



EolMed

Ferme pilote d'éoliennes flottantes
au large de Gruissan & Port-la-Nouvelle

LA LETTRE D'INFORMATION DU PARC PILOTE EOLMED

N°10 / DÉCEMBRE 2017



Assises de la Mer : QUADRAN ENERGIES MARINES y était aussi !

Les 21 et 22 novembre dernier, Le Havre a accueilli la 13^e édition des Assises de l'économie de la mer : un rendez-vous incontournable des professionnels du monde maritime français, où le Premier Ministre Édouard Philippe est venu présenter la stratégie et les grands axes qui vont guider la politique portuaire et maritime du gouvernement. **Un événement auquel Olivier Guiraud, Directeur Général de QUADRAN ENERGIES MARINES, a participé.**

Avec, cette année, plus de 1900 participants aux différentes conférences, tables rondes et ateliers, les Assises de l'économie de la mer s'impose comme un rendez-vous annuel incontournable pour les acteurs de la filière maritime.

De nombreuses personnalités politiques ont tenu à s'exprimer pour l'occasion. Ainsi, Édouard Philippe, le Premier Ministre, a souhaité rappeler que le développement de l'activité éolienne, et notamment de l'éolien flottant, figurait au cœur des préoccupations du gouvernement. A ce titre, il a annoncé le lancement de futurs appels d'offre dès l'année prochaine, en Bretagne et en Méditerranée.

Le Ministre de l'Écologie, Nicolas Hulot, a pour sa part clôturé les Assises. Il a profité de ce moment pour renforcer l'ambition du gouvernement, précédemment évoquée par le Premier Ministre : développer les énergies renouvelables, en partie grâce aux ressources offertes par les mers et océans. « *Les océans joueront un rôle de plus en plus fondamental pour nos économies, mais chacun mesure aussi leur fragilité* » a-t-il déclaré.

Enfin, si les professionnels avaient l'opportunité d'assister à des dizaines de conférences ou ateliers de travail, ils ont également pu, durant ces quelques jours, échanger avec des centaines d'étudiants. De futurs entrepreneurs et avenir de la filière maritime.

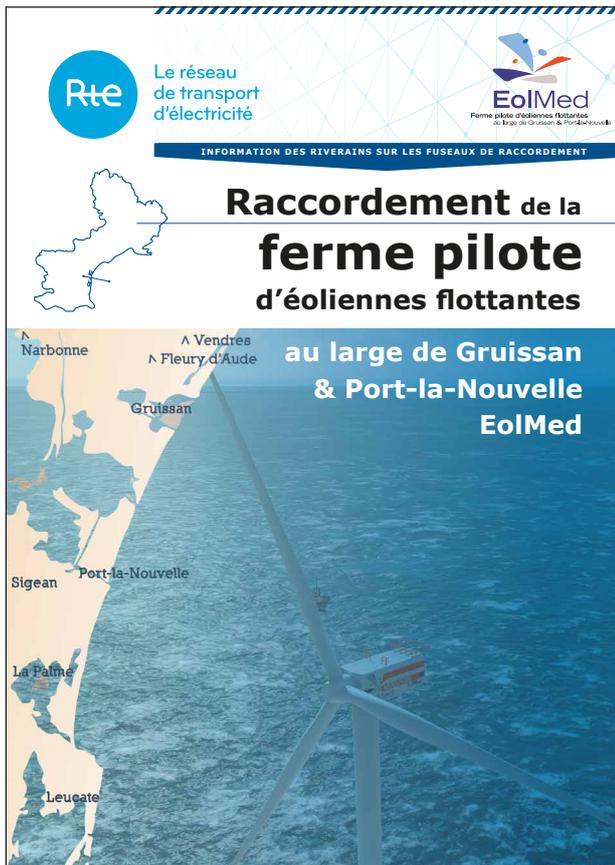
De beaux moments d'échange cette année encore aux Assises de la Mer, qui participent notamment au développement de l'activité éolienne offshore, cœur du projet EolMed.

Rendez-vous à Brest les 27 et 28 novembre 2018, pour les 14^e Assises de l'économie de la Mer.



Raccordement marin et terrestre :

Réunion d'information le 14 décembre à Port-la-Nouvelle



Comment seront raccordées au réseau électrique les 4 premières éoliennes flottantes au large de Gruissan et Port-la-Nouvelle en 2020-2021 ? C'est à cette question que répondront les équipes de RTE, lors de la réunion publique organisée **à partir de 17h00** le 14 décembre à l'**espace Jacques Brel** de Port-la-Nouvelle.

En présence de Jacques Roudier, garant de la concertation pour le compte de la Commission Nationale du Débat Public, **les différents fuseaux sous-marins et souterrains étudiés** ainsi que **l'extension du poste électrique actuel de Port-la-Nouvelle** seront présentés par le maître d'ouvrage du raccordement électrique. L'occasion pour chacun d'en savoir plus sur cette liaison haute tension de près de 27 km.

