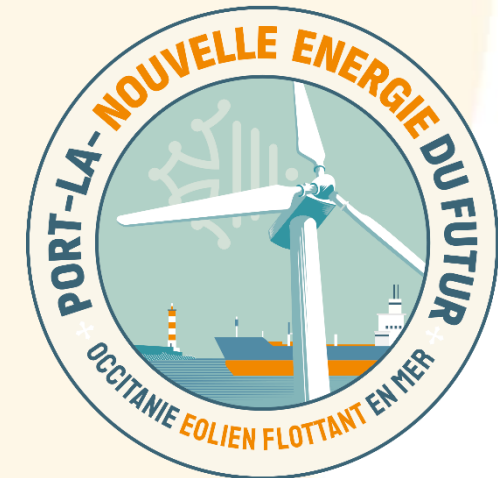


Journée Filière Eolien en Mer Flottant Wind'Occ 1 avril 2021



Éolien en Mer Flottant : Journée filière Wind'Occ 2021



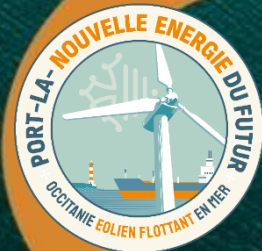
Séance plénière - Actualités sur la structuration de la filière régionale en 2021 09h30-10h00

- Lancement de la Journée Filière, **Didier Codorniou**, 1er vice-président Région Occitanie Pyrénées-Méditerranée, en charge de l'Économie maritime, du littoral et des aéroports. Président du Parlement de la Mer.
- Vidéo Port-La Nouvelle, Port de la Transition Énergétique
- La stratégie Energies Marines Renouvelables européenne, **Xavier Guillou**, Team Leader Marine renewable energies and maritime spatial planning, Commission Européenne.
- Actualités de la filière régionale et lancement des ateliers

4 Ateliers en parallèle 10h00 – 12h00:

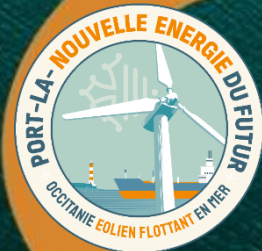
- Répondre aux appels d'offres de l'éolien en mer flottant.
- Découvrir les normes et réglementations dans les énergies marines renouvelables.
- Panorama des études environnementales préalables aux parcs commerciaux.
- Structuration de la Recherche & Développement (atelier dédié aux académiques et laboratoires exclusivement).

