La filière de l'éolien en mer flottant en région Occitanie: maison du Maroc



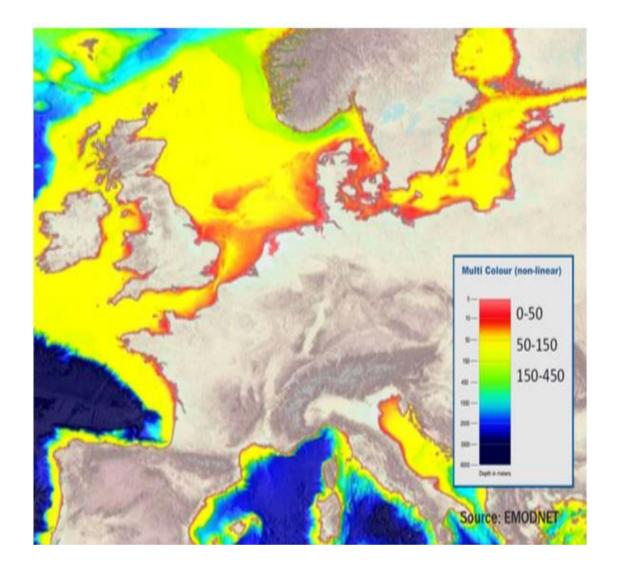


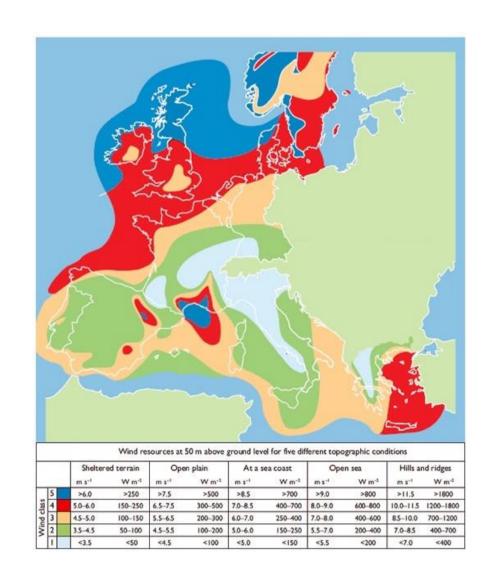




La Région Occitanie épées - Méditerranée

La dynamique de l'éolien en mer en Europe





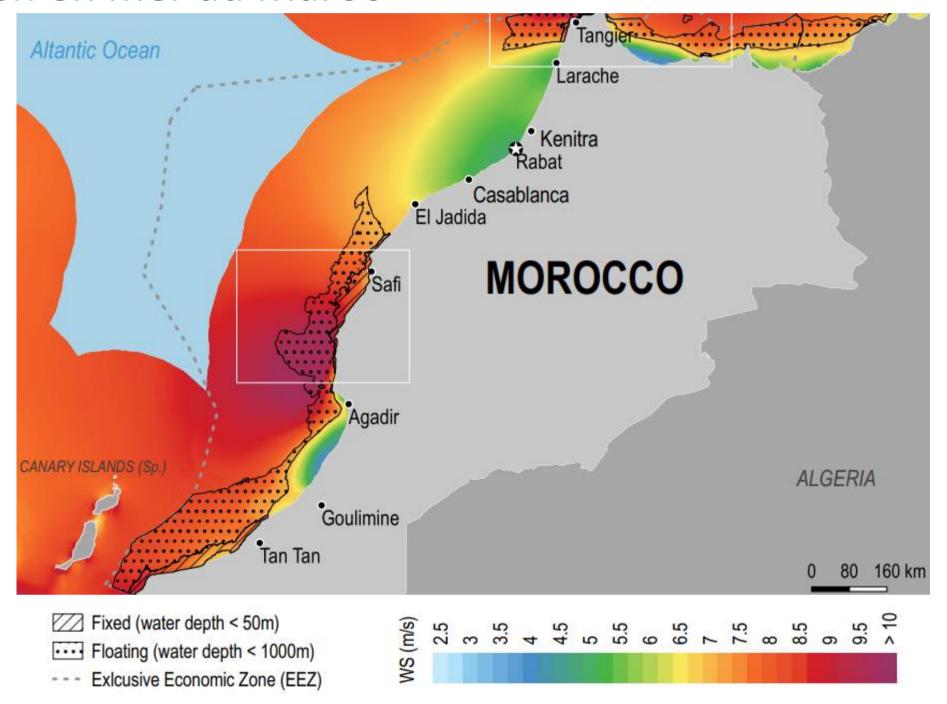








L'éolien en mer au Maroc



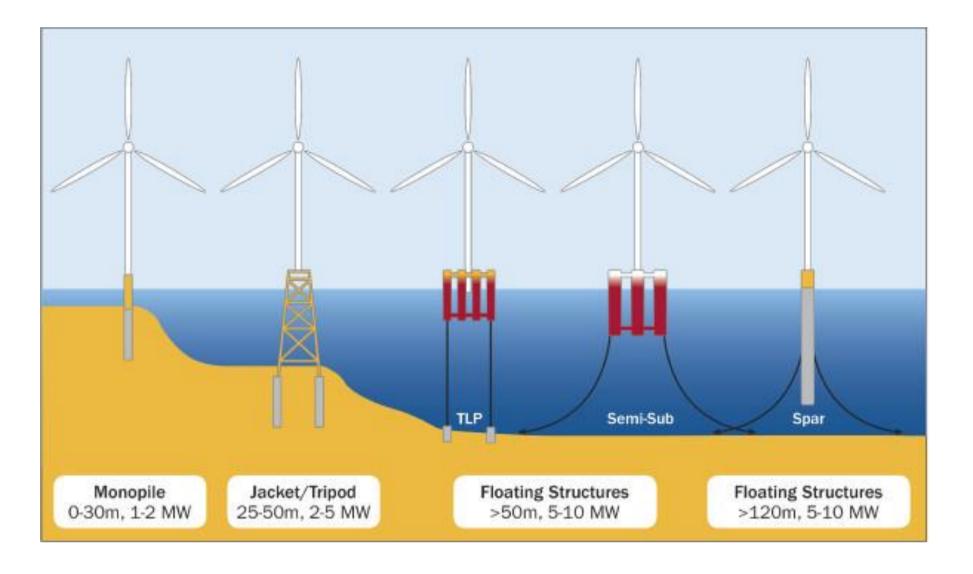








La dynamique de l'éolien en mer: posé / flottant

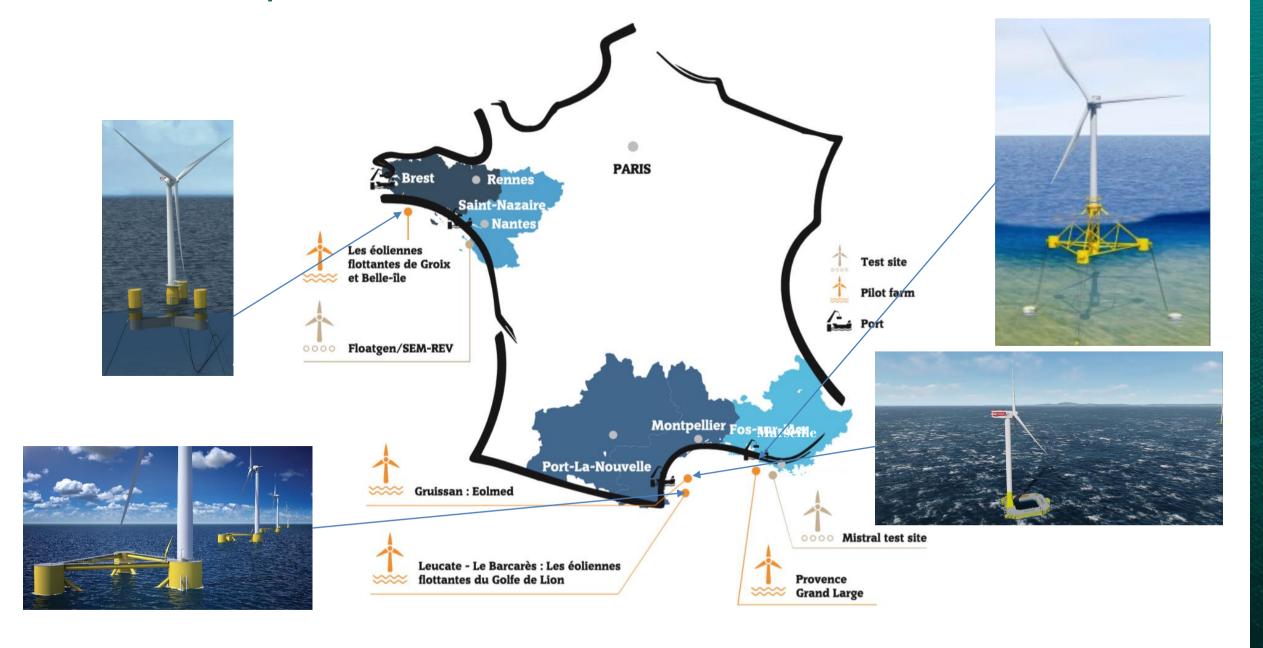




Economic Development Agency



