



## La newsletter de l'éolien en mer flottant

### Wind'Occ : l'Occitanie pour l'éolien en mer.

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.

La page Wind'Occ vient d'être lancée, accessible au lien suivant [Wind'Occ - AD'Occ \(agence-adocc.com\)](#). Elle vous permettra d'accéder à toutes les informations de la filière éolien en mer flottant en Région Occitanie :

- Evènements
- Actualités
- Annuaire
- Documents et présentations

Pour les acteurs régionaux qui souhaitent s'affilier à la dynamique Wind'Occ, il vous suffit de compléter votre fiche « affilié » dans l'annuaire à laquelle vous pourrez accéder directement au lien suivant [S'affilier - Wind'Occ \(agence-adocc.com\)](#).

## Opportunités business & financement

### AMI

**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](#)

**Dispositif Régionaux - Hub Entreprendre Occitanie**

[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](#)

**ADEME : Développement de briques technologiques et démonstrateurs pour les systèmes énergétiques**

Date limite: 14/04/2022

[Plus d'informations](#)

**ADEME : Développement de briques technologiques par des PME pour les systèmes énergétiques**

Date limite: 28/04/2022

[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 : Aide à l'investissement de l'offre industrielle des énergies renouvelables**

Date limite: 30/06/2022

**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**

**ADEME: Dispositifs nationaux pour l'innovation (taper le mot clé "Recherche et Innovation" + "APP en cours" + "APP à venir")**

**Plus d'informations**

## Appels à projets européens et internationaux

**Conseil Européen de l'Innovation : EIC Pathfinder (TRL 1 à 4)**

Date limite: 03/05/2022 (open call) & 19/10/22 (challenge call)

**Plus d'informations**

**Conseil Européen de l'Innovation : EIC Transition (TRL 4 à 6)**

Date limite: 04/05/2022 & 28/09/22 (open call & challenge call)

**Plus d'informations**

**Conseil Européen de l'Innovation : EIC Accelerator (TRL 5 à 9)**

Date limite: 23/03/2022 - 15/06/22 - 05/10/22 (open call & challenge call)

**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

#### 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 (ou épuisement des fonds)

[Plus d'informations](#)

### Données utiles

#### Ministère de la mer: Fonds d'intervention pour développer les activités maritimes (Fonds d'intervention maritime - FIM)

[Plus d'informations](#)

#### 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](#)

## Actualités de l'éolien offshore flottant

### Local

#### Wind'Occ inaugure sa page web dédiée !

L'équipe Wind'Occ est heureuse de vous annoncer le lancement de sa [one page](#), au sein de laquelle vous pourrez retrouver l'annuaire en ligne, un outil conçu pour augmenter la visibilité des acteurs de la filière et faciliter leur mise en relation. Les acteurs régionaux peuvent s'y référencer gratuitement et en continu, en cliquant sur le lien ci-contre [S'affilier à l'annuaire](#). En naviguant sur les différentes rubriques de la one page, vous pourrez également retrouver les actualités et les événements de la filière, ainsi que l'ensemble des documents et des supports de présentation proposés par Wind'Occ.

#### Sudeole, l'annuaire digital de l'éolien offshore flottant en Région SUD est en ligne !

Les acteurs de la filière de l'éolien en mer flottant en Région SUD peuvent se référencer dès à présent sur [Sudeole](#). Proposé par la Région Sud et le Pôle Mer Méditerranée, cet annuaire en ligne a pour vocation de favoriser l'émergence de partenariats, et d'accroître le potentiel d'affaire de ses membres. Le référencement sur cet outil est gratuit, et accessible à tout moment à partir du lien ci-contre [Accéder à Sudeole](#)

#### FOWT 2022: Les inscriptions sont ouvertes !



Le Pôle Mer Méditerranée et France Energie Eolienne sont heureux d'annoncer le lancement des inscriptions et des réservations pour la 9ème

édition des Rencontres Internationales de l'Eolien Offshore Flottant (FOWT), qui se déroulera à Montpellier du 16 au 18 mai 2022. En plus des conférences de haut niveau réunissant des experts du monde entier, la région Occitanie Pyrénées/Méditerranée proposera également des visites techniques afin de valoriser le savoir-faire et les infrastructures de la région. Par ailleurs, les quatre régions partenaires (Bretagne, Pays de la Loire, Occitanie et Région Sud) ont réitéré leur soutien, et proposeront des événements connexes aux sessions plénières et académiques, afin de mettre en valeur les écosystèmes économiques locaux. L'évènement restera également accessible en ligne partout dans le monde, en direct et en replay pour les participants inscrits. En espérant que cette nouvelle édition soit à nouveau un franc succès !