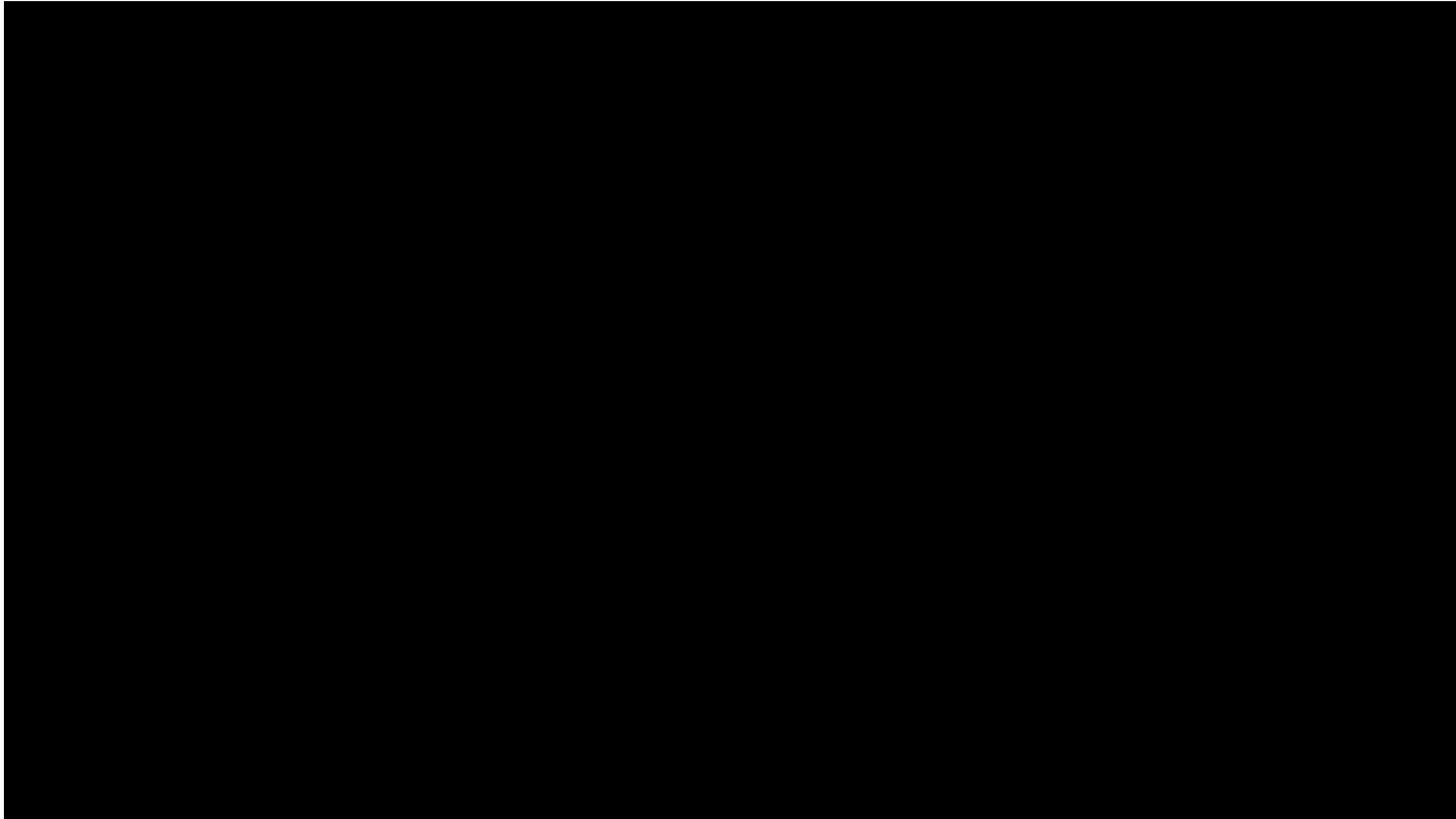
Rencontres BtoB 14h00-18h00



Lancement de la Journée Filière

Didier Codorniou, 1er vice-président Région Occitanie Pyrénées-Méditerranée, en charge de l'Économie maritime, du littoral et des aéroports. Président du Parlement de la Mer



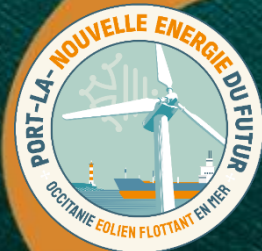


<https://youtu.be/7EYQPsaTsy0>



La stratégie Energies Marines Renouvelables européenne

Xavier Guillou, Team Leader Marine renewable energies and maritime spatial planning,
Commission Européenne





