



Communiqué de presse
04 mai 2026

ENGIE concrétise ses deux premiers projets éoliens en mer en France

- **Mise en opération complète du parc des îles d'Yeu et de Noirmoutier (EMYN) ;**
- **Première production d'électricité pour le parc des Éoliennes Flottantes du Golfe du Lion (EFGL) ;**
- **Démonstration d'un savoir-faire industriel tant dans l'éolien en mer posé que flottant.**

ENGIE, via Ocean Winds, sa co-entreprise dédiée à l'éolien en mer et détenue à 50/50 avec EDP *Renewables*, franchit deux étapes majeures dans le déploiement de l'éolien en mer en France avec la mise en opération complète d'EMYN et le démarrage de la production d'électricité du parc pilote EFGL.

Ces réalisations illustrent la capacité du Groupe à concrétiser des projets éoliens en mer ambitieux, en s'appuyant sur des technologies complémentaires – posées et flottantes – au service de la transition et de la souveraineté énergétique française.

Le parc des îles d'Yeu et de Noirmoutier entre en exploitation complète

Au large de la Vendée, EMYN a franchi une étape décisive avec l'installation de sa dernière turbine qui marque l'achèvement des travaux de construction en mer, moins de trois ans après leur lancement, menés dans un contexte industriel complexe et des conditions météorologiques exigeantes.

Développé et opéré par Ocean Winds, en partenariat avec Sumitomo Corporation, Allianz, Banque des territoires et Vendée Energie, EMYN est le premier parc éolien en mer de la co-entreprise à entrer en exploitation complète en France. Ses 61 éoliennes posées, d'une capacité totale de 500 MW, produisent désormais une électricité renouvelable équivalente à la consommation annuelle d'environ 800 000 personnes.

Le projet a fortement contribué à l'émergence d'un écosystème socio-industriel français et européen de premier plan, avec près de 2 400 emplois directs et indirects générés durant la phase de construction et la mobilisation de plus de 200 entreprises des Pays de la Loire pour la fabrication de composants clés.

À mesure que le parc entre dans sa phase d'exploitation et de maintenance à long terme, 80 emplois directs pérennes seront créés, dont 66 basés sur l'île d'Yeu.

Première production d'électricité pour le parc éolien flottant pilote du Golfe du Lion

En parallèle, EFGL, situé à 16 kilomètres au large de Port-La-Nouvelle (Occitanie), a injecté ses premiers mégawattheures sur le réseau électrique français, ouvrant la voie à sa mise en service complète.



Composé de trois éoliennes de 10 MW installées sur des fondations flottantes, EFGL démontre la maturité technologique de l'éolien flottant et sa capacité à s'adapter aux conditions spécifiques des grands fonds marins. À terme, le parc produira près de 110 000 MWh par an, soit l'équivalent de la consommation électrique annuelle de 50 000 habitants.

Développé en partenariat avec la Banque des Territoires, le projet s'est appuyé sur une chaîne d'approvisionnement locale, robuste et durable, de son développement à sa construction : environ 85 % des fournisseurs directs mobilisés sont des entreprises françaises ou implantées en France et 60 % sont des Petites et Moyennes Entreprises (PME). Entré en phase d'exploitation, le projet soutient déjà plus de 20 emplois dédiés au suivi de la production d'électricité et aux activités de maintenance, ancrant durablement une activité économique locale à Port-La-Nouvelle.

Il se distingue également par son approche environnementale innovante, étant le premier parc éolien flottant au monde à intégrer des habitats marins artificiels (Biohut®), conçus pour favoriser la biodiversité. Projet pilote, EFGL constitue une étape structurante vers le passage à l'échelle commerciale de l'éolien flottant en Méditerranée.

ENGIE, via Ocean Winds, exploite au Portugal le parc WindFloat Atlantic, équipé de la technologie éolienne flottante, en opération depuis 2020.

Un acteur de référence de l'éolien en mer, doté d'un portefeuille de projets solide en France

Via Ocean Winds, ENGIE est un acteur de référence de l'éolien en mer à l'échelle internationale.

En France, la co-entreprise est l'actionnaire majoritaire de 4 parcs éoliens en mer, totalisant 1,3 GW de capacité, soit l'équivalent de la consommation électrique annuelle de plus de 2 millions de foyers français :

- **EMYN – Îles d'Yeu et de Noirmoutier** : parc éolien en mer posé d'environ 500 MW, désormais pleinement opérationnel.
- **EFGL – Éoliennes Flottantes du Golfe du Lion** : projet pilote d'éolien flottant de 30 MW, actuellement en phase de mise en service, avec une pleine puissance attendue d'ici juin 2026.
- **EMDT – Dieppe Le Tréport** : parc éolien posé d'environ 500 MW, actuellement en construction. La moitié des fondations jackets ainsi que la sous-station électrique ont été installés en mer. Le parc devrait injecter ses premiers électrons dans le réseau d'ici la fin de l'année.
- **EFLO – Éoliennes Flottantes d'Occitanie** : projet éolien flottant de 250 MW en Méditerranée, attribué fin 2024 et en phase de développement.

Paulo Almirante, Directeur Général Adjoint d'ENGIE en charge des activités Renewable & Flexible Power a déclaré : « Avec la mise en opération complète du parc des Îles d'Yeu et de Noirmoutier et les premiers mégawattheures injectés par le projet pilote Éoliennes Flottantes du Golfe du Lion, ENGIE franchit une étape décisive dans le développement de l'éolien en mer en France. Ces jalons illustrent notre capacité, via Ocean Winds, à industrialiser des technologies complémentaires – posé et flottant – et à maîtriser l'ensemble de la chaîne de valeur, en nous appuyant sur une filière mature, des partenariats solides et des ancrages territoriaux durables. Ces réalisations démontrent que l'éolien en mer peut passer à l'échelle, au service de la souveraineté énergétique et d'une transition énergétique compétitive. »



À propos d'ENGIE

ENGIE est un acteur majeur de la transition énergétique dont la raison d'être est d'agir pour accélérer la transition vers une économie neutre en carbone. Avec plus de 90 000 collaborateurs présents dans 30 pays, le Groupe couvre l'ensemble de la chaîne de valeur de l'énergie, de la production à la vente, en passant par les infrastructures. ENGIE regroupe plusieurs activités complémentaires : la production d'électricité et de gaz renouvelables, les actifs de flexibilité et notamment les batteries, les réseaux de transport et de distribution de gaz et d'électricité, les infrastructures énergétiques locales (réseaux de chaleur et de froid) et la fourniture d'énergie aux clients particuliers, collectivités ou entreprises. Chaque année, ENGIE investit en moyenne 12 milliards d'euros par an pour faire avancer la transition énergétique et atteindre son propre objectif de net zéro carbone en 2045.

Chiffre d'affaires en 2025 : 71.9 milliards d'euros. Coté à Paris et Bruxelles (ENGI), le Groupe est représenté dans les principaux indices financiers (CAC 40, Euronext 100, FTSE Euro 100, MSCI Europe) et extra-financiers (DJSI World, Euronext Sustainable - Europe 120 / France 20, CAC 40 ESG, MSCI EMU ESG screened, MSCI EUROPE ESG Universal Select, Stoxx Europe 600 ESG-X).

Contact presse Groupe ENGIE :

Tél. : +33 (0)1 44 22 24 35

engiepress@engie.com

✂ <https://x.com/ENGIEnewsroom>

Contact relations investisseurs :

Tél. : +33 (0)1 44 22 66 29

ir@engie.com