La dynamique de l'éolien flottant en France: les fermes pilotes



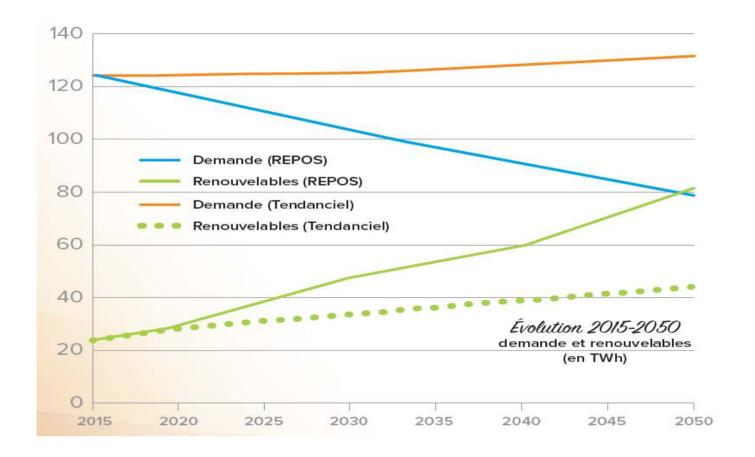








La dynamique en région Occitanie: la trajectoire Région Energie Positive



Objectifs à 2050:

Réduire de 40% les consommations d'énergie (diviser par deux la consommation d'énergie par habitant)

Multiplier par 3 la production d'énergie renouvelable

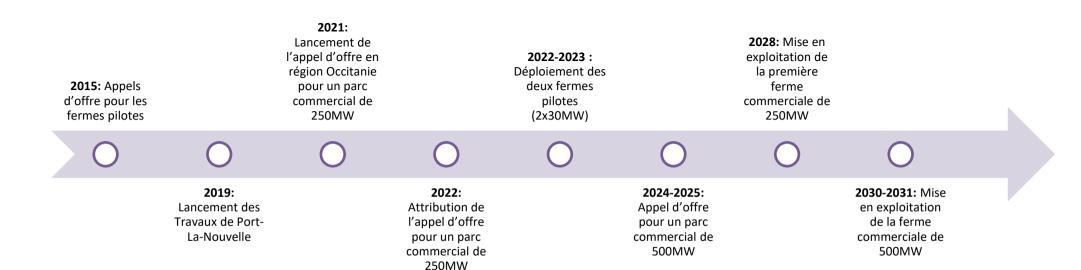




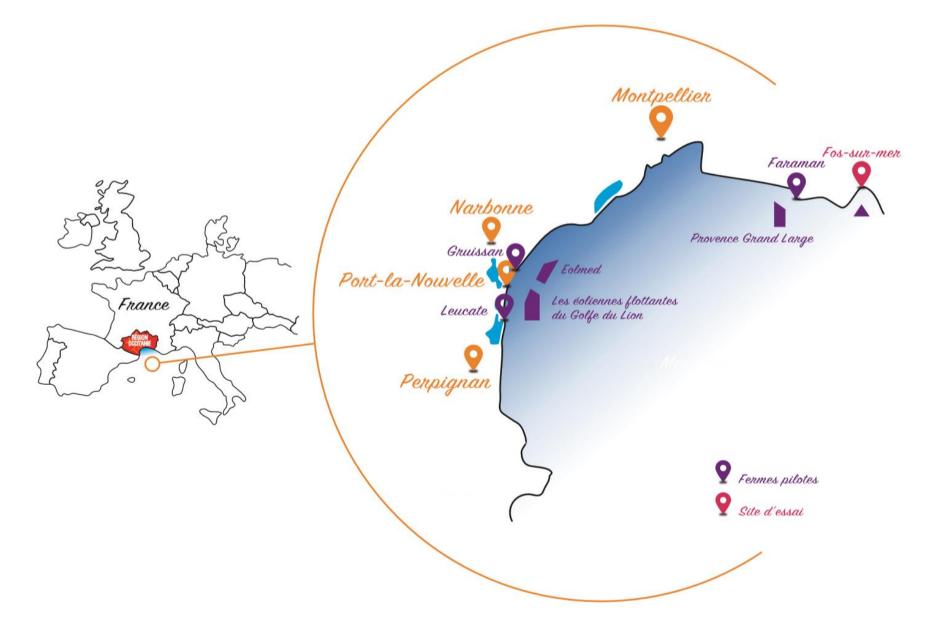
Le Calendrier en région Occitanie

Occitanie POSETIVE

- 2015: Appels d'offre pour les fermes pilotes
- 2019: Lancement des Travaux de Port-La-Nouvelle
- **2021:** Lancement de l'appel d'offre en région Occitanie pour un parc commercial de 250MW
- 2022: Attribution de l'appel d'offre pour un parc commercial de 250MW
- 2022-2023: Déploiement des deux fermes pilotes (2x30MW)
- 2024-2025: Appel d'offre pour un parc commercial de 500MW
- 2028: Mise en exploitation de la première ferme commerciale de 250MW
- 2030-2031: Mise en exploitation de la ferme commerciale de 500MW