Stratégie européenne pour les énergies marines renouvelables

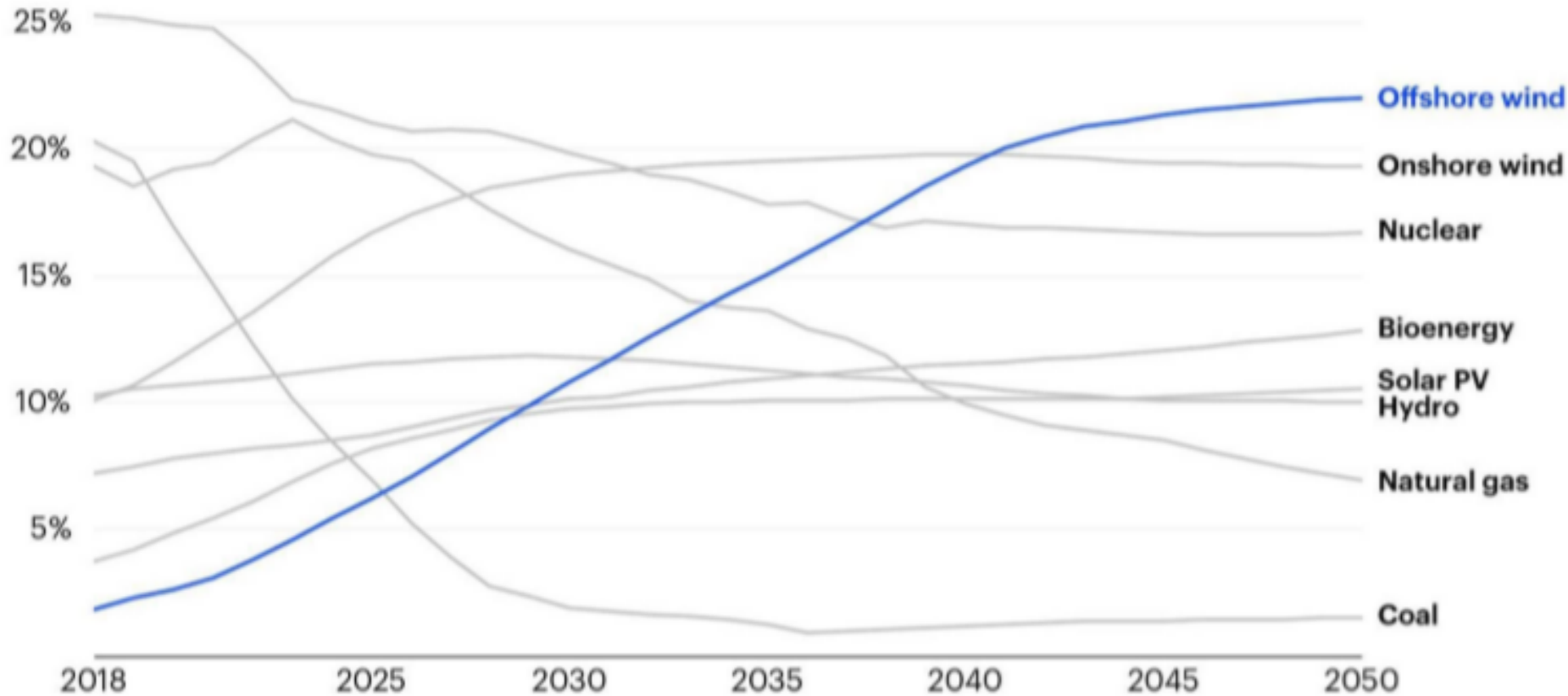
Journée filière Wind'OCC - 1^{er} avril 2021

Xavier GUILLOU

*Affaires maritimes et pêche
Commission européenne*

Pourquoi une stratégie européenne pour les énergies marines renouvelables?

Shares of electricity generation by technology in the EU, Sustainable Development Scenario
Offshore Wind Outlook 2019



