

OFFICE PARLEMENTAIRE D'ÉVALUATION DES CHOIX SCIENTIFIQUES ET TECHNOLOGIQUES



Audition publique

Les innovations technologiques de l'éolien offshore

L'éolien en mer connait actuellement une forte croissance dans le monde et singulièrement en Europe, qui s'est fixée des objectifs ambitieux : porter la capacité de production éolienne en mer à 60 GW d'ici à 2030 et 300 GW d'ici à 2050, de façon à assurer 25% de la production européenne d'électricité. Dans la Programmation pluriannuelle de l'énergie (PPE), la France a prévu une capacité installée d'éolien offshore de 2,4 GW en 2023 et 5 GW en 2028.

Afin d'apprécier l'adéquation des moyens de la France et de l'Europe pour atteindre ces objectifs et de faire un point détaillé sur les différentes technologies de l'éolien offshore, en particulier l'éolien flottant, Pierre Henriet, député, président de l'Office, et Gérard Longuet, sénateur, premier vice-président, ont décidé d'organiser une audition publique réunissant un grand nombre de parties prenantes à la mise en œuvre de cette ambition.

organisée par



Pierre Henriet Député, Président de l'Office



Gérard Longuet Sénateur, Premier vice-président de l'Office

Jeudi 2 mars à 10 heures

À l'Assemblée nationale (salle 7040 – 101 rue de l'Université – Paris 7^e)

Cette audition sera diffusée <u>en direct</u> sur le site internet de l'Assemblée nationale puis disponible en <u>vidéo à la demande</u>.

Les internautes pourront soumettre leurs questions en ligne en se connectant sur la <u>plateforme de gestion</u> des questions à partir d'un ordinateur ou d'un téléphone portable. Certaines questions pourront ainsi être posées aux participants.

Audition publique sur les innovations technologiques de l'éolien offshore organisée par M. Pierre Henriet, député, président de l'Office et M. Gérard Longuet, sénateur, premier vice-président de l'Office

PROGRAMME

10h00 – Ouverture par M. Pierre Henriet, député, président de l'Office, et M. Gérard Longuet, sénateur, premier vice-président de l'Office

10h10 – Prise de parole des intervenants

- Nicolas Clausset, sous-directeur du système électrique et des énergies renouvelables à la Direction générale de l'énergie et du climat (DGEC)
- Bénédicte Genthon, directrice adjointe Bioéconomie et énergies renouvelables, et Régis Le Bars, directeur adjoint Entreprises et transitions industrielles de l'Ademe
- Régis Boigegrain, directeur exécutif en charge de la direction des affaires maritimes de RTE
- Michel Gioria, délégué général de France énergie éolienne (FEE)
- **Florent Guinot**, responsable du programme caractérisation de sites de France énergies marines (FEM)
- Grégoire de Roux, directeur technique des activités offshore d'EDF Renouvelables
- Grégoire de Saivre, responsable du département éolien offshore de TotalEnergies
- Marc Hirt, directeur général d'OceanWinds France
- Alexis Darquin, directeur d'Equinor Renewables France

11h20 – Débat et questions des internautes

12h00 - Conclusion