

## A Fécamp, les travaux du parc éolien en mer vont commencer

**EDF a annoncé mardi la mise en chantier du projet offshore normand, qui devrait être abouti en 2023.**

[https://www.lemonde.fr/economie/article/2020/06/03/a-fecamp-les-travaux-du-parc-eolien-en-mer-vont-commencer\\_6041600\\_3234.html](https://www.lemonde.fr/economie/article/2020/06/03/a-fecamp-les-travaux-du-parc-eolien-en-mer-vont-commencer_6041600_3234.html)

LE MONDE - 3 juin 2020 - Par Louisa Benchabane.



*Parc éolien offshore sur la côte belge, près d'Ostende. ERIC FEFERBERG / AFP*

Au large des falaises normandes de Fécamp, 71 éoliennes offshore se dresseront à l'horizon dès 2023 a révélé EDF mardi 2 juin. L'annonce de cette mise en chantier intervient après la signature pendant le week-end des derniers accords de prêts entre l'électricien et les banques BNP Paribas, Crédit agricole, Société générale et la Banque européenne d'investissement, qui financent 80 % d'un projet estimé à 2 milliards d'euros. D'une capacité de 500 mégawatts (MW) d'électricité, le site fournira chaque mégawattheure à environ 150 euros.

Ce chantier marque un nouveau pas pour l'éolien offshore français, à la traîne par rapport à ses voisins, notamment allemands et britanniques. « La baisse des coûts dans le secteur permet de se projeter dans l'avenir », estime Cédric Le Bousse, directeur du service énergies marines renouvelables France d'EDF. Depuis 10 ans, les coûts des infrastructures diminuent en moyenne de 8 % chaque année. À partir de 2000, l'Europe a pris des positions majeures sur le marché international. Les éoliennes qui s'élèvent toujours plus haut vers le ciel, jusqu'à 105 mètres au-dessus de l'océan, permettent d'accroître la production d'électricité et de faire des économies d'échelle.

Toutes les éoliennes seront produites à quelques kilomètres de là, dans la future usine de Siemens Gamesa au Havre. « Cette usine est le plus gros projet industriel de l'histoire des énergies renouvelables en France », souligne Andreas Nauen, PDG de la division offshore du fabricant germano-espagnol. « Ces deux premières commandes fermes nous permettent de donner pleinement vie à notre projet d'usine au Havre. »

Au total, le parc de Fécamp devrait créer près de 1 400 emplois locaux directs et indirects. Une centaine de postes seront ensuite créés dans le port de Fécamp à la mise en service du parc en 2023 pour assurer la maintenance pendant les 25 années d'exploitation. RTE, responsable du raccordement, commencera ses travaux à terre dès ce mois de juin.

## Arrêt de la pêche

Fécamp est le second parc éolien en mer en construction en France après celui de Saint-Nazaire qui devrait être mis en production en 2022 après avoir été retardé par des recours juridiques. « Les chantiers de Saint-Nazaire et de Fécamp sont lancés à un moment où la France relance son économie. Et nous sommes ravis d'y participer », déclare Bruno Bensasson, PDG d'EDF Renouvelables.

Le projet de Fécamp a été attribué en 2012 par le gouvernement français à EDF, qui s'est associé à l'entreprise de fourniture énergétique canadienne Enbridge. Les deux entreprises détiennent chacune 35 % du projet. Le pionnier de l'éolien en mer, Wpd Offshore, en détient 30 %.

Mais l'installation des éoliennes bouleverse l'écosystème local, avec notamment l'arrêt de la pêche pendant la période de travaux en mer. « Nous avons collaboré avec les pêcheurs pour ce projet. Une compensation leur sera versée et 30 % de la fiscalité que nous paierons leur sera destinée. » Côté paysage, l'énergéticien s'est assuré d'un agencement qui n'affecte pas le paysage des côtes normandes très touristiques.

Louisa Benchabane