International
Energy Agency

Stratégie de l'UE pour les énergies marines renouvelables

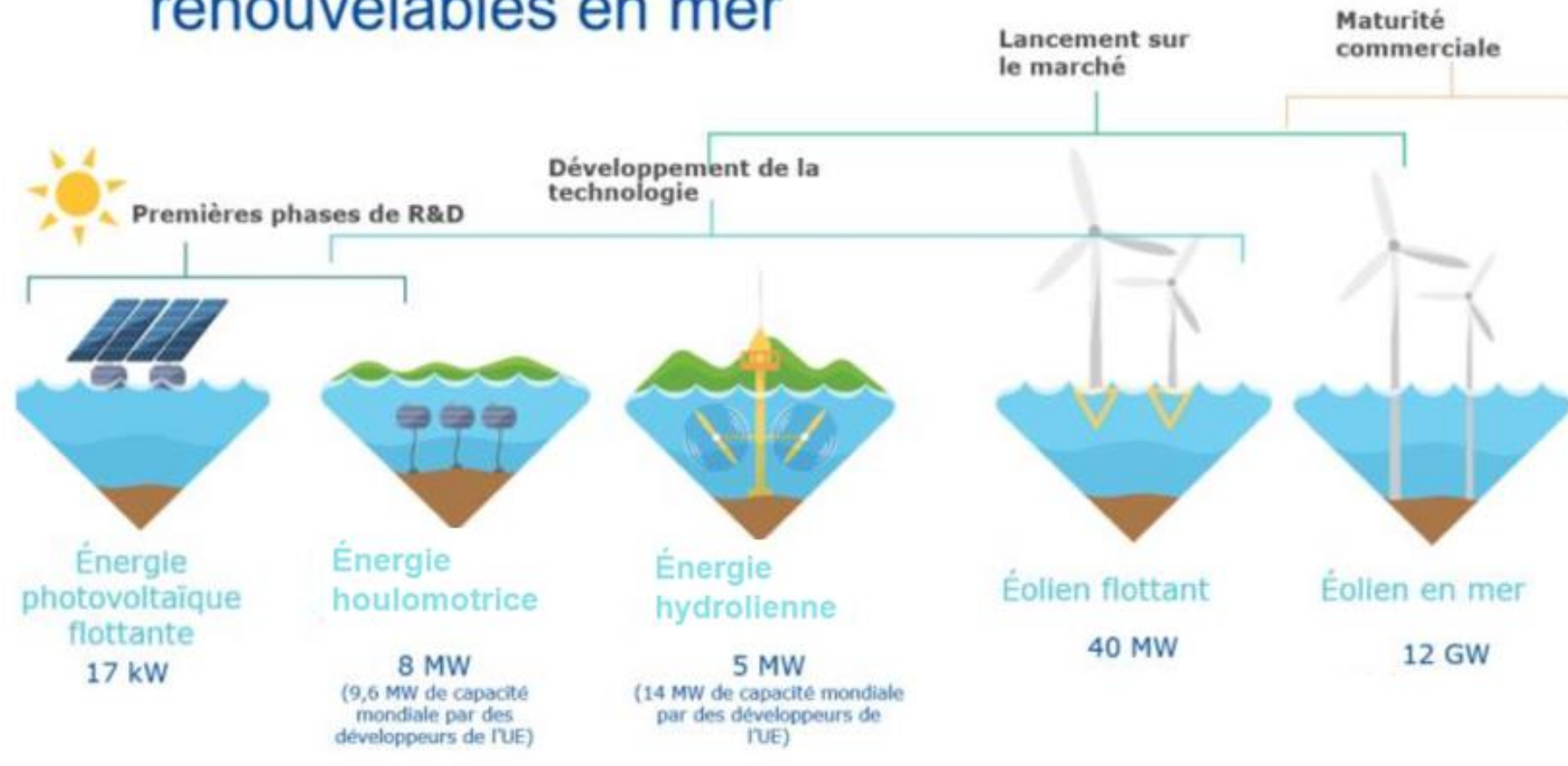
- Annoncée par the Pacte Vert européen
- [Adoptée en novembre 2020](#)
- [Conseil des ministres européens de l'énergie](#) en décembre 2020
- **Plus qu'une question énergétique:** développement du réseau, cadre réglementaire, politiques et objectifs pour les énergie renouvelables.

... aussi une forte dimension maritime:

- Economie bleue: industries maritimes, investissements, emplois et formation
- Accès, partage et planification de l'espace maritime
- Protection et conservation de l'environnement marin



Technologies liées aux énergies renouvelables en mer



OBJECTIFS => Éolien offshore: au moins 60 GW en 2030 et 300 GW en 2050
150 MW éolien flottant en 2024

