



La newsletter de l'éolien offshore flottant

Wind'Occ : l'Occitanie pour l'éolien offshore.

Wind'Occ, initié par les professionnels du secteur et soutenu par la Région Occitanie, l'agence AD'OCC, CEMATER et le Pôle Mer Méditerranée, a pour vocation de rassembler les acteurs de la filière de l'éolien en mer, et de promouvoir leurs compétences.

Deux annuaires digitaux pour les régions Occitanie et Sud sont en cours d'élaboration, et seront bientôt mis en ligne. Ces deux outils, spécifiques à l'éolien offshore, permettront de développer la visibilité et d'assurer la promotion des acteurs de ces territoires, tout en favorisant la mise en relation interacteurs (entreprises, laboratoires et donneurs d'ordres).

Opportunités business & financement

Appels d'offres

RTE recherche une prestation de services de survey géotechnique profonde pour l'AO6 (sans DGEC).

Date limite: 16/02/2022

[Plus d'informations](#)

RTE recherche un assistant à maîtrise d'ouvrage pour la gestion de projet et l'assistance technique pour la sous-station des projets de l'AO5 (et de l'AO6 en option).

Date limite: 16/02/2022

[Plus d'informations](#)

RTE recherche une prestation de services d'affrètement d'un navire pour mission de type "chien de garde" (guard vessel), en baie de Saint-Brieuc.

Date limite: 25/02/2022

[Plus d'informations](#)

Une entreprise britannique recherche des partenaires et des investisseurs pour sa solution d'énergie flottante dédiée à l'éolien en mer.

Date limite: n.c

[Plus d'informations](#)

AMI

Label régional d'intelligence économique: parcours de formation et de conseil permettant aux PME et TPE d'assurer la sécurisation de leur savoir-faire et de leur patrimoine informationnel (Région Sud)

Date limite: 05/03/2022

[Demande d'informations par mail](#)

AMI CORIMER 2022 (Comité d'Orientation de la Recherche et de l'Innovation des industriels de la mer)

Date limite: 29/03/2022

[Plus d'informations](#)

Appels à projets régionaux

Appel à projets Readynov (Occitanie)

Date limite: 30/07/2022

[Plus d'informations](#)

Subventions régionales

Dispositifs Régionaux - La Région Occitanie (*taper le mot clé « innovation »*)

[Plus d'informations](#)

Appels à projets nationaux

CITEPH : programme d'open innovation facilitant l'accès à des financements privés pour des projets innovants

Date limite: 20/03/2022

[Plus d'informations](#)

PIA 4: lancement de l'appel à projets « i-Démo - soutien aux projets structurants de R&D »

Date limite: 03/05/2022 à 12h (ou jusqu'à épuisement des fonds)

[Plus d'informations](#)

ADEME: Appel à projet "Solutions innovantes pour l'amélioration de la recyclabilité, le recyclage et la réincorporation des matériaux"

Date limite: 26/07/2022 à 15h00

[Plus d'informations](#)

BPI France: "France 2030 - Première Usine"

Date limite: 15/12/2026

[Plus d'informations](#)

Subventions nationales

Prolongation des dispositifs Chèque Relance Export (CRE) et Chèque relance V.I.E

Déposez votre dossier avant le 30/06/2022 pour les activités éligibles se déroulant avant le 15/10/2022.

[Plus d'informations](#)

ADEME: Accompagnement de projets RDI (recherche, développement, innovation)

Date limite: Au fil de l'eau

[Plus d'informations](#)

ADEME: PERFECTO 2022 (performance environnementale des produits, services et procédés)

Date limite: Au fil de l'eau

[Plus d'informations](#)

Bpifrance: Aide pour le développement de l'innovation

Date limite: Au fil de l'eau

[Plus d'informations](#)

Bpifrance: Diagnostic Innovation

Date limite: Au fil de l'eau

[Plus d'informations](#)

Dispositifs nationaux pour l'international

Bpifrance: Diagnostic Europe

Date limite: Au fil de l'eau

[Plus d'informations](#)