La dynamique de l'éolien en mer flottant en région Occitanie: les fermes pilotes



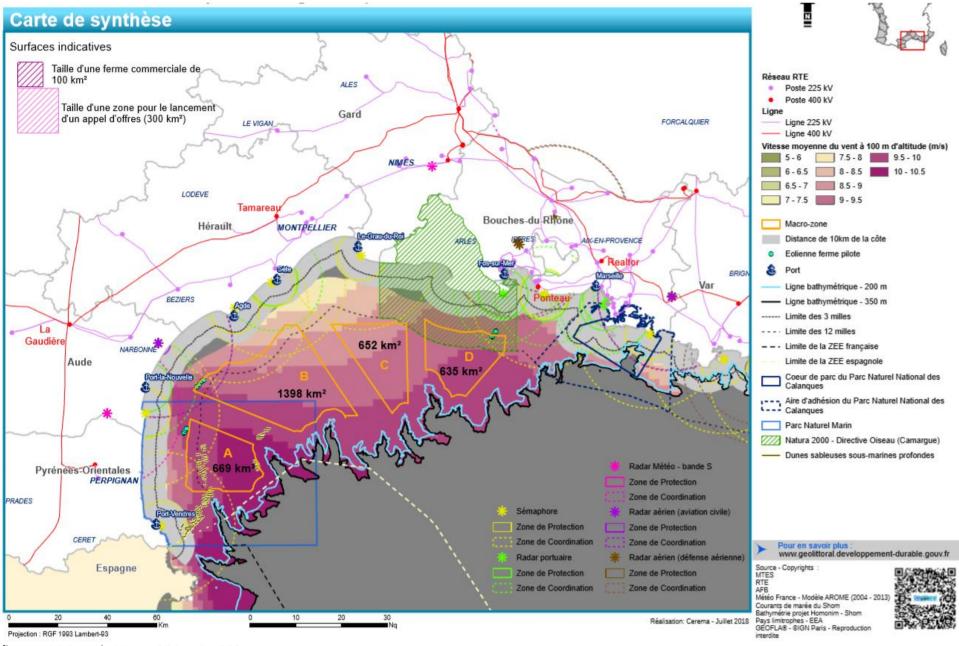








La dynamique de l'éolien en mer flottant en région Occitanie: les futurs parcs commerciaux