L'équipe du projet RTE :

RTE-RCCORDEMENT-EOLMED-GUISSAN@rte-France.com

Le garant de la concertation :

garant.eoliennesgruissan@gmail.com

L'événement du mois

QUADRAN ÉNERGIES MARINES AU FORUM ÉNERGAÏA



Rencontrez l'équipe projet EolMed
au salon régional des énergies renouvelables, les 13 et 14 décembre 2017.



**Au Parc des expos de Montpellier
HALL B5, Stand C16.**



→ Plus d'infos sur www.energaia.fr

Forum Énergiaïa : 2 jours pour se rencontrer, dialoguer et construire l'avenir

Présent au salon régional des énergies renouvelables, QUADRAN ENERGIES MARINES vous invite à venir apprécier l'évolution de ses métiers, projets et partenariats dans l'allée C du Hall B5, stand n°16 : un espace convivial d'échanges professionnels, en partie dédié à EolMed avec une **banque de données ouvertes au public** et rassemblant **résultats d'études environnementales et techniques, présentation de la démarche multicritères, conditions de poursuite du projet...**

FLOATGEN, UNE INNOVATION POUR EOLMED

- Conçue par Idéet
- Techologie brevetée **Damping Pool**
- 1^{re} éolienne en mer flottante en France
- Construction de la fondation flottante en béton par **Bouygues Travaux Publics**
- Inauguration le 13 octobre 2017
- Remorquage au large du Croisic fin 2017 / début 2018
- Système révolutionnaire qui équipera le parc éolien EolMed à l'horizon 2020...

LA CONCERTATION PUBLIQUE, 15 JUIN-15 SEPTEMBRE 2017

1 129 personnes rencontrées

99 avis recueillis

78% favorables au projet

6 Fiches Action de l'Atelier Citoyen

Phase 1 - 7 mois
Co-construction avec les acteurs

Intervenants de la Région Occitanie	Associations de citoyens	Associations de pêcheurs	Associations de chasse	Associations de pêcheurs	Associations de chasse
27 mai	27 mai	27 mai	27 mai	27 mai	27 mai

Phase 2 - 3 mois
Consultation du public

| Ateliers thématiques |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 10 juin |

RTE, UN NOUVEAU PARTENAIRE DANS L'AVENTURE EOLMED

- Entretien, exploitation, développement du réseau de transport d'électricité à haute et très haute tension
- Acheminement d'électricité entre producteurs / consommateurs industriels / distributeurs raccordés au réseau
- 477 TWh d'électricité injectés et acheminés sur le réseau en 2016
- Un challenge : conception de la liaison sous-marine et souterraine de 25 km

Pour en savoir plus : www.rte-france.com

Autres raisons de se rendre au parc des expos de Montpellier durant ce forum à vocation internationale : la **signature officielle de l'accord de partenariat pour EolMed avec MPEI**, mercredi 13 décembre à 10h00, en présence de Carole Delga, Présidente de la Région Occitanie, et Thierry Cotelle, Président de MPEI, Midi-Pyrénées Énergies Investissements. **Une entrée dans le capital d'EolMed à hauteur de 5%**, soit 631 680 euros ; un signal fort en faveur de la transition écologique et de la montée des EMR - Énergies marines Renouvelables - dans le futur mix énergétique régional, dont on reparlera dès le lendemain, 14 décembre, lors des **conférences thématiques** auxquelles participera Olivier Guiraud, directeur de QUADRAN ENERGIES MARINES.



Pour venir au forum :

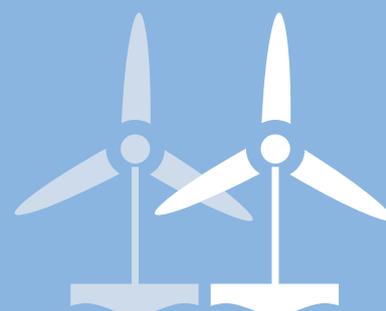
www.energaia.fr



AGENDA

Réunion publique RTE
le 14 décembre 2017

Energiaïa
les 13 et 14 décembre 2017



13-14
décembre
2017

FORUM
enerGaia
PARC DES EXPOSITIONS HALL B5 - MONTPELLIER
EXHIBITION CENTRE HALL B5 - MONTPELLIER

Restitution du bilan de concertation : « ce qui a été dit, ce qui a été fait »...

Mercredi 15 novembre à Port-la-Nouvelle, la réunion de restitution de la concertation EolMed 2017 aura rassemblé plus de **75 personnes venues écouter le bilan et les recommandations du garant de la concertation**, Jacques Roudier, désigné par la CNDP et reconduit jusqu'à l'enquête publique.