Bpifrance: Diagnostic Partenariat Technologique International

Date limite: Au fil de l'eau

[Plus d'informations](#)

Autres dispositifs nationaux

Business France: lancement du Pavillon France Éolien à l'occasion du salon Wind Energy Hamburg (du 27/09/2022 au 30/09/2022)

(Éligible au Chèque Relance Export)

Date limite: 15/04/2022

[Plus d'informations](#)

Appels à projets européens et internationaux

HORIZON-EUROPE: Innovation sur le déploiement de l'éolien flottant optimisé pour les eaux profondes sur les différents bassins maritimes (dont Méditerranée)

Date limite: 23/02/2022

[Plus d'informations](#)

HORIZON-EUROPE: Nouvelle génération de technologies d'énergie renouvelable

Date limite: 23/02/2022

[Plus d'informations](#)

Fonds Innovation - Appel à proposition de grande échelle

Date limite: 03/03/2022

[Plus d'informations](#)

Appel à projet transnational EUROSTARS

Date limite: 24/03/2022

[Plus d'informations](#)

HORIZON-EUROPE: Démonstration de matériaux innovants, de cycles d'approvisionnement, et de technologies de recyclage pour la technologie éolienne

Date limite: 26/04/2022

[Plus d'informations](#)

HORIZON-EUROPE: Contrôle intégré des parcs éoliens

Date d'ouverture: 06/09/2022

Date limite: 10/01/2023

[Plus d'informations](#)

Concours

Octo'pousse : concours d'innovation pour soutenir la création de startup liées à l'oceantech (Ifremer)

Date limite: 01/03/2022

[Plus d'informations](#)

Bpifrance: Concours d'innovation "i-Nov"

Date limite: 22/03/2022 (à 12h)

[Plus d'informations](#)

Bpifrance: Concours d'innovation "i-Démo"

Date limite: 03/05/2022 (à 12h)

[Plus d'informations](#)

Données utiles

Etude de cas, conseils pratiques et références pour aider les PME à mieux utiliser le système des brevets et à adapter leur stratégie en fonction de leur croissance

[Plus d'informations](#)

Liste complète des lauréats de ScotWind et de leurs partenaires (dont puissance et superficie des parcs)

[Plus d'informations](#)

Annuaire digital de la filière de l'éolien offshore en Ecosse

[Plus d'informations](#)

Informations complémentaires sur la filière de l'éolien offshore en Ecosse

[Plus d'informations](#)

Actualités de l'éolien offshore flottant

Locale

L'édition 2022 de l'évènement FOWT se déroulera à Montpellier !



Le salon événement de l'éolien flottant revient à Montpellier, du 16 au 18 mai 2022. Après le franc succès de l'édition 2021, qui a rassemblé plus de 930 participants de 24 nationalités, l'édition 2022 baptisée « Delivering commercial-scale projects » est en cours de préparation. Le comité scientifique et technique international travaille actuellement sur la sélection des présentations les plus pertinentes ainsi que sur la composition et les thèmes des futures « tables rondes ». Les inscriptions et la réservation de stands sera bientôt mise en ligne sur le site internet officiel de l'évènement. Restez connectés !

[Plus d'informations](#)

Ocean Winds et la Banque des Territoires annoncent la validation de la Décision Finale d'Investissement du projet EFGL !

Le 27 janvier dernier, Ocean Winds et la Banque des territoires ont pris la décision finale d'investissement pour le projet pilote Eoliennes Flottantes du Golfe du Lion, situé au large de Leucate et de Barcarès. Cette étape décisive annonce la signature des contrats avec les principaux partenaires industriels et financiers du projet, dont la mise en service est prévue fin 2023. Félicitations aux porteurs de ce projet dont la phase de construction arrive à grands pas, et bienvenu à Frédéric Flaus, le nouveau directeur en charge du projet !

Plus d'informations

AMI pour Seanergy et Wind Energy

La Région Occitanie, AD'OCC et Wind'Occ proposent aux entreprises du territoire de participer et d'exposer à leurs côtés durant Seanergy et WindEnergy, deux événements d'envergure internationale dédiés aux acteurs de la filière Energie, des Energies Marines Renouvelables et de l'Eolien. A ce sujet, et pour mieux cibler votre intérêt ainsi que vos attentes sur ces deux salons, nous vous invitons à répondre au questionnaire en ligne qui est accessible à partir du lien ci-dessous.

