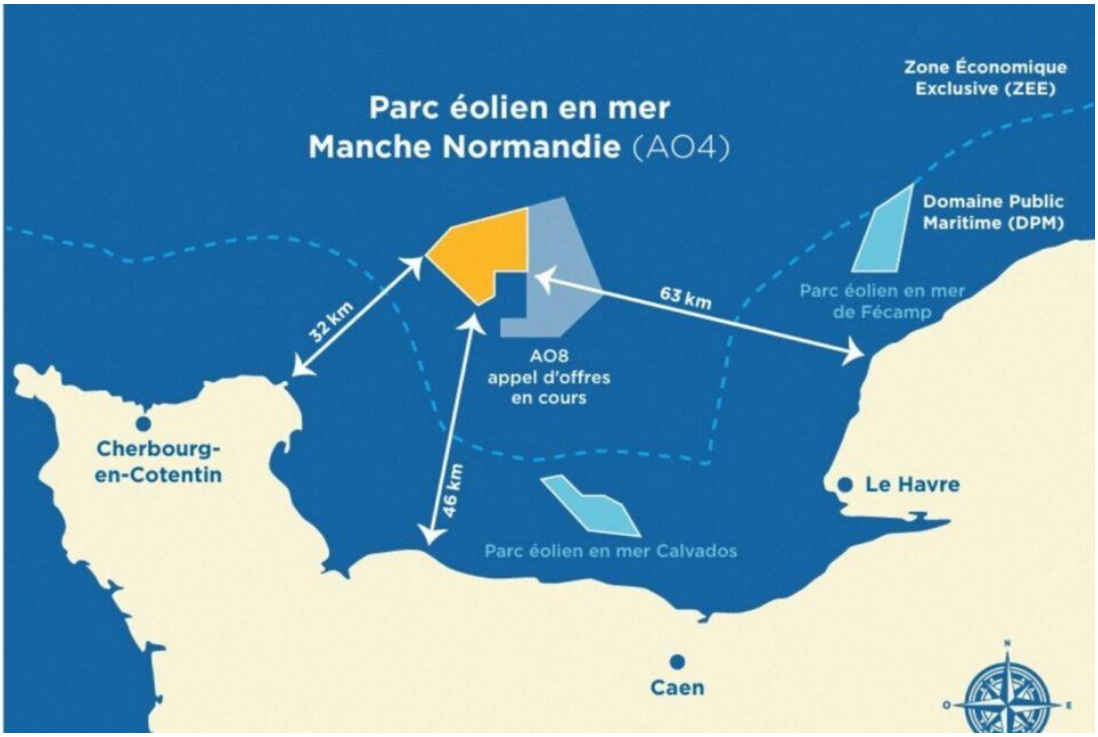
Les travaux du parc éolien en mer Centre Manche 1 au large des côtes du Cotentin ne devraient démarrer qu'en 2028. ©Helen HERAULT

Le projet de parc éolien en mer Centre Manche 1 a été attribué, en mars 2023, à Éoliennes en Mer Manche Normandie, une société regroupant EDF Renouvelables et Maple Power. Où en est-il alors qu'il doit être mis en service en 2032 ?

2025

C'est la première grosse échéance pour le projet depuis la désignation du lauréat. L'année 2025 sera, en effet, marquée par le dépôt de la demande d'autorisation et le démarrage de l'instruction par les services de l'État.

Dans le même temps, le projet de raccordement mené par RTE va également avancer avec l'instruction des demandes d'autorisations ainsi que le lancement d'une enquête publique, prévue à l'été. Ces travaux pourraient démarrer dès cette année à terre, pour se terminer en 2031.



Le projet de parc éolien en mer Centre Manche 1. ©EDF Renouvelables

2028

Il faudra attendre encore un peu pour que les premiers « coups de pioche » résonnent. Ce n'est qu'en 2028 que les travaux sur les futurs champs éoliens démarreront. D'ici là, le groupement Éoliennes en Mer Manche Normandie (EMMN) va définir son projet.

Il devrait ainsi arrêter le nombre d'éoliennes à installer. « Le nombre de turbines n'est pas encore défini du fait du permis à caractéristique variable », indique EDF Renouvelables.

"Nous lancerons un appel d'offres lorsque nous aurons obtenu l'autorisation dans quelques années, et prendrons les turbines les plus avancées du marché et les plus adaptées au vent constaté sur le site. Il y aura au maximum 47 éoliennes situées à plus de 32 km des côtes normandes."

EDF Renouvelables

2032

Prévue initialement en 2031, la mise en service du parc d'une puissance maximale de 1,05 GW a été reculée à 2032. À cette date, entre 37 et 47 éoliennes de plus de 300 mètres de haut seront donc installées sur une zone de 183 km² définie par l'État à la suite d'un débat public, située à plus de 32 km au nord-est des côtes du Cotentin.

Le projet se situera en ZEE (Zone économique exclusive), une première en France, et produira l'équivalent de la consommation annuelle d'environ 1,5 million de personnes (ou 800 000 foyers), soit l'équivalent de près de la moitié de la population de la région Normandie.

Un deuxième parc géant de 1,5 GW jouxtera le premier et devrait voir le jour, dans la foulée, en 2033. Les deux parcs sont prévus pour être exploités pendant 30 ans avant d'être totalement démantelés.