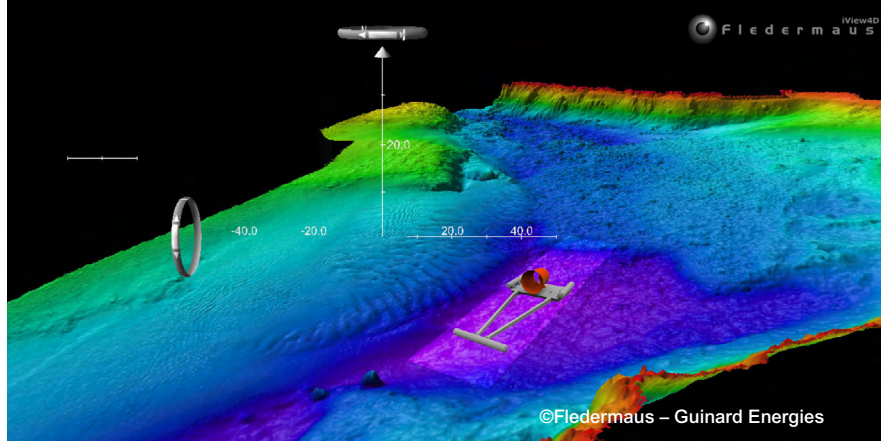


Traité sur l'Union européenne :

L'Union œuvre pour le développement durable de l'Europe fondé sur un niveau élevé de protection et d'amélioration de la qualité de l'environnement.



60 belles histoires



Cap sur les énergies marines

MegaWattBlue est la plus performante des hydroliennes marines et pourrait révolutionner la production d'énergie renouvelable

L'hydrolienne marine MegaWattBlue est capable de fournir une puissance 2,5 fois supérieure à celle d'une hydrolienne classique de même dimension, grâce à un design innovant. Pouvant atteindre une puissance de 250 kW, cette nouvelle hydrolienne couvre la consommation énergétique de 150 à 200 foyers européens. En construction depuis l'automne 2016, l'hydrolienne sera installée au cours de l'hiver 2017/2018 dans la Ria d'Etel, petit fleuve côtier du Morbihan.

Effets bénéfiques sur l'économie locale

Au-delà des avancées scientifiques, technologiques et industrielles, cette hydrolienne aura des effets bénéfiques immédiats sur l'économie locale. La construction et l'installation de l'hydrolienne associent les industriels locaux, les navires et les ostréiculteurs de la Ria d'Etel. L'objectif est également de créer une filaire bretonne d'excellence dans les énergies marines.

Valeur ajoutée de l'Union européenne

MegaWattBlue participe au développement des énergies marines renouvelables et à la transition vers une économie à faible émission de carbone. Cette hydrolienne a bénéficié d'un soutien de l'Union européenne, par le biais du Fonds européen de développement régional (FEDER). Ce fonds cofinance notamment des projets dans les domaines de la recherche, de l'innovation et de l'environnement. D'autres projets innovants et durables de même envergure ont été soutenus par l'Europe grâce au FEDER.



CHIFFRES CLES

- Le FEDER en France :
 - enveloppe de 8,4 milliards d'euros pour 2014-2020
- Budget total : 2,6 millions d'euros, dont 35 % du FEDER
- Puissance de 250 kW, soit 2,5 fois plus qu'une hydrolienne classique

Pour en savoir plus, rendez-vous [ici](#)