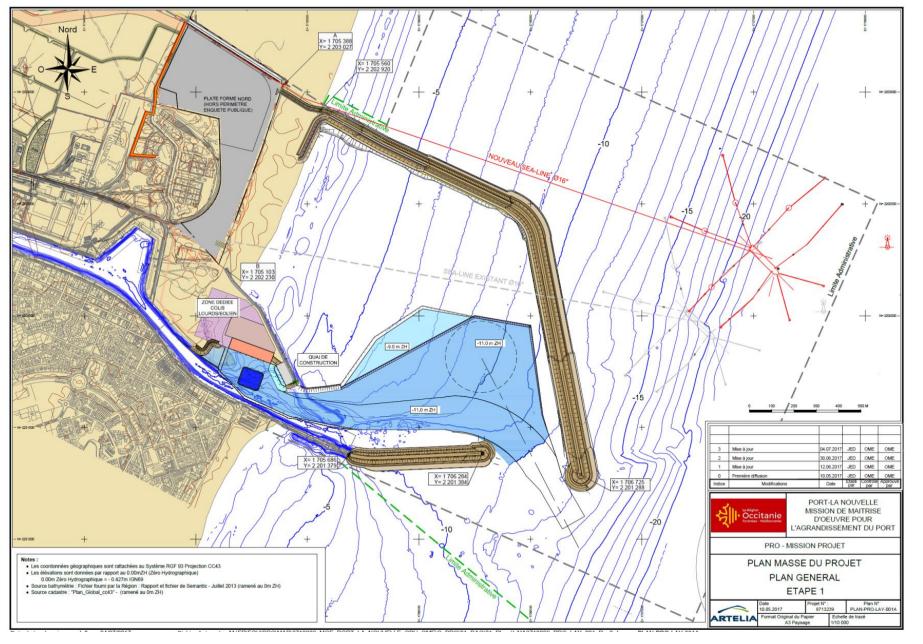








Le port de la transition énergétique: Port-la Nouvelle









Le port de la transition énergétique: Port-la Nouvelle



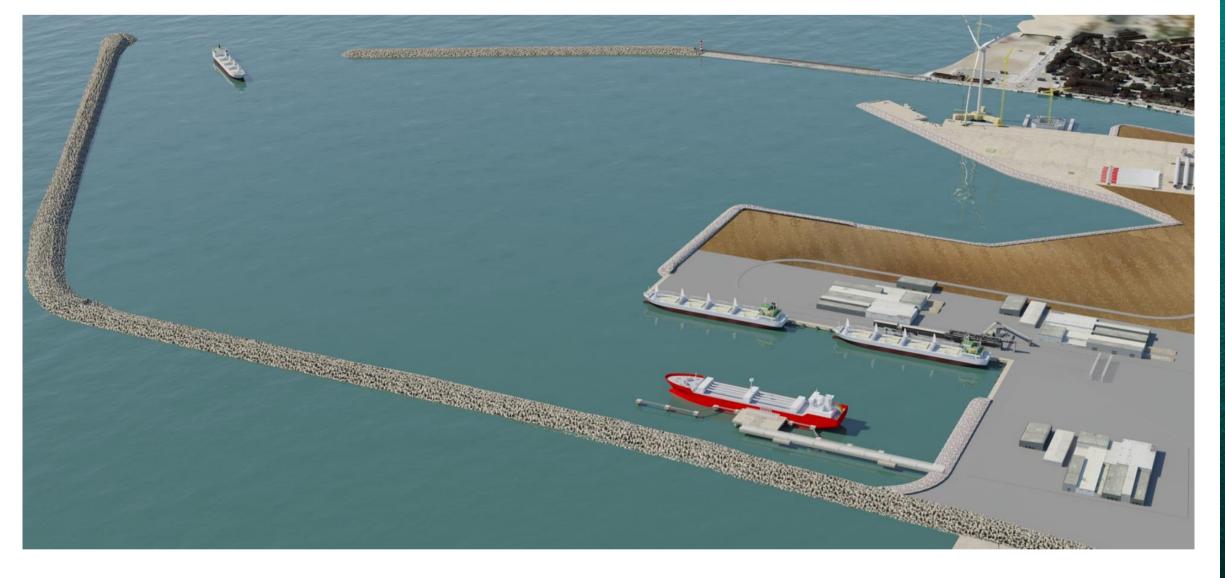






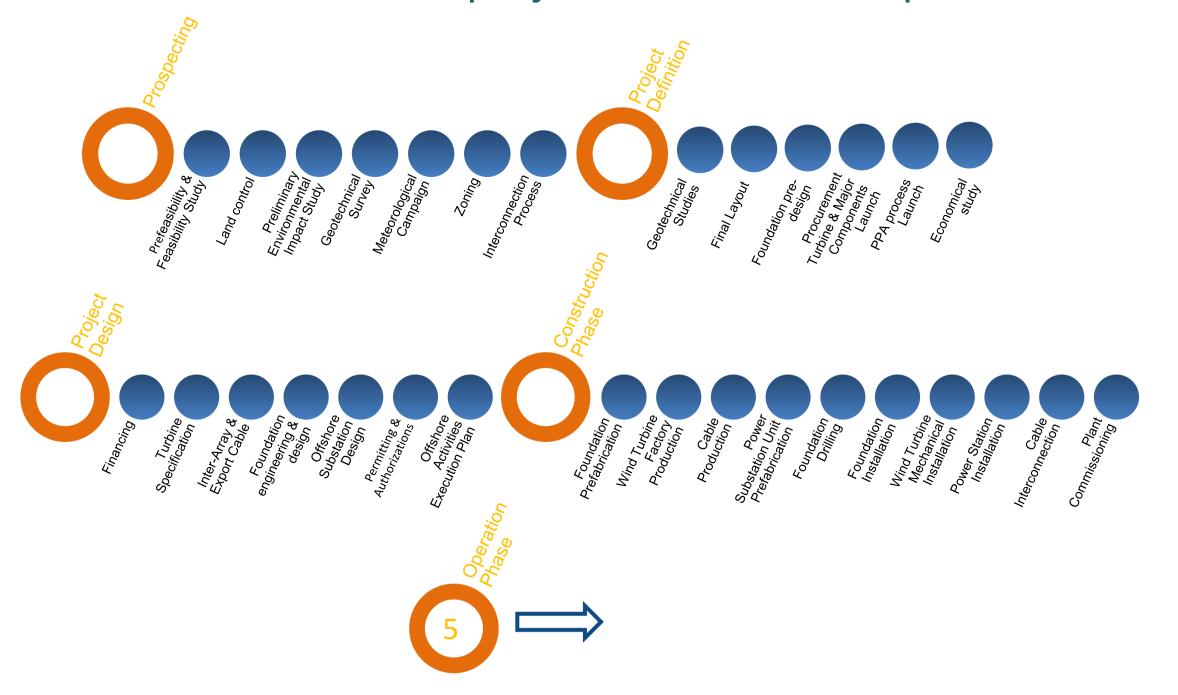


Le port de la transition énergétique: Port-la Nouvelle





La chaine de valeur d'un projet éolien offshore posé ou flottant







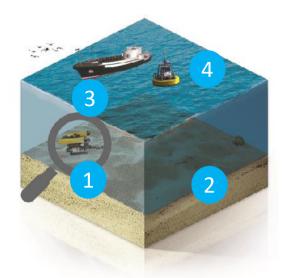
La chaine de valeur d'un projet éolien offshore flottant

