

Projet APPEAL

Approche socio-écosystémique de l'impact des parcs éoliens flottants

Réunion de restitution des principaux résultats

Mars 2022

Présentiel

LORIENT



A member of the Shell Group



Le réseau de transport d'électricité



Modérateurs : Georges Safi, France Energies Marines et François Le Loc'h, Université de Bretagne Occidentale

30 min

Accueil des participants

45 min

Contexte de l'éolien offshore en France et présentation du projet APPEAL

- Développement des parcs éoliens offshore en France et organisation de la recherche pour accompagner la transition énergétique
[G. Safi, France Energies Marines](#)
- Le parc pilote d'éoliennes flottantes (PEOF) de Groix Belle-Ile : cas d'étude mis à disposition du projet APPEAL
[C. Laisné, EOLFI-Shell](#)
- Approche socio-écosystémique du projet APPEAL : une approche pluridisciplinaire pour le développement d'outils d'aide à la décision à l'interface entre sciences de la nature et sciences humaines et sociales
[F. Le Loc'h, Université de Bretagne Occidentale](#)
- Cadre juridique - Evaluation environnementale et planification du développement de l'éolien flottant en France
[N. Boillet, Université de Bretagne Occidentale](#)

45 min

Etat initial et suivis pluriannuels environnementaux, sociologique et économique du site PEOF de Groix Belle-Ile

- Des campagnes en mer : outils indispensables pour comprendre le fonctionnement et l'écologie des écosystèmes marins
[J. Grall, Université de Bretagne Occidentale](#)
- Des enquêtes terrain auprès de groupes d'acteurs : démarche méthodologique pour évaluer l'acceptabilité sociale des infrastructures PEOF et analyse du réseau des acteurs
[I. Peuziat, Université de Bretagne Occidentale](#)
[R. Fofack-Garcia, France Energies Marines](#)
- Production d'indicateurs de performance économique des flottilles bretonnes et évaluation de la vulnérabilité socio-économique des pêcheurs professionnels
[P. Le Floc'h, Université de Bretagne Occidentale](#)

20 min

Première session de Questions & Réponses

30 min	Pause-café
45 min	<p>Développement d'outils d'analyse, de modélisation et de scénarisation de l'intégration environnementale des parcs PEOF par une approche socio-écosystémique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modèle d'interactions et d'analyse multicritères : une approche d'optimisation spatialisé pour l'identification de zones de moindres contraintes pour les PEOF, intégrant des indicateurs biologiques, économiques et sociaux C. Tissot, Université de Bretagne Occidentale • Modélisation trophique des changements dans le golfe de Gascogne : scénarisation à l'horizon 2050 des impacts combinés du changement climatique et de l'intégration de PEOF M. Le Marchand, France Energies Marines • Évaluation de la contribution des parcs PEOF aux objectifs de conservation de la biodiversité F. Ben Rais Lasram, Université du Littoral Côte d'Opale • Modélisation du système socio-écologique par les digraphes orientés N. Niquil, Université de Caen Normandie
20 min	Deuxième session de Questions & Réponses
	Clôture de la réunion

Modalités susceptibles d'évoluer en fonction des conditions sanitaires

Réunion organisée
en **présentiel uniquement**

prévue en Mars 2022
(date restant à définir)

à Lorient
(lieu restant à définir)

Inscription **obligatoire** avant le **25 février 2022** :

<https://forms.ifremer.fr/fem/inscription-appeal/>



Ce projet bénéficie d'un financement de France Energies Marines, de ses membres et partenaires, ainsi que d'une aide de l'Etat gérée par l'Agence Nationale de la Recherche au titre du programme des Investissements d'Avenir (ANR-10-IEED-0006-25).