**Inscrivez-vous**

**Sponsorisez l'évènement**

### **Wind'Occ : Participation aux évènements 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), **Seenergy** (15 au 17 juin au Havre), **Wind Energy Hambourg** (27 au 30 septembre en Allemagne), **Le Salon du Littoral** (18 et 19 octobre au Cap d'Agde), **EnerGaïa** (07 et 08 décembre à Montpellier)

### **French Offshore Wind Energy Tour - Royaume-Uni et Irlande**

Business France, en partenariat avec les deux Pôle Mer et France Energie Eolienne, propose aux entreprises françaises du secteur de l'éolien offshore (et aux financeurs de projets d'infrastructures renouvelables), de participer à une mission collective d'accompagnement sur deux marchés en forte croissance : le Royaume Uni et l'Irlande.

En participant à cette mission, qui se déroulera à Édimbourg (Écosse) et à Dublin (Irlande), du 7 au 10 juin 2022, vous pourrez appréhender le potentiel commercial de la zone pour les entreprises françaises, et surtout, rencontrer les principaux acteurs des marchés britannique et irlandais.

Découvrez le programme complet et plus d'informations sur cette mission, ainsi que sur le potentiel de la zone, en cliquant sur le lien ci-dessous:

**Plus d'informations**

## **En France**

### **FEM officialise l'ouverture de RESCORE**

Basé sur les résultats issus des projets de R&D de France Energies Marines, ce centre de ressources en ligne mutualise l'accès à des informations pertinentes pour le développement du secteur des énergies marines renouvelables en France. Il donne un libre accès à un ensemble de données pour le développement de la filière, qui peuvent être consultées sous la forme de fiches. Développé par France Energies Marines, RESCORE devrait accueillir progressivement les données provenant des différents acteurs du domaine, afin d'offrir un point d'accès unique au service du développement de la filière.

**Accédez à la plateforme**

**Téléchargez le communiqué de presse**

### **Annonce du programme énergétique d'Emmanuel Macron**

En visite à Belfort sur le site de General Electric le 10 février dernier, le chef de l'Etat a annoncé son plan de relance pour le nucléaire français, ainsi que ses ambitions en termes d'énergies renouvelables. A ce sujet, **le président prévoit la mise en service d'une cinquantaine de parcs éoliens offshore à l'horizon 2050, pour une capacité cumulée de 40 GW**. Par ailleurs, un milliard d'euros d'investissement pour l'innovation dans les énergies renouvelables serait également prévus, dans le cadre du plan France 2030. Le chef de l'Etat a également annoncé la nécessité d'amorcer l'organisation d'une planification maritime des zones de développement des parcs, afin d'assurer le changement d'échelle nécessaire. Les représentants de la filière ont exprimé leur satisfaction quant à ces annonces, bien que celles-ci soient légèrement en deçà de l'objectif souhaité des « **50 GW à l'horizon 2050** ». Le débat sur la nouvelle feuille de route énergétique de la France (PPE), qui devra être adoptée en 2023 pour 2024-2033, est une étape attendue afin de concrétiser ces mesures.

### **Synthèse de la dernière réunion du GT Planification de l'éolien en mer**

Le 02 février dernier, le GT Planification de l'éolien en mer de FEE a relancé ses travaux conjoint avec le SER sur la quantification du potentiel de l'éolien en mer métropolitain, en amont de l'exercice prévu sur la planification des différentes façades maritimes. Les participants se sont également exprimés sur le document préparatoire du CEREMA, concernant l'étude de ce potentiel.

**RTE révèle les compléments apportés à la version finale du rapport « Futurs énergétiques 2050 ».**

**Plus d'informations**

**Préambule des compléments apportés au rapport**

**L'ADEME publie quatre scénarios pouvant permettre d'atteindre la**

neutralité carbone, en France, à l'horizon 2050.

[Plus d'informations](#)

[Accéder au rapport](#)

Louis Dreyfus TravOcean (LDTVO) prévoit de lancer, à la mi-mars, la deuxième campagne d'installation pour les 80 câbles inter-réseaux du parc éolien offshore de Saint-Nazaire.

[Plus d'informations](#)

Le fond européen d'infrastructures Marguerite II signe un accord pour acquérir une participation majoritaire de Jifmar Offshore Services, afin d'assurer la modernisation de son activité.

[Plus d'informations](#)

Atlantique Offshore Energy lance la commercialisation de « SeeOs+H2 », une sous-station offshore à hydrogène permettant de palier à l'utilisation du diesel.

[Plus d'informations](#)

## A l'international

SSE Renewables recherche des sous-traitants de niveau 1 (fabrication, stockage et chargement des sous-structures) pour le projet de parc éolien offshore Arklow Bank Phase 2, au large de l'Irlande.

[Plus d'informations](#)

SBM Offshore souhaite développer deux parcs éoliens offshore flottants pouvant accueillir des éoliennes d'une capacité de 20 MW, au large de l'Irlande du Nord.

[Plus d'informations](#)

TotalEnergies et ses partenaires remportent, dans le cadre de Scotwind, la concession de la zone N1, pour développer un parc éolien offshore de 2 GW, au large de l'archipel écossais des Orcades.