=> Hydrolien, houlomoteur: 100 MW en 2025, au moins 1 GW en 2030,
40 GW en 2050

800 milliards d'euros d'investissement d'ici 2050

Développement rapide en mer du Nord et en Baltique

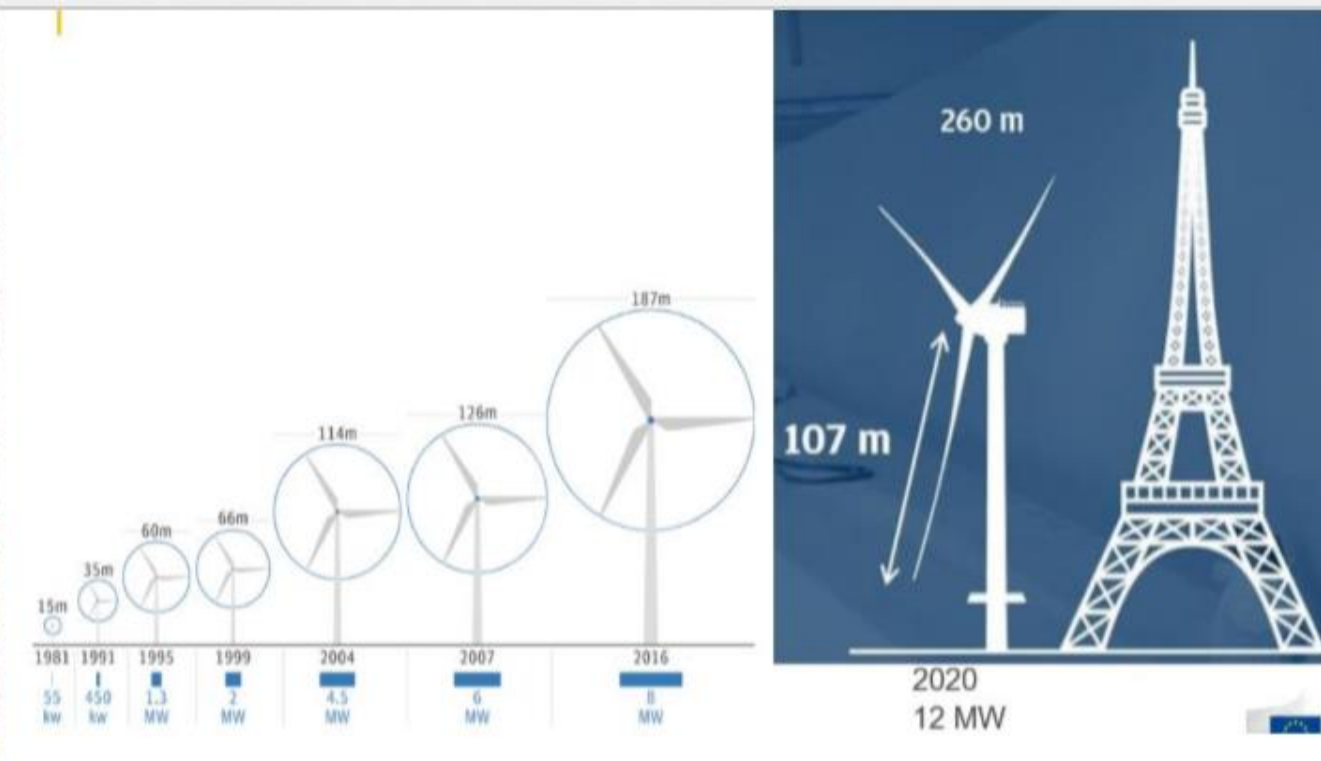
- Bonnes conditions naturelles pour l'éolien posé
- Objectifs nationaux élevés pour l'éolien offshore: Allemagne, Belgique, Danemark, Pays-Bas mais aussi Pologne et pays baltes
- Tissus industriel et infrastructures dans l'industrie offshore et ports. Investissement du secteur oil&gas offshore et des companies d'énergie et de réseaux
- Forte coopération politique régionale
- Expérience de planification de l'espace maritime

Le développement de l'énergie bleue s'accélère dans les bassins atlantique et méditerranéen

- Bonne ressource pour l'éolien posé et flottant, ainsi que pour l'houlomoteur et l'hydrolien
- Intérêt croissant des Etats Membres ainsi que pour une coopération plus étroite
- Bénéficie d'une forte industrie maritime, potentiel de développement
- Dimension insulaire