Un bilan positif, pour un projet globalement bien apprécié (77% d'avis favorables), avec comme principales consignes, la poursuite de la démarche et le souhait que chacun soit toujours bien informé des tenants et aboutissants du projet, en particulier sur le volet environnemental et les mesures d'évitement, de réduction ou de compensation environnementales (ERC). Communiquer, informer, enrichir les connaissances du grand public, mais aussi organiser le partage d'informations vers la communauté scientifique. Une somme de remarques constructives, bien entendues par le maître ouvrage QUADRAN ENERGIES MARINES et le maître d'ouvrage délégué au raccordement électrique de la ferme pilote, RTE.



Enfin, d'autres bilans, plus personnels, ont été également exprimés ce soir là, par divers élus qui ont réaffirmé ainsi leur soutien envers le projet : **Henri Martin**, Maire de Port-la-Nouvelle, **Jacques Bascou**, Président du Grand Narbonne, **Bernard Ballester**, Président de la CCI de l'Aude,...

A la fin de la réunion publique, EolMed a convié l'ensemble des présents à venir déguster un formidable buffet concocté avec les produits frais issus de la pêche de Port-La-Nouvelle.

Compte-rendu complet sur
<http://www.eolmed.fr/dispositif-de-concertation/>

**BELLES FÊTES
DE FIN D'ANNÉE
ET BON VENT
À TOUS EN 2018 !**

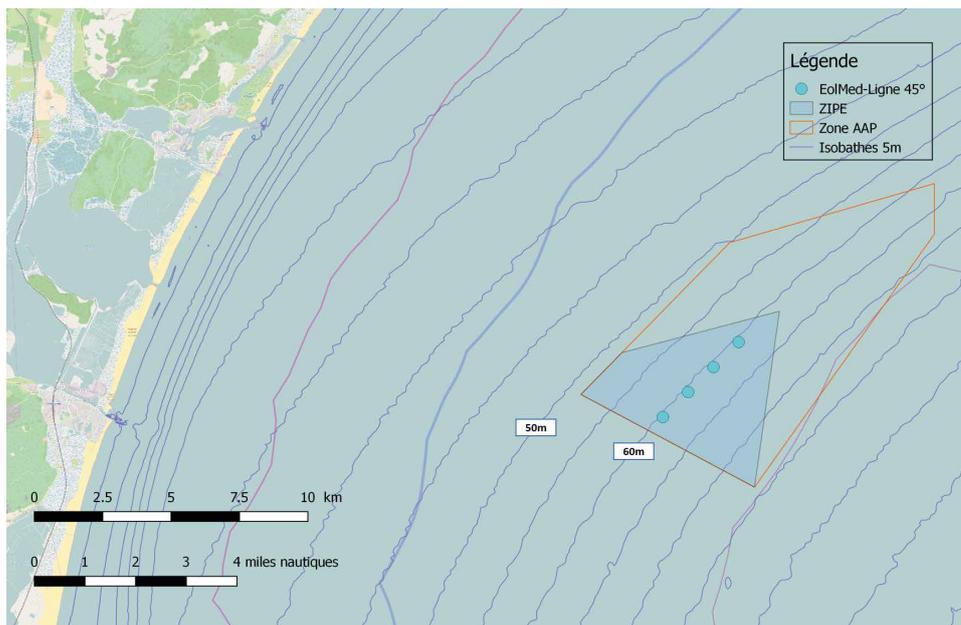


L'équipe projet EolMed



Présentation de l'implantation retenue : « en ligne », orientée à 45 degrés et « sans effet barrière » pour l'avifaune

Menée depuis le début d'année dans le cadre d'un dialogue étendu et ouvert aux élus territoriaux, aux usagers professionnels de la mer et aux citoyens audois, l'étude sur les différents types d'implantation des quatre premières éoliennes s'est conclue par le **choix d'une implantation « en ligne »** et orientée à 45° du littoral afin de suivre le relief des fonds marins, la *ligne bathymétrique des 60 m*, tout en étant **perpendiculaire au vent**.



Présentées le 15 novembre lors de la réunion de restitution de bilan de la concertation 2017, les raisons de ce choix sont multiples. En comparaison avec une implantation en grappe, **l'implantation en ligne offre en effet l'avantage d'un moindre impact visuel sur le paysage, d'un réel suivi de la bathymétrie et d'une meilleure disposition des ancrages, avec qui plus est, aucun effet barrière pour l'avifaune, peu de pertes de sillages et une faible emprise sur la zone de concession.**

Un choix logique, pour l'implantation la plus avantageuse possible, confirmé par l'accord du CRPMEM LR.



CONTACT



LAURENT TOKARSKI

l.tokarski@quadran-marines.com