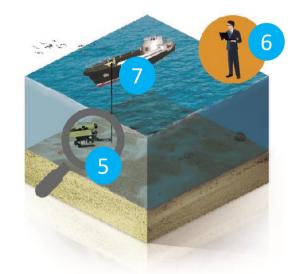
PROJECT DEFINITION

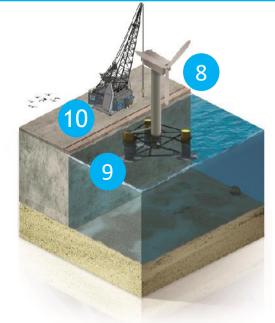
PROJECT DESIGN

CONSTRUCTION/COMMISSIONING

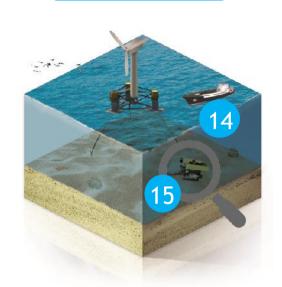












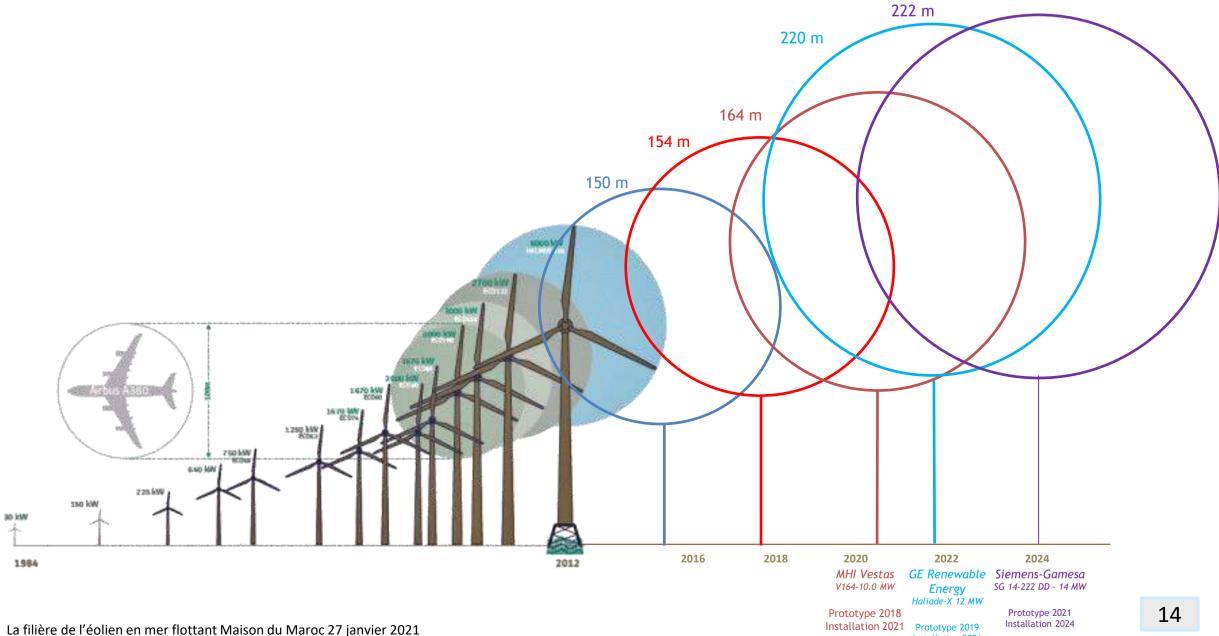
ANCHORING





ADOCC

Etat de l'art de la technologie







Compétences et chaîne de valeur en région Occitanie

Compétences locales













Mécanique Électricité, Électronique







Levage

Logistique ...





