



D U N K E R Q U E

ÉOLIEN EN MER

Les expressions en ligne à mi-débat :
une première synthèse de notre plateforme participative

Quels types de contributions peut-on retrouver ?

- Des avis
- Des commentaires en réaction aux contributions des autres participants
- Des questions et leurs réponses

D'où proviennent ces contributions ?

- Principalement des internautes qui publient directement en ligne leurs contributions.
- Mais également des contributions récoltées lors des rencontres publiques, soit en papier dans une urne, soit posées dans le chat textuel YouTube/Zoom (mais non-répondues en séance).

Quels sont les principaux thèmes discutés ?

- Les participants ont classé leurs contributions principalement dans les thématiques suivantes : opportunité du projet – place dans la politique énergétique (23), bénéfiques pour les habitants (23), impacts sur les paysages (16) et localisation (15).



Résumé des contributions du 14/09 au 1/11:

Quels bénéfices pour les habitants ? Un projet jugé en inadéquation avec le territoire

Des doutes quant à l'impact paysager du projet sur l'attractivité territoriale et la stratégie de développement local

Une localisation alternative du parc éolien proposée, afin de l'éloigner des côtes ou le déplacer

Des questionnements sur les emplois et la formation induits par le projet

La place de l'éolien en mer et sa pertinence dans la politique énergétique questionnées

Selon certains, l'éolien en mer serait principalement motivé par des objectifs économiques et financiers

L'efficacité de l'éolien en mer mise en question face aux autres énergies, notamment le nucléaire

Des interrogations sur l'utilité écologique des éoliennes en mer, vues par certains comme une opportunité pour répondre à l'urgence climatique

Des impacts sur l'environnement discutés, notamment pour la biodiversité marine et donc pour les pratiques de pêche qui en découlent ?

Des impacts négatifs sur les espèces marines, notamment les oiseaux

Certains participants interrogent spécifiquement les conséquences pour la pêche, quand d'autres y voient un bénéfice potentiel pour celle-ci (« l'effet réserve »)

Le débat public remis en cause : des remarques en filigrane sur son format et son utilité réelle dans la prise de décision

Des doutes sur le format des rencontres, sur l'utilité du débat et la demande de l'organisation d'un référendum

D'autres questions plus techniques et précises

La sécurité et la navigation maritime sont-elles impactées ? Les éoliennes produisent-elles du bruit et des ondes ?



DUNKERQUE
ÉOLIEN EN MER

Quelques illustrations et exemples de contributions (non-exhaustif)

Quels bénéfices pour les habitants ? Un projet jugé en inadéquation avec le territoire

Des doutes quant à l'impact paysager du projet sur l'attractivité territoriale et la stratégie de développement local
« Outre le désagrément pour les locaux habitués de la digue, a-t-on évalué l'impact touristique d'une telle implantation ? Les touristes continueront-ils de venir ? » ; « Le projet détruit tout avenir crédible du territoire. Le Dunkerquois, territoire sacrifié encore davantage au nom de la Nation ? »

Une localisation alternative du parc éolien proposée, afin de l'éloigner des côtes ou le déplacer
« Est-ce qu'une concertation a bien eu lieu avec les voisins belges et n'est-il pas possible d'envisager un emplacement plus éloigné des côtes comme par exemple voisin de l'emplacement côté belge ? » ; « La partie ouest industrielle du Port (Gravelines – Digue du Braek) aurait dû être privilégiée. »

Des questionnements sur les emplois et la formation induits par le projet
« Quels sont les titres professionnels maritimes STCW 2010 exigés au sein de l'armement dédié à la maintenance du parc éolien dans la phase d'exploitation en 2027 et ce pour chaque fonction à bord ? » ; « Les éoliennes du parc de Dunkerque participeront-elles au lancement ou à la montée en puissance de la filière de fabrication française (fabrications, relocalisations...) ? »



DUNKERQUE
ÉOLIEN EN MER

Quelques illustrations et exemples de contributions (non-exhaustif)

La place de l'éolien en mer et sa pertinence dans la **politique énergétique** questionnées

Selon certains, l'éolien en mer serait principalement motivé par des objectifs économiques et financiers

