



Communiqué de presse - Dunkerque, le 23 mai 2019

## Projet éolien en mer de Dunkerque : Moulins de Flandre s'engage !

**Moulins de Flandre**, partenariat industriel entre DEME, Quadran Energies Marines et Shell, candidat pour la réalisation du futur parc éolien en mer de Dunkerque, amplifie son travail sur le terrain pour construire un projet au service du Dunkerquois et de la transition énergétique.

Dans ce cadre, Moulins de Flandre annonce aujourd'hui :

- La signature de lettres d'engagements et d'accords bilatéraux avec une dizaine d'acteurs du territoire et d'usagers de la mer ;
- L'accueil du grand public, le 6 juin, dans ses locaux sur le port de Dunkerque, à l'occasion des [Journée Portes Ouvertes des Énergies Renouvelables](#) ;
- La nomination d'un Directeur de projet pour la phase opérationnelle, disposant d'une expérience unique dans l'éolien en mer et issu de la seule PME française candidate.

### Signature de lettres d'Engagements avec une dizaine d'acteurs du territoire

Moulins de Flandre se donne comme ambition de créer un parc éolien en mer bénéfique à la dynamique du territoire et à la qualité de vie de ses habitants. Pour ce faire, Moulins de Flandre a fait le choix, depuis 2017, de rencontrer systématiquement et régulièrement l'ensemble des acteurs du territoire afin de recueillir leurs avis et leurs attentes sur le projet, pour le construire ensemble, en nouant une relation basée sur la proximité, la disponibilité et la confiance sur le long terme.

Cet engagement se concrétise aujourd'hui par des lettres d'engagement à l'ensemble des communautés qui composent la dynamique dunkerquoise, et par la signature d'accords bilatéraux avec :

- Le Comité Départemental des Pêches Maritimes et des Elevages Marins du Nord (CDPMEM) et la Coopérative Maritime de Dunkerque (CMDK) ;
- Le Comité Régional des Pêches Maritimes et des Elevages Marins des Hauts de France et le CDPMEM ;
- Le Laboratoire d'Océanographie et de Géoscience (LOG), unité de recherche qui associe le CNRS, l'Université de Lille et l'Université du Littoral Côte d'Opale ;
- Le Comité mammalogique du Nord de la France (CMNF), association de protection de la nature et des mammifères sauvages du Nord-Pas-de-Calais.

Moulins de Flandre prend également un engagement de long terme avec l'Université du Littoral et de la Côte d'Opale, autour du financement d'une Chaire Universitaire en lien avec la transition énergétique.

### Participation aux Journées Portes Ouvertes des Énergies Renouvelables, le 6 juin

Dans le cadre des [Journées Portes Ouvertes des Énergies Renouvelables](#) organisées partout en France par le Syndicat des énergies renouvelables, et soutenues par le Ministère de la Transition Écologique et Solidaire et l'ADEME, Moulins de Flandre accueillera le grand public dans ses locaux\* en Citadelle de Dunkerque, le jeudi 6 juin, pour faire découvrir aux habitants du Dunkerquois le futur parc éolien en mer.



Entrée libre sur inscription préalable ou par email  
[contact@moulins-de-flandre.fr](mailto:contact@moulins-de-flandre.fr)

La journée s'organisera autour de 3 sessions :

- 11h à 12h : Engagement écocitoyen, le financement participatif du parc éolien en mer de Dunkerque ;
- 14h à 15h : Savoir et territoire, le partenariat entre Moulins de Flandre et l'Université du Littoral Côte d'Opale (ULCO) ;
- 15h à 16h : La vie d'un parc éolien de A à Z, présentation du fonctionnement et des différentes étapes de la vie du parc

## Nomination de Christian Egal en tant que Directeur du projet Moulins de Flandre

Ingénieur énergétique diplômé de l'INSA Lyon, Christian Egal dispose de 35 ans d'expérience dans le domaine de l'énergie, dont 15 ans à la tête d'entreprises opérant dans le secteur des énergies renouvelables (éolien onshore et offshore, solaire photovoltaïque, hydraulique, biomasse) en France et à l'International (groupes Caisse des Dépôts, Gaz de France/Engie, EDF, Gamesa, Volitalia).



Son **expérience unique dans le domaine de l'éolien en mer**, au travers de 10 années passées chez EDF Energies Nouvelles, dont 8 ans comme Directeur Général de sa filiale au Royaume-Uni, lui a notamment permis d'intervenir sur les projets suivants :

- Développement, construction et opération des deux parcs éoliens en mer d'EDF construits à ce jour : Teesside (62 MW) et Blyth (42 MW) ;
- Développement du parc éolien en mer de Navitus Bay (600 MW) au sud de l'Angleterre ;
- Membre de l'« Offshore Wind Industry Council » réunissant les plus grands opérateurs de projets éoliens en mer au Royaume-Uni.