[Plus d'informations](#)

Crown Estate Scotland prévoit un processus de location visant à maximiser le rôle de l'éolien offshore dans la réduction des émissions provenant de l'O&G.

[Plus d'informations](#)

Green Investment Group (GIG) et Agder Energi forment un partenariat pour soumissionner pour un projet éolien offshore flottant d'une capacité de 1,5 GW, dans la mer du Nord, en Norvège.

[Plus d'informations](#)

Ørsted prévoit au premier semestre l'entrée en service de H2RES, son démonstrateur offshore éolien-hydrogène de 2 MW installé au Danemark.

[Plus d'informations](#)

Le gouvernement suédois annonce un plan de développement de l'éolien en mer et désigne trois secteurs de développement dans le golfe de Bothnie, en mer Baltique ainsi qu'en mer du Nord.

[Plus d'informations](#)

Vattenfall s'associe à Seagust et crée une joint-venture lui permettant de pénétrer le marché norvégien de l'éolien offshore en vue des prochains appels d'offres en mer du Nord.

[Plus d'informations](#)

Le gouvernement norvégien apporte des précisions sur les prochaines enchères des zones Sørliche Nordsjø II et Utsira Nord, d'une capacité cumulée de 4,5 GW.

[Plus d'informations](#)

L'Allemagne lance un appel d'offres pour le développement d'un parc éolien offshore d'une capacité de 980 MW, dont la mise en service sera prévue à l'horizon 2027.

[Plus d'informations](#)

Neptune Energy et RWE signent un accord pour développer « H 2 opZee », un projet utilisant l'énergie éolienne offshore pour la production d'hydrogène en mer du Nord.

[Plus d'informations](#)

Technip Energies investit dans X1 Wind, le concepteur d'un système évolutif pour les turbines de plus de 15 MW visant à minimiser l'impact sur le fond marin.

[Plus d'informations](#)

Falck Renewables et BlueFloat Energy lancent une consultation

pour mieux informer les communautés locales sur leurs deux projets de parcs éoliens offshore flottants en Sardaigne.

[Plus d'informations](#)

Les députés européens émettent des recommandations pour déployer plus rapidement l'éolien offshore afin d'atteindre l'objectif des 300 GW à l'horizon 2050.

[Plus d'informations](#)

DNV prévoit que la réduction du coût moyen actualisé de l'énergie (LCOE) de l'éolien flottant engendrera une augmentation de sa capacité installée cumulée jusqu'à 264 GW à l'horizon 2050.

[Plus d'informations](#)

Petrofac se joint à Seawind Ocean Technology dans le cadre d'un MOU visant à assurer le bon déploiement de son concept d'éoliennes flottantes à deux pales.

[Plus d'informations](#)

Les enchères pour la construction d'éoliennes offshore dans la zone triangulaire "New York Bight" dépassent 1,5 milliard de dollars pour une capacité cumulée pouvant atteindre 7 GW.

[Plus d'informations](#)

## Veille technologique

TotalEnergies s'associe à Semar pour développer Honeymooning, une solution permettant de connecter en réseau « nid d'abeille » les éoliennes offshore flottantes.

[Plus d'informations](#)

Heerema dévoile une nouvelle méthode d'installation pour les éoliennes offshore XXL à bord d'un navire flottant à positionnement dynamique (DP).

[Plus d'informations](#)

Rystad Energy encourage l'industrie nautique à adapter ses capacités navales pour l'installation des éoliennes offshore géantes.

[Plus d'informations](#)

L'Université de Malte étudie la capacité des installations de captage et de stockage du carbone (CSC) à contribuer au stockage de l'énergie produites par les parcs éoliens offshore.

[Plus d'informations](#)

Makai Ocean Engineering s'apprête à développer de nouvelles méthodes d'amarrage et d'ancrage visant à installer des éoliennes offshore flottantes dans des zones inenvisageables jusqu'alors.

[Plus d'informations](#)

Odfjell Oceanwind reçoit une approbation de principe (AIP) de DNV pour la conception de Deepsea, sa fondation éolienne semi-flottante, et prévoit de mettre en service les premières éoliennes offshore mobiles (MOWU) permettant d'électrifier les installations de l'O&G en 2024.

[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

FEE - Plateforme de propositions pour l'éolien Français.

[Plus d'informations](#)

FEM - Fiches de synthèse sur les fondations et ancrages.

[Plus d'informations](#)

Observatoire des énergies de la mer - "EMR : un enjeu stratégique pour la France, des engagements décisifs à prendre dans les 5 ans"

[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](#)

Livre blanc WFOV: Principaux défis et opportunités de la maintenance pour l'éolien offshore flottant

[Plus d'informations](#)

## Evénement de la filière

### Salons

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](#)

Salon du Littoral - 18 et 19 octobre 2022 - Cap d'Agde

[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](mailto:marin@polemermediterranee.com)



**Arthur SERMENT**

**Chargé de mission Eolien Flottant**  
Floating Wind Task Officer

[serment@polemermediterranee.com](mailto: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](#)