Potentiel identifié en mer noire et les régions ultra-périphériques

Enjeux industriels

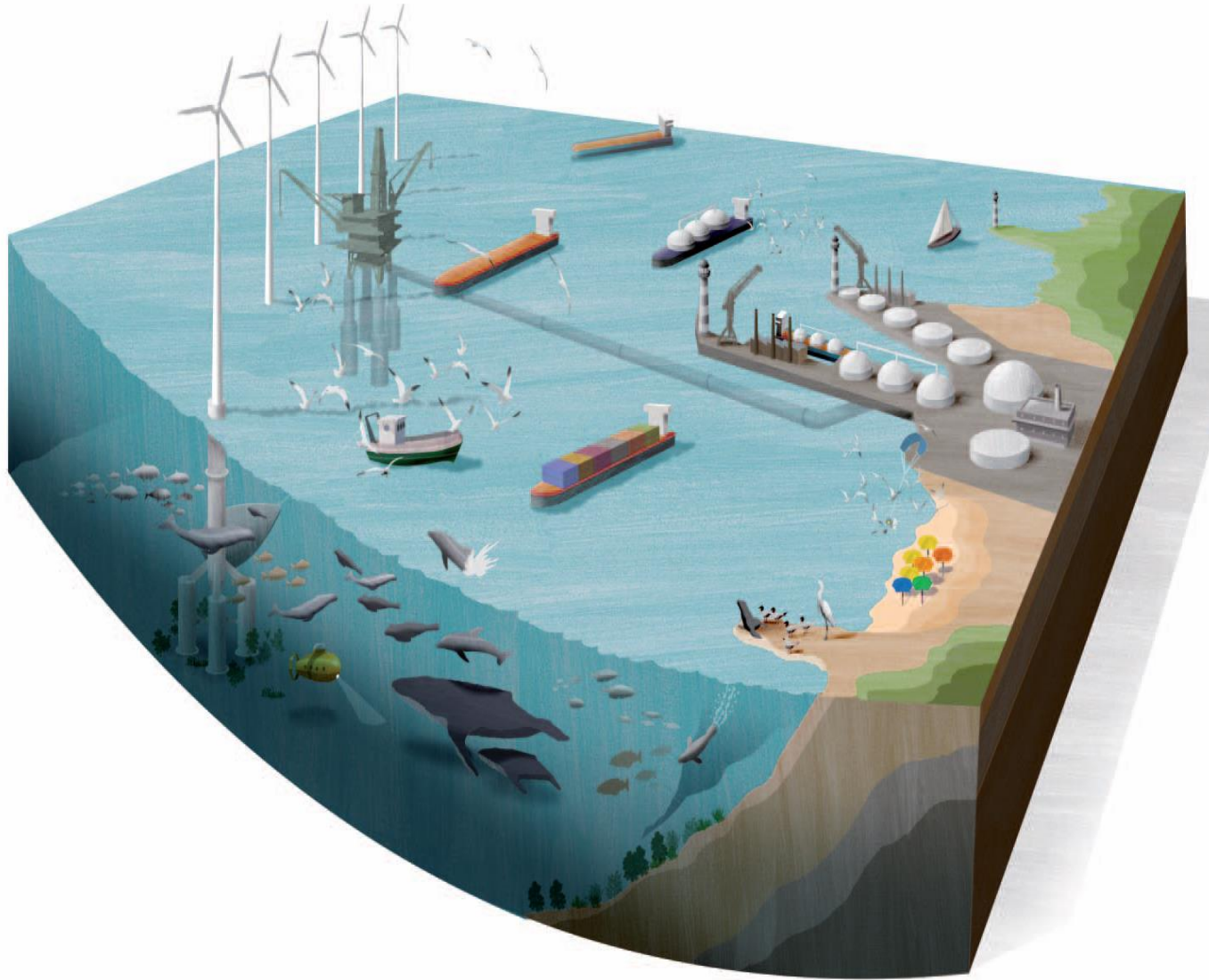


- Industrie maritime et chaîne d'approvisionnement pan-européennes, ports et services, économie circulaire et autonomie stratégique

Eolien flottant

- Phase cruciale des fermes pilotes
- Ambition en forte hausse: France, Irlande, Espagne, Portugal, Grèce et hors Europe (Etats-Unis, Japon, Corée du sud, Chine)
- Programmes européens de recherche et innovation et régionaux
- Rôle des régions et coopération interrégionale
- Suivi et analyses des interactions avec le milieu marin

Planification de l'espace maritime



- ✓ Coexistence avec les autres acteurs et usagers de la mer.
- ✓ Application la législation environnementale de l'UE et des objectifs de biodiversité (30% d'aires marines protégées, 10% de protection stricte d'ici 2030)
- ✓ Coopération transfrontalière et de bassin maritime
- ✓ Nécessité d'accroître les connaissances scientifiques, le partage des données et des pratiques
- ✓ Directive européenne

