



COMMUNIQUÉ DE PRESSE | 8 septembre 2025

ÉOLIEN OFFSHORE - Signature d'un partenariat stratégique entre DHI et France Energies Marines

Le 8 septembre, DHI et France Energies Marines ont signé un protocole d'accord qui marque la première étape d'un partenariat stratégique entre ces deux organisations tournées vers l'innovation en matière d'éolien offshore. En effet, leur expertise combinée va contribuer à renforcer la compétitivité et l'intégration environnementale de l'énergie éolienne en mer.

DHI et France Energies Marines vont travailler ensemble sur deux axes :

- **La recherche et l'innovation** : identification et développement de projets industriels communs, contribution à la définition de feuilles de route européennes et élaboration de propositions communes pour les appels à projets européens.
- **Les prestations** : développement d'opportunités à l'international basées sur leurs expertises et leurs solutions logicielles optimisées.

« Ce partenariat repose sur notre objectif commun de soutenir la transition écologique en transformant la recherche et l'innovation en solutions et en connaissances qui contribuent à lever les verrous et relever les défis du secteur éolien offshore. Nous voyons de fortes synergies entre l'expertise de DHI et celle de France Energies Marines en matière de biodiversité marine, de modélisation météo-océanique et de conditions de dimensionnement. Je me réjouis de voir notre partenariat stratégique évoluer vers des projets de recherche communs et des services pour des clients du secteur de l'éolien offshore situés partout dans le monde », déclare Mikael Kamp Soerensen, vice-président - Ressources en énergie et en eau chez DHI.

La complémentarité des deux équipes est forte, notamment dans les domaines suivants :

- **Interactions entre parcs éoliens et biodiversité**, minimisation des impacts environnementaux et proposition de solutions d'atténuation optimisées,
- **Interactions océan-atmosphère**, quantification des incertitudes relatives aux états de la mer et aux estimations de production,
- **Caractérisation du vent** en tenant compte de l'impact de la turbulence, des sillages et du changement climatique sur la conception des turbines et la production d'électricité,
- **Modélisation météo-océanique**, réduction des incertitudes sur le dimensionnement dans des conditions extrêmes.

« Il est essentiel d'unir nos forces dans le domaine de la recherche et de l'innovation afin d'apporter des solutions adaptées à l'industrie de l'éolien offshore. France Energies Marines et DHI partagent la même ambition : contribuer à la durabilité de cette industrie en proposant des solutions, une expertise et des logiciels permettant d'optimiser l'intégration des parcs éoliens dans l'environnement et de réduire les coûts », explique Herveline Gaborieau, Directrice générale de France Energies Marines.

Plusieurs actions concrètes ont déjà été lancées dans le cadre de ce partenariat majeur. Elles vont aboutir à de nouvelles propositions de projets communs basés sur les besoins des industriels. **DHI et France Energies Marines vont apporter des réponses et des solutions fonctionnelles et sur-mesure au secteur mondial de l'éolien offshore, qu'il s'agisse de recherche et d'innovation ou de prestations d'expertise.**

Contacts presse :

- DHI : Annette Mystek - acmy@dhigroup.com – T. +45 4516 9200
- France Energies Marines : Mélusine Gaillard - melusine.gaillard@ite-fem.org - T. +33 2 98 49 98 27



DHI (Danemark)

Depuis plus de 60 ans, [DHI](#) s'engage à faire progresser et à partager ses connaissances sur les environnements aquatiques. Basée au Danemark, cette entreprise possède des bureaux dans 26 pays. Chaque jour, plus de 1 100 ingénieurs et autres spécialistes travaillent sur l'ensemble du cycle de l'eau afin d'innover dans les domaines de l'utilisation et la gestion de l'eau, des risques d'inondation et de submersion, ainsi que de la protection des écosystèmes aquatiques et marins. DHI met à profit son expertise, ses technologies de pointe et ses logiciels de modélisation uniques pour aider les décideurs en matière d'industrie de l'eau à l'échelle mondiale. En collaboration avec ses clients partenaires, DHI contribue à un avenir durable pour l'eau.



France Energies Marines (France)

[France Energies Marines](#) est un centre de recherche et d'innovation sur l'éolien en mer à l'impact industriel, économique et sociétal reconnu en France et à l'international. Sa mission ? Lever les verrous auxquels est confronté le secteur de l'éolien offshore. Soutenu par l'Etat, porté par une équipe multidisciplinaire de plus de 90 collaborateurs, un réseau d'experts internationaux et des infrastructures uniques, l'Institut mène des projets de recherche multi-partenariaux guidés par l'excellence. Les résultats qui en découlent sont transférés à la filière sous la forme de prestations de recherche et d'expertise, de licences d'exploitation, de transfert de savoir-faire, ainsi que de participation à des comités d'experts et des réseaux. Ces activités sont structurées autour de quatre départements complémentaires : Vent & Météocéan, Systèmes & Performance, Biodiversité & Suivis, Ecosystèmes & Société.

france-energies-marines.org