« Ce sont des dizaines de milliards jetés par la fenêtre. [...] il y a clairement meilleure allocation de l'argent public : isolation des bâtiments, sortir le fioul du chauffage et aider les gens à se financer une pompe à chaleur.. » ; « Ce projet est un projet d'avenir [...] et peu coûteux ! »

L'efficacité de l'éolien en mer mise en question face aux autres énergies, notamment le nucléaire

« On ne peut pas remplacer des moyens de production pilotable par des moyens de production intermittent. [...] Nous émettons 3 à 4 fois moins de CO2 que nos voisins pour une seule raison, notre parc nucléaire. » ; « Je pense qu'il y a d'autres alternatives comme par exemple l'hydrolien, ou une marée motrice comme au barrage de la rance en Bretagne ! » ; « Je suis pour l'implantation d'éoliennes en mer, et pour la diversification de nos sources d'énergies et plus particulièrement celles qui sont renouvelables et efficaces. »

Des interrogations sur l'utilité écologique des éoliennes en mer, vues par certains comme une opportunité pour répondre à l'urgence climatique

« L'électricité est déjà décarbonée en France avec le nucléaire » ; « Je souhaite connaître l'étude d'impact sur notre couche d'ozone (de sa construction à son démantèlement). » ; « Les éoliennes sont à mon avis plus faciles à éliminer en fin de vie que les panneaux photovoltaïques ».



DUNKERQUE
ÉOLIEN EN MER

Quelques illustrations et exemples de contributions (non-exhaustif)

Des impacts sur **l'environnement** discutés, notamment pour la biodiversité marine et donc pour les pratiques de pêche qui en découlent ?

Des impacts négatifs sur les espèces marines, notamment les oiseaux

« Comment pensez-vous que les oiseaux pourront éviter les pales et aussi le brassage d'air inhérent à la rotation des pales ? » ; « Je me permet d'émettre de gros doute sur l'impact général du projet en milieu aquatique » ; « Comment faire face à l'instabilité des sols sous-marins et à la force des courants marins au niveau technique ? »

Certains participants interrogent spécifiquement les conséquences pour la pêche, quand d'autres y voient un bénéfice potentiel pour celle-ci (« l'effet réserve »)

« Comment les activités de pêche et celles du parc éolien pourront-elles cohabiter puisque la zone d'implantation des éoliennes est exactement sur la zone d'activité des navires de pêche professionnelle ? » ; « Il me semble que, à l'instar de Scandola (Corse), la création du site liée à une interdiction de la pêche créera une niche, une éclosérie à poissons qui finiront par émigrer aux alentours. Le site éolien pourra devenir une aubaine pour les pêcheurs dunkerquois. Il leur suffira de patienter. »



DUNKERQUE
ÉOLIEN EN MER

Quelques illustrations et exemples de contributions (non-exhaustif)

Le **débat public** remis en cause : des remarques en filigrane sur son format et son utilité réelle dans la prise de décision

Des doutes sur le format des rencontres, sur l'utilité du débat et la demande de l'organisation d'un référendum

« S'il vous plait, un Référendum ou une Votation sur le projet ! » ; « Pour pouvoir appeler cela un débat, il faut pouvoir échanger nos avis et surtout pouvoir répondre à la réponse que l'on nous donne. Bref, j'ai bien peur que le projet soit déjà validé vu la tournure des choses. » ; « Sans les études d'impact et les différentes mesures qui en seront issues (pêches, paysage, environnement, navigation...). Comment le public peut-il se forger une opinion ? »

D'autres questions plus **techniques** et précises

La sécurité et la navigation maritime sont-elles impactées ? Les éoliennes produisent-elles du bruit et des ondes ?

« Régulièrement la passe de Zuydcoote est utilisée par divers cargos. Les navires pourront-ils encore l'emprunter ? La passe sera -t-elle condamnée ? » ; « Quelles sont les conséquences possibles de l'effet de sillage, du parc ou des machines, pour la navigation, notamment les voiliers ? » ; « Quel est le nombre de décibels pour l'ensemble des éoliennes ? »



DUNKERQUE
ÉOLIEN EN MER