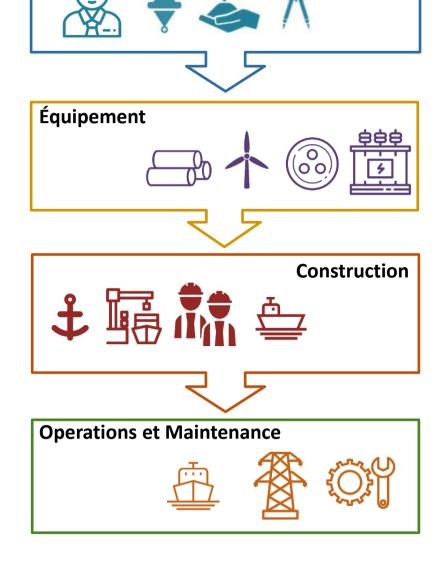




Pétrolier

R&D

Maritime



Chaîne de valeur

Projet



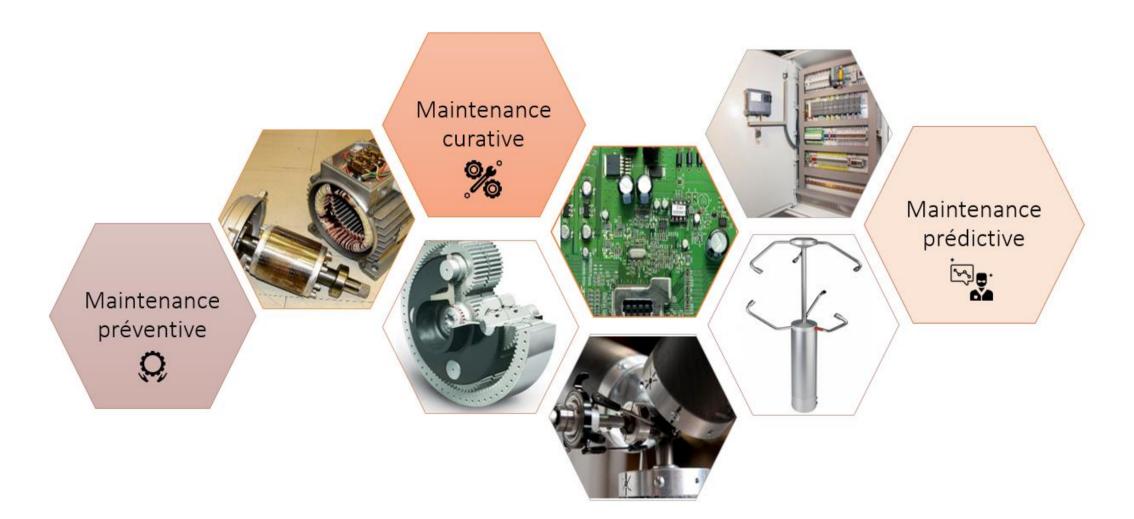






Les métiers de l'éolien offshore: déclinaison des technologies de l'onshore







Compétences et chaîne de valeur en région Occitanie: exemple d'entreprises



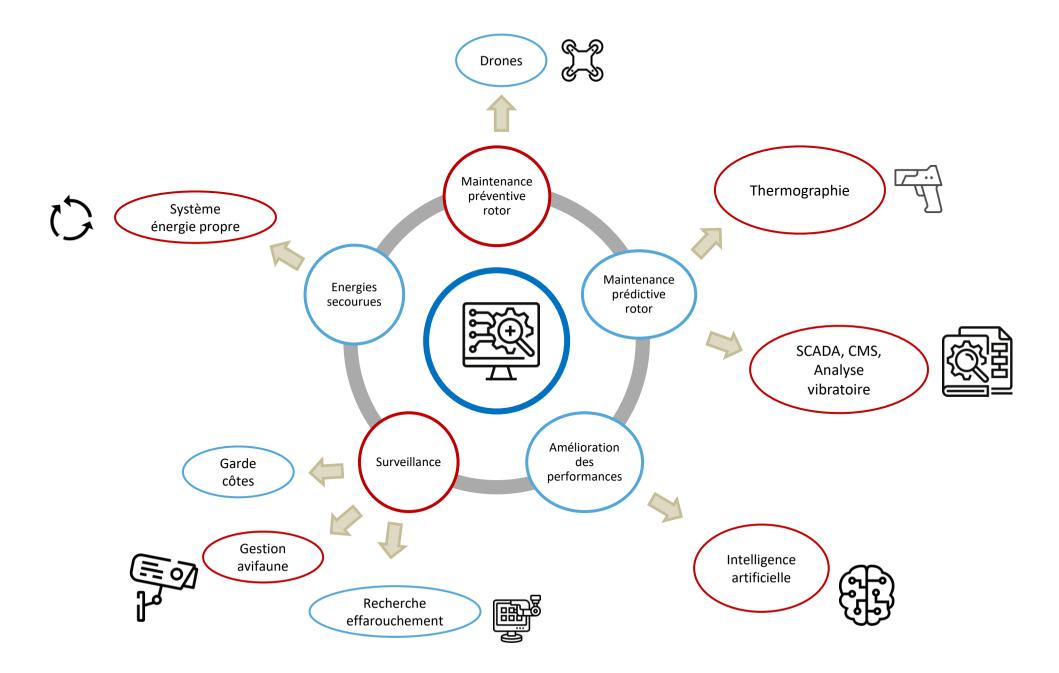