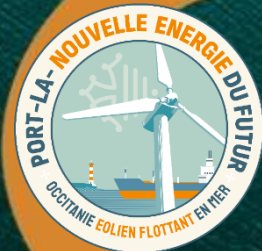
Merci

xavier.guillou@ec.europa.eu

Twitter: @xavier_guillou

Actualités de la filière régionale et lancement des ateliers

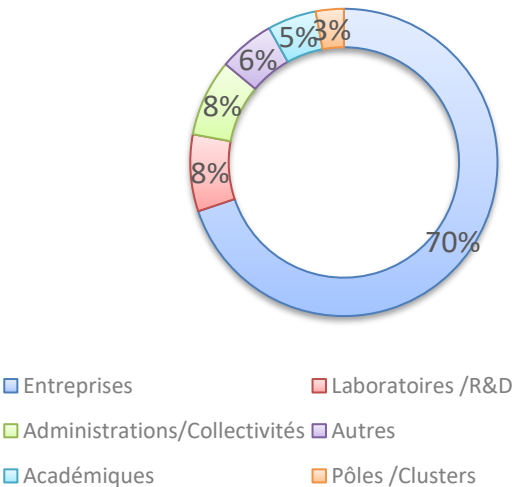
Julien Ciglar, AD'OCC



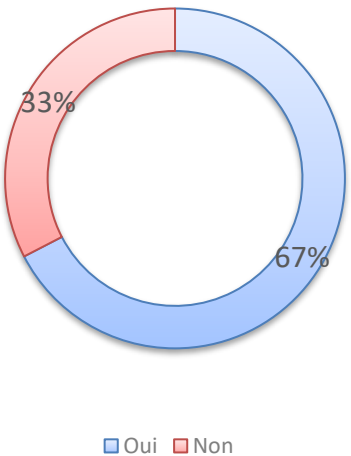
Les acteurs en Région Occitanie



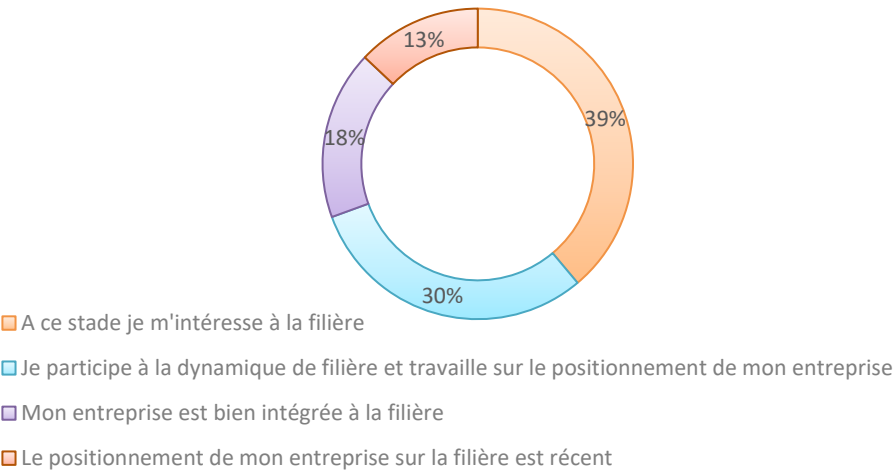
Les acteurs en Région



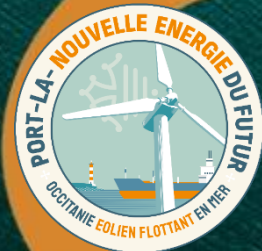
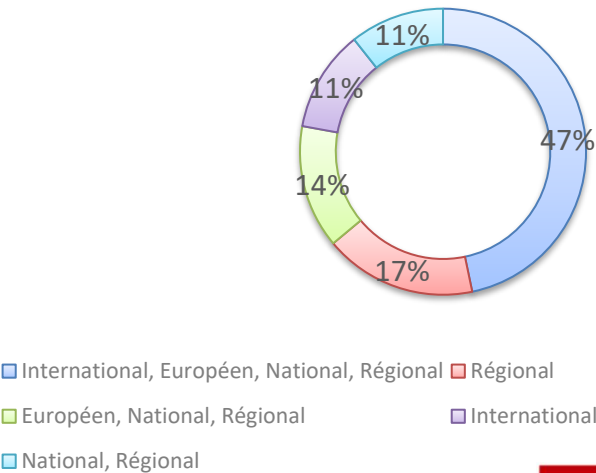
Ma démarche suit une logique de diversification?