Plus d'informations

Wind'Occ : Participation aux événements de la filière

L'équipe de Wind'Occ sera présente lors des salons professionnels suivants : [Wind Europe Bilbao](#) (05 au 07 avril en Espagne), [FOWT](#) (16 au 18 mai à Montpellier), [Seanergy](#) (15 au 17 juin au Havre), [Wind Energy Hambourg](#) (27 au 30 septembre en Allemagne), [EnerGaïa](#) (07 et 08 décembre à Montpellier)

France Energies Marines poursuit son développement en Méditerranée

Créée en 2019, l'antenne Méditerranée de l'Institut pour la transition énergétique des EMR affiche une forte dynamique de montée en puissance avec maintenant six salariés basés à Marseille, dans les locaux de l'Ecole Centrale de Marseille.

Plus d'informations

En France

Synthèse de la réunion du 18 janvier entre la DGEC et les représentants de la filière

Dans le cadre d'une réunion organisée le 18 janvier, les représentants de FEE et du Syndicat des Energies Renouvelables ont présenté, auprès de la DGEC, les 5 propositions offshore de la filière (50 GW à l'horizon 2050). Ayant identifié les enjeux nécessaires au développement de l'éolien en mer à grande échelle, la DGEC compte s'appuyer sur une méthodologie d'étude utilisée par la profession pour quantifier le gisement métropolitain, en amont d'une planification de l'éolien en mer.

Le Journal Officiel publie un décret visant à modifier la réglementation liée au raccordement des parcs éoliens offshore situés en ZEE et sur le plateau continental.

Plus d'informations

A l'international

L'Écosse dévoile les lauréats de ScotWind, l'appel d'offres géant lancé par le Crown Estate Scotland

Dans le cadre du cycle de location de fonds marins ScotWind, la Crown Estate Scotland a sélectionné ce mois-ci 17 projets éoliens offshore d'une capacité totale cumulée de 24,8 GW, dont 15 GW ont été attribués à des parcs éoliens flottants. Parmi les développeurs sélectionnés pour porter ces projets figurent les membres du Pôle Mer Méditerranée suivants : [BlueFloat Energy](#) (en partenariat avec Falck Renewables pour trois parcs dont un avec Ørsted pour une capacité cumulée de 3GW en éolien flottant), [Shell/Eolifi](#) (aux côtés d'Iberdrola pour deux projets flottants de 3 et 2 GW), [BW Ideol](#) (et ses partenaires BayWa re et Elicio pour un parc flottant d'environ 1 GW), [EnBW](#) (associé à Bp pour un parc éolien posé de 2,9 GW), [Qair Marine](#) (en consortium avec DEME et Aspiravi, pour un projet fixe et un projet flottant d'une puissance cumulée de 2GW) ainsi qu'[Ocean Wind](#) (pour un projet posé d'environ 1GW).

Amp Energy annonce le déploiement d'un portefeuille de batteries de 800 MW en Écosse, afin de stocker et gérer la répartition de l'énergie renouvelable générée par les parcs éoliens, dont ceux alloués dans le cadre de ScotWind.

Plus d'informations

Vattenfall développe Hydrogen Turbine 1 (HT1), un projet visant à installer un équipement de production d'hydrogène sur une éolienne offshore du parc d'Aberdeen, en Écosse.

Plus d'informations

EDF Renewables forme un partenariat avec DP Energy pour générer jusqu'à 1 GW d'énergie éolienne offshore flottante dans la mer Celtique.

[Plus d'informations](#)

Magnora Offshore Wind et Hiraeth Energy concluent un accord de coopération pour développer deux projets éoliens offshore flottants d'une capacité totale d'environ 700 MW, en mer Celtique.

[Plus d'informations](#)

Le projet de démonstrateur flottant Twin Hub, le premier projet éolien offshore flottant en mer Celtique, obtient une licence marine pour un site d'essai à Cornwall, dans le sud-ouest de l'Angleterre.

