

<https://www.ouest-france.fr/bretagne/saint-brieuc-22000/parc-eolien-en-baie-de-saint-brieuc/info-ouest-france-le-chantier-du-parc-eolien-marin-de-saint-brieuc-sera-lance-en-mai-a305e362-9d36-11eb-82d3-d8df6bfbf051>

INFO OUEST-FRANCE. Le chantier du parc éolien marin de Saint-Brieuc sera lancé en mai

Soixante-deux éoliennes, un investissement de 2,4 milliards d'euros et neuf années d'études : le projet de parc éolien marin en baie de Saint-Brieuc, porté par Ailes Marines, va démarrer en mai. Il entrera en service fin 2023 et jouera un rôle majeur dans le plan de développement des énergies renouvelables en France, annoncent les ministres Barbara Pompili (Transition écologique) et Annick Girardin (Mer) dans une interview exclusive accordée à Ouest-France.



Le parc éolien de Wikinger, en mer Baltique, développé par Iberdrola, est le grand frère du futur parc éolien en baie de Saint-Brieuc. | ARCHIVES OUEST-FRANCE

Ouest-France Propos recueillis par Stéphane VERNAY. Publié le 14/04/2021 à 19h23

[Barbara Pompili](#) est ministre de la Transition écologique, [Annick Girardin](#) ministre de la Mer. Elles annoncent, ensemble, que le projet de [parc éolien marin de la baie de Saint-Brieuc](#), en gestation depuis neuf ans, démarrera début mai. La mise en service des soixante-deux éoliennes du projet, porté par la société Ailes Marines – [propriété de l'entreprise espagnole Iberdrola](#) – est prévue pour la fin de l'année 2023. À terme, ce parc produira 500 MW, soit près de 7,5 % des besoins en électricité de la région.

Vous confirmez le lancement des travaux du parc éolien en baie de Saint-Brieuc ?

Barbara Pompili. Oui. Ils débiteront au début du mois prochain, pour une mise en service des éoliennes à la fin de l'année 2023. Ce parc sera un nouveau cœur électrique pour la Bretagne. Il produira 500 MW, soit l'équivalent de la consommation électrique de 835 000 habitants. C'est près de 7,5 % des besoins de la région, qui importe aujourd'hui 85 % de son électricité.

Annick Girardin. C'est aussi une opportunité pour l'économie locale, la filière étant appelée à connaître un fort développement. Elle comptait déjà 3 000 emplois pérennes en 2020, avec des usines à Cherbourg, Montoir-de-Bretagne, et bientôt au Havre. Le chantier du parc éolien de Saint-Brieuc, [ce sera 500 emplois à terre en Bretagne](#). Les fondations seront [fabriquées à Brest](#), des ports de construction et de [maintenance dans les Côtes-d'Armor](#)...

Barbara Pompili. C'est une chance pour le climat, pour la [Bretagne](#) et pour la France, qui doit diversifier ses sources de production électrique. Nous allons arrêter le charbon et faire baisser la part du nucléaire dans le mix électrique de 70 % à 50 % à horizon 2035, en augmentant celle du renouvelable de 25 % à 40 % dès 2030. L'avenir passe par l'éolien en mer, dans lequel nos voisins – l'Allemagne, les Pays-Bas, le Danemark, la Suède... – se sont déjà massivement engagés. Au Royaume-Uni, 10 % de l'énergie consommée provient déjà de l'éolien en mer. Nous disposons du deuxième gisement d'Europe en la matière.