Christian Egal est actuellement Directeur des Opérations de Lucia Holding, la holding familiale propriétaire de Quadran Energies Marines, seule PME française candidate dans le cadre de l'appel d'offres pour le parc éolien en mer de Dunkerque.

*« Ces différentes initiatives préparent dès à présent la phase opérationnelle du projet à laquelle l'équipe souhaite associer pleinement la population et le territoire. Nous attendons maintenant la décision de l'Etat sur le lauréat de l'appel d'offres. »* Christian Egal, Directeur du projet Moulins de Flandre.

---

### A propos du Groupe DEME

Le Groupe DEME s'appuie sur 140 ans de savoir-faire et d'innovation, 5200 professionnels hautement qualifiés, et une flotte de plus de 100 navires spécialisés, pour mettre en œuvre des projets complexes de travaux maritimes, de dragage, et d'ingénierie maritime dans plus de 90 pays à travers le monde. Pionnier dans la conception, la construction et la maintenance de parcs éoliens offshore depuis 2002, DEME a participé à plus de 50 projets en Europe, en partenariat avec les industries françaises.

### À propos de Quadran Énergies Marines

Quadran Énergies Marines est un acteur intégré présent sur tous les moments de la vie des projets d'énergies marines renouvelables : identification des sites, développement, financement, construction, exploitation-maintenance et à terme démantèlement. Quadran Énergies Marines a été créée avec l'ambition de devenir le premier producteur indépendant français d'énergies renouvelable en mer et ainsi participer activement à l'avenir énergétique des territoires, en s'appuyant sur des partenaires locaux pour co-construire avec eux des projets intégrés, réellement adaptés aux besoins et aux contraintes des territoires avec l'objectif de faire émerger des pôles de compétences régionaux. La société est déjà à la pointe du développement éolien offshore en France en étant Maître d'Ouvrage du projet EolMed, un parc éolien en mer flottant au large de Gruissan (Aude) et responsable de l'exploitation et de la maintenance de FloatGen, la première éolienne offshore installée en France située aux large du Croisic (Loire-Atlantique).

## A propos de [Shell](#)

Royal Dutch Shell plc est une société inscrite au registre du commerce de l'Angleterre & du Pays de Galles, a son siège à La Haye aux Pays-Bas et est cotée aux Bourses de Londres, d'Amsterdam, et de New York. Les sociétés Shell exercent leurs activités dans plus de 80 pays et territoires, dans l'amont et l'aval de la chaîne de valeur de l'énergie. Shell entend faire de l'électricité une part importante de son activité, de sa production à sa commercialisation aux clients. Notre entité « Nouvelles Energies » se développe dans des segments à forte valeur ajoutée de l'industrie énergétique, tel que l'éolien mer, tout en utilisant les forces du Groupe Shell. Shell a débuté l'éolien terrestre en 2001 aux États-Unis. Aujourd'hui nous y détenons des intérêts dans 5 parcs éoliens terrestres et 2 projets d'éolien en mer en développement. En Europe, nous avons des parts dans deux parcs éoliens, l'un est en opération et l'autre en développement. Au total, notre part de capacité énergétique dans ces différents projets (une fois la construction finalisée) est de 5 GW. Shell a par ailleurs investi dans Tetraspar, un nouveau type de fondation d'éolienne flottante. Le groupe Shell est présent en France depuis 1919. La Société des Pétroles Shell (« Shell France »), filiale de Royal Dutch Shell et actuellement sise à Puteaux, commercialise des produits et services pétroliers : carburants et biocarburants automobiles et pour l'aviation, lubrifiants, bitumes, carte carburant. Elle dispose d'environ 90 stations-services sur autoroutes et voies express ainsi que d'une usine de lubrifiants à Nanterre. Shell France dispose également depuis 2017 d'une branche « Nouvelles Energies » dédiée au développement de projets dans les énergies renouvelables.

\* **Moulins de Flandre - 1, rue de la Tranquillité - 59140 Dunkerque - [www.moulins-de-flandre.fr](http://www.moulins-de-flandre.fr)**

### Contacts presse Moulins de Flandre – Agence Amalthea

Murielle Mazau – [mmazau@amalthea.fr](mailto:mmazau@amalthea.fr) – 04 26 78 27 16  
Floriane Gouache – [fgouache@amalthea.fr](mailto:fgouache@amalthea.fr) – 04 26 78 27 15

DEME nv  
Haven 1025 – Scheldedijk 30  
B-2070 Zwijndrecht, Belgium  
RPR Antwerpen  
BE 0400 473 705