[Plus d'informations](#)

L'Allemagne s'apprête à mettre aux enchères une capacité de 1,88 GW d'éolien offshore dans sa ZEE, en mer du Nord.

[Plus d'informations](#)

RWE et Northland Power s'unissent pour co-développer un groupement de trois parcs éoliens offshore pour une puissance cumulée de 1,3 GW, en Allemagne, dans la mer du Nord.

[Plus d'informations](#)

Shell s'apprête à alimenter Hydrogen Holland I, une usine de production d'hydrogène située dans le port de Rotterdam, avec l'électricité provenant du parc éolien offshore Hollandse Kust Noord.

[Plus d'informations](#)

Repower Renewable SpA prévoit de construire un parc éolien offshore flottant comprenant 33 éoliennes de 15 MW pour une capacité totale de 495 MW, dans la mer Ionienne, en Italie.

[Plus d'informations](#)

BW Ideol AS et l'ADEME Investissement s'apprêtent à créer une société d'investissement avec JERA, une des plus grandes sociétés de services publics du Japon, pour financer de futurs projets éoliens offshore au cours des cinq prochaines années.

[Plus d'informations](#)

La Chine atteint 26,8 GW de capacité éolienne offshore et décroche la première place en termes de capacité installée et connectée au monde.

[Plus d'informations](#)

Ocean Winds obtiennent avec Aker Offshore Wind via leur joint-venture Korea Floating Wind (KF Wind) leur première licence commerciale en Corée pour développer un parc éolien flottant d'une capacité de 870 MW, à Ulsan.

[Plus d'informations](#)

SENER et Amper signent un accord de collaboration pour développer et commercialiser Hive Wind, une plate-forme flottante semi-submersible en acier, pour des éoliennes offshore d'une puissance supérieure à 15 MW.

[Plus d'informations](#)

"K" Line Wind Service, Japan Marine United Corporation, Nihon Shipyard et Toa Corporation créent un consortium pour développer une méthode de production de masse visant à réduire les coûts pour l'éolien flottant.

[Plus d'informations](#)

Navantia, EOLOS Floating Lidar Solutions et Alerion développent une plate-forme de véhicule sans pilote, associée à des systèmes d'acquisition de données et des drones, dans le cadre d'un projet dédié à l'inspection des parcs éoliens offshore.

[Plus d'informations](#)

Le gouvernement du Brésil publie un décret permettant l'identification et l'attribution d'espaces physiques et de ressources nationales pour le développement de projets éoliens offshore.

[Plus d'informations](#)

L'Agence internationale de l'énergie (AIE) prévoit dans son rapport « Renewables 2021 » un triplement de la capacité éolienne offshore mondiale cumulée d'ici 2026, pour atteindre près de 120 GW.

[Plus d'informations](#)

FEM annonce le lancement de DIONYSOS, un projet visant à développer et tester un système de surveillance de la fatigue des flotteurs et des lignes d'ancrage d'une éolienne flottante.

[Plus d'informations](#)

La startup Ocean Grazer dévoile "la batterie océanique", un système innovant qui permet aux parcs éoliens offshore de pallier à l'intermittence en pompant de l'eau dans un équipement utilisant la pression naturelle des fonds marins pour faire tourner des générateurs.

[Plus d'informations](#)

Maersk Supply Service et Ørsted prévoient de lancer la toute première station pour recharger les navires inactifs à partir d'électricité propre au sein des parcs éoliens offshore.

[Plus d'informations](#)

Le gouvernement britannique annonce un déploiement d'investissements publics et privés supérieur à 60 millions de livres sterling pour soutenir la recherche et le développement au sein de projets éoliens offshore flottants.

[Plus d'informations](#)

Le ministère britannique accorde 10 millions de livres sterling aux partenaires de SENSE (Self-Erecting Nacelle and Service), un concept visant à révolutionner l'approche conventionnelle de l'installation et de l'O&M pour les projets flottants en eaux profondes.