Exemple de projets R&D



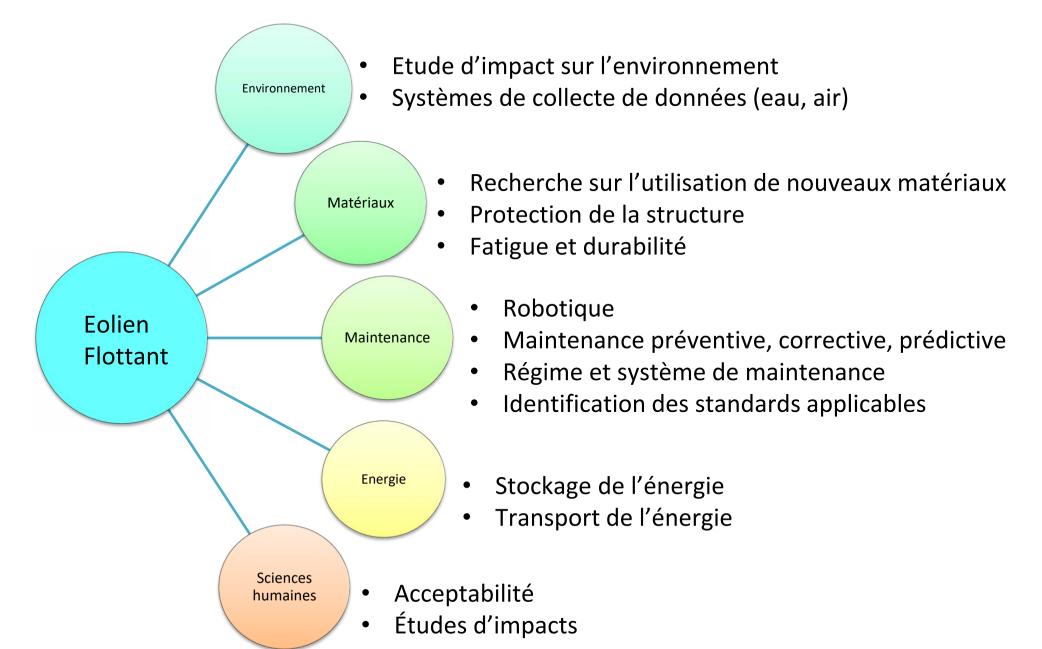








Les laboratoires et académiques en région



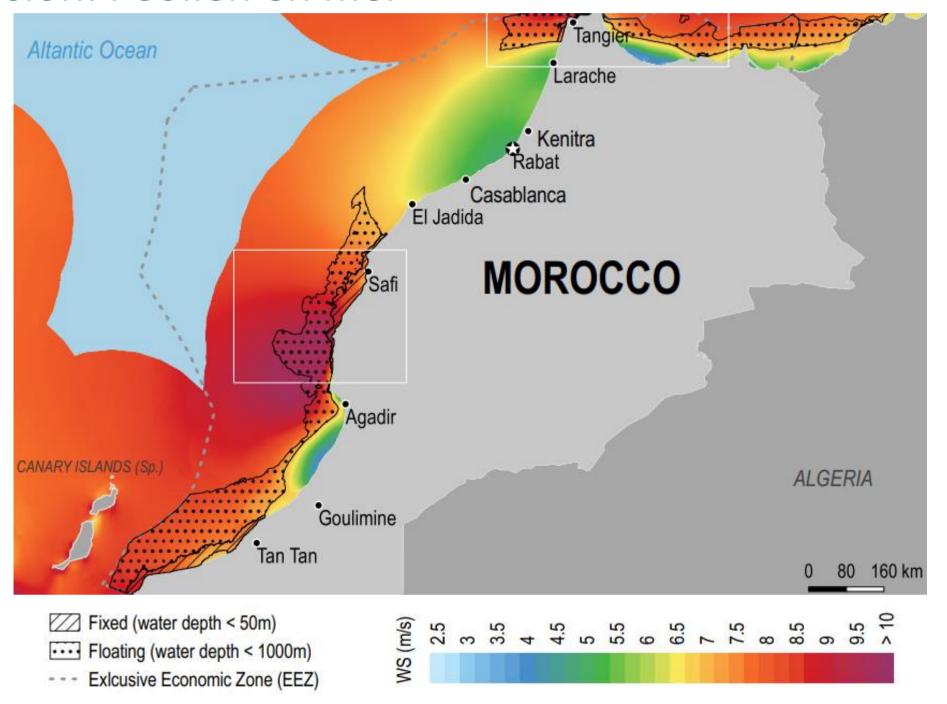








Discussion: l'éolien en mer













MERCI

Contacts AD'OCC

Julien CIGLAR julien.ciglar@agence-adocc.com

Aurélie Beauchart: aurelie.beauchart@agence-adocc.com