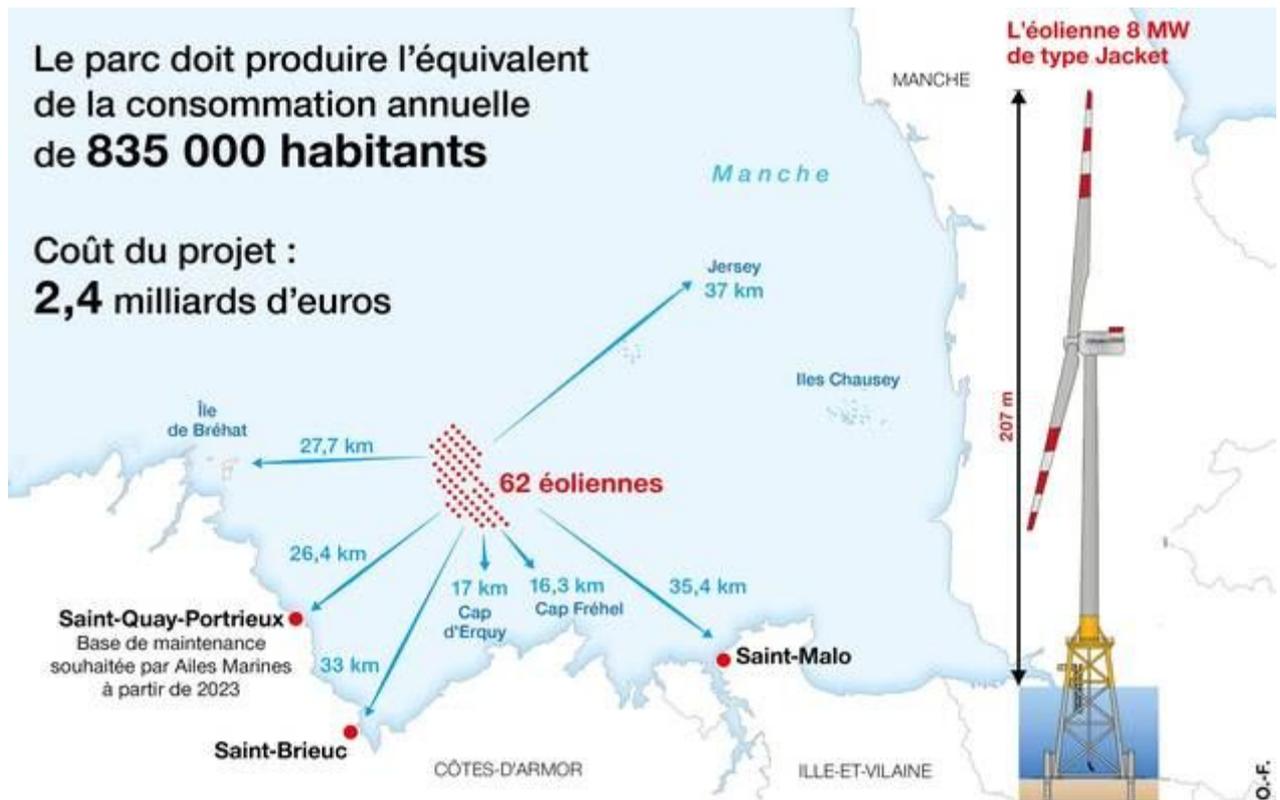
Barbara Pompili, ministre de la Transition écologique, a annoncé la mise en service des éoliennes du parc éolien marin de la baie de Saint-Brieuc, à la fin de l'année 2023. | ARCHIVES OUEST-FRANCE

LIRE AUSSI : [DECRYPTAGE. Parc éolien de Saint-Brieuc : Ailes marines avance, les opposants s'agacent](#)

Pourquoi ne pas avoir exploité ce potentiel plus tôt ?

Barbara Pompili. [La France](#) soutient le développement de l'énergie éolienne en mer depuis dix ans, date des premières procédures de mise en concurrence. Sept parcs ont déjà été attribués, pour un total de 3,5 GW, ce qui correspondra, à terme, à 20 % de la consommation de la Bretagne et de la [Normandie](#). Les premières mises en service sont envisagées à la fin de l'année prochaine et dès 2023, nous passerons à un rythme d'attribution de 1 GW supplémentaire par an. Pour [Saint-Brieuc](#), le lauréat a été désigné il y a neuf ans. Le temps est venu d'accélérer.

Annick Girardin. Ce projet a fortement évolué grâce au long dialogue mené avec les différents usagers de la mer. De nombreuses modifications ont été décidées depuis 2011, en réponse à [ux demandes des pêcheurs, très impliqués](#). La superficie du parc a été réduite de 180 à 103 km², puis 75 km² à l'issue des travaux, il a été déplacé de six kilomètres plus au nord, pour préserver le gisement secondaire de Saint-Jacques de la baie, alors que les techniques d'implantation des éoliennes ont été revues de façon à réduire les impacts des travaux sur des fonds marins... Les activités de pêche pourront être maintenues au sein du parc.



Le chantier du parc éolien représente près de 500 emplois à terre, en Bretagne. | INFOGRAPHIE OUEST-FRANCE

Quel sera l'impact des travaux sur l'écosystème de la baie ?

Barbara Pompili. Il a été évalué par des études inédites et poussées, conduites depuis plusieurs années déjà. Elles démontrent que la turbidité, c'est-à-dire le caractère trouble de l'eau lié aux travaux, sera très faible et n'aura que très peu d'incidence sur le milieu, tout comme le bruit du chantier, sans effet sur la coquille Saint-Jacques, l'amande de mer, la praire, le homard ou les seiches. Un état complet et détaillé des ressources halieutiques de la baie a été réalisé sur trois ans, validé par l'Ifremer.

Annick Girardin. Ces résultats nous serviront à compenser les pertes des pêcheurs qui ne pourront plus fréquenter le site. Une convention a été passée en 2016 avec le Comité des pêches. Plus de dix millions d'euros sont prévus pour accompagner l'ensemble des usagers de la mer. Les habitudes devront changer, mais nous veillerons à ce que la gêne soit minimale et que la ressource ne diminue pas. À terme, tout le monde sera gagnant.

Selon Annick Girardin, ministre



de la Mer, les pertes des pêcheurs liées aux travaux du parc éolien et qui ne pourront plus fréquenter le site, seront compensées. | ARCHIVES OUEST-FRANCE

Reste l'impact visuel sur le paysage de la baie...

Barbara Pompili. On parle d'éoliennes de 200 m de haut implantées à seize kilomètres des côtes. Vous ne les verrez pas plus que des piquets de 1,20 m situés à 100 m de vous.