[Plus d'informations](#)

Le projet Pentland Floating Offshore Wind Demonstrator reçoit, via le programme FOW, un financement de 9,6 millions de livres sterling pour développer une suite de technologies éoliennes flottantes innovantes fabriquées au Royaume-Uni.

[Plus d'informations](#)

AWC Technology Ltd obtient un financement dans le cadre de FOW pour son projet de démonstration centré sur le développement de la technologie « Articulated Wind Column », une fondation flottante adaptée à des profondeurs comprises entre 80 et 250 mètres.

[Plus d'informations](#)

Etudes

Rapport de l'AIE « Renewables 2021 - Analyses et prévisions jusqu'en 2026 »

[Plus d'informations](#)

Résultats du projet GEOBIRD pour la commercialisation d'une balise permettant de suivre, à terme, les déplacements et comportements d'espèces d'oiseaux marins peu connus.

[A télécharger ici](#)

Chiffres clés de l'énergie - Édition 2021.

[A télécharger ici](#)

Cahier spécial « Retours sur les auditions complémentaires scientifiques » de la Commission particulière de Débat public Méditerranée

[A télécharger ici](#)

Innovate and industrialize: Offshore wind energy par Roland Berger

[A télécharger ici](#)

Rapport de suivi environnemental du démonstrateur Floatgen sur le site d'essais SEM-REV.

[A consulter ici](#)

Observatoire de l'éolien 2021 de FEE et Capgemini Invent

[A télécharger ici](#)

Rapport "Futurs électriques 2050" de RTE

[A télécharger ici](#)

Divers

Observatoire des énergies de la mer : Participez à l'enquête pour le 6ème rapport annuel de l'Observatoire des énergies de la mer

Date limite: 18/03/2022

[Plus d'informations](#)

Dossier de concertation et autres contenus relatifs au projet de parc éolien en mer au sein de la zone « Centre Manche »

[Plus d'informations](#)

Rapport de l'EIA "Renewables 2021" sur les analyses et prévisions

du déploiement des énergies renouvelables jusqu'en 2026
[Plus d'informations](#)

Recommandations du think tank Terra Nova pour le développement de l'énergie éolienne
[Plus d'informations](#)

Calendrier des projets éoliens en mer français (hors projets pilotes en éolien flottant)
[Plus d'informations](#)

Carte interactive des énergies renouvelables françaises dans le monde - Énergies Renouvelables : le savoir-faire français à l'international
[Plus d'informations](#)

Livre blanc WFOV: Principaux défis et opportunités de la maintenance pour l'éolien offshore flottant
[Plus d'informations](#)

Observatoire des Energies de la Mer: Présentation de France Energies Marines, l'institut pour la transition énergétique des énergies marines renouvelables.
[Plus d'informations](#)

Événement de la filière

Salons

Wind Energy Asia 2022 - 09 au 11 mars 2022 - Taïwan
[Plus d'informations](#)

Wind Europe Bilbao - 05 au 07 avril 2022 - Espagne
[Plus d'informations](#)

FOWT 2022 - 16 au 18 mai 2022 - Montpellier
[Plus d'informations](#)

Seanergy - 15 au 17 juin 2022 - Le Havre
[Plus d'informations](#)

Wind Energy Hamburg 2022 - 27 au 30 septembre 2022 -
Hambourg
[Plus d'informations](#)

EnerGaïa - 07 et 08 décembre 2022 - Montpellier
[Plus d'informations](#)

Vos contacts



Patricia MARIN

**Responsable Energies Marines
Renouvelables**
Project Manager Marine Renewables
Energies

marin@polemermediterranee.com



Arthur SERMENT

Chargé de mission Eolien Flottant
Floating Wind Task Officer

serment@polemermediterranee.com

Suivez l'actualité du Pôle Mer Méditerranée sur :



Pôle Mer Méditerranée

Cité de l'Economie et des Métiers de demain
132 boulevard Pénélope
34000 Montpellier

Si vous ne souhaitez plus recevoir cette lettre d'information,
[cliquez ici pour vous désinscrire.](#)

[Legal Notice](#) • [Terms of Use](#) • [Privacy Policy](#)