Comment évaluez-vous votre positionnement sur la filière?



Vous vous intéressez au(x) marché(s)



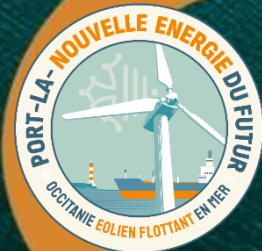
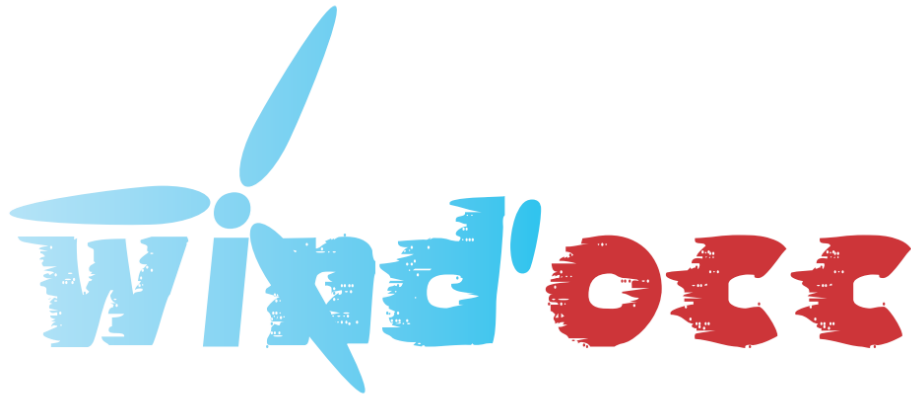
Structuration de la filière, la dynamique Wind'Occ



Une dynamique de filière pour les acteurs régionaux de l'ensemble du territoire et de tous domaines:

- Mise en ligne de l'annuaire Wind'Occ en Août 2021. Pour apparaître sur l'annuaire contactez:

annuaire-windocc@agence-adocc.com



4 ateliers

- Répondre aux appels d'offres de l'éolien en mer flottant, (Pilotes: Aurélie Beauchart, AD'OCC / Bruno Allain, 8.2 WIND'OCC).
- Découvrir les normes et réglementations dans les énergies marines renouvelables. (Pilotes: Marie-Laure Barois, WIND'OCC / Julien Ciglar, AD'OCC).
- Panorama des études environnementales préalables aux parcs commerciaux. (Pilotes: Danielle Lestang, AD'OCC / Guy Herrouin, Pôle Mer Méditerranée, Marc Barral, Région Occitanie).
- Structuration de la Recherche & Développement (atelier dédié aux académiques et laboratoires). (Pilotes: Amel Guendouz, Région Occitanie / Patricia Marin, Pôle Mer Méditerranée / Florence Lafon, FEM / Etienne Pourcher, C2S)

21			Accueil	Participants	Agenda
Vous êtes connecté en tant qu'organisateur. Déconnexion					
09:30 - 10:00	Séance plénière - Actualités sur la structuration de la filière régionale en 2021	Supprimer			
Rejoindre la session en ligne					
10:00 - 12:00	Atelier "Découvrir les normes et réglementations dans les énergies marines renouvelables"	Supprimer			
	Rejoindre la session en ligne				
	Atelier "Panorama des études environnementales préalables aux parcs commerciaux"	Ajouter			
	Atelier "Répondre aux appels d'offres de l'éolien en mer flottant"	Ajouter			
14:00 - 18:00	Atelier "Structuration de la Recherche et Développement" (académiques et laboratoires exclusivement)	Ajouter			
	Rencontres B2B	Supprimer			



ATELIERS