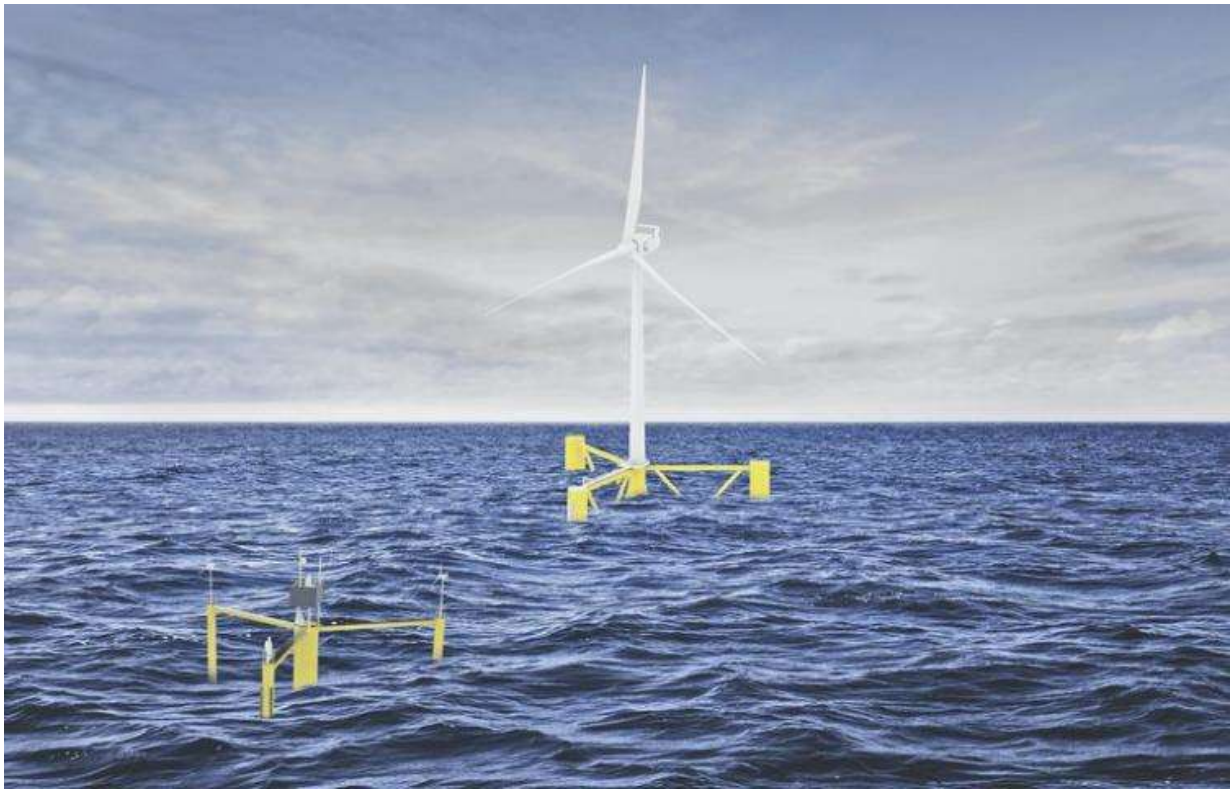


3. [Moreld ocean wind, un nouvel acteur dans l'éolien flottant](#)



La technologie du flotteur et de la bouée instrumentée est développée par l'entreprise franco-américaine Ocergy. (Image : Ocergy)

Moreld ocean wind, un nouvel acteur dans l'éolien flottant

Publié le 13/04/2021 19:49 | Mis à jour le 13/04/2021 19:49

Le groupe industriel norvégien Moreld a annoncé le 13 avril la création d'une nouvelle société, baptisée Moreld ocean wind, pour le développement d'une fondation flottante pour l'éolien, en association avec Ocergy.

L'entreprise franco-américaine doit apporter à cette nouvelle société la technologie du flotteur mais aussi une bouée instrumentée pour récupérer des données environnementales. Derrière Ocergy se trouvent des pionniers de l'éolien flottant dont certains ont participé au développement du flotteur de Principle power. « **Nous ne partons pas de rien et nous comptons bien arriver rapidement à maturité** », indique Guillaume Ardoise, responsable du développement commercial. Dans le cadre de cette association, Moreld a prévu « **un investissement majeur** » dans Ocergy.

Cette dernière est aussi épaulée par la compagnie pétrolière américaine Chevron, qui y a investi par l'intermédiaire de son fonds Chevron technology ventures, marquant là son entrée dans l'éolien flottant. Elle rejoint Total, Shell ou encore Equinor dans le cercle des majors de

l'oil & gas à investir dans la technologie. Chevron est au passage la première compagnie pétrolière américaine à mettre un pied dans la filière.

L'objectif de Moreld ocean wind est de mettre sur le marché un flotteur en acier semi-submersible à bas coût pour les éoliennes de 10 MW et plus. « **Ce sera un flotteur léger. Nous pourrions facilement le fabriquer en nous appuyant sur la chaîne de fournisseurs existants. L'approche modulaire rendra son assemblage facile** », promet Guillaume Ardoise. Des premiers essais en bassin ont déjà été menés.

Loïc FABRÈGUES

UPPM revue de presse