Inauguration de Floatgen, la premiÃ"re éolienne flottante française

Dossier de

de /> la rédaction de H2o November 2017

Sébastien Lecornu, secrétaire d'État auprÃ"s du ministre d'État, ministre de la Transition écologique et solidaire a inau la toute premiÃ"re éolienne en mer flottante française à Saint-Nazaire, vendredi 13 octobre 2017.

La première éolienne flottante en mer appelée Floatge sera bientôt installée pour deux ans, à 20 kilomètres au large de Croisic. D'une puissance de 2 MW, l'éolienne produira l'équivalent de la consommation annuelle électrique de 5 000 habitants. L'énergie produite sera injectée dans le réseau électrique, tout au long de la durée de l'exploitation. Le proje éolien Floatgen est le fruit d'une collaboration entre sept partenaires européens, dont trois français : ldéol, startup spécialisée dans l'éolien flottant en mer qui a conçu la fondation flottante ; Bouygues Travaux Publics, qui a conduit la construction de la fondation flottante en forme d'anneau carré en béton ; l'École Centrale de Nantes. Il a été soutenu p l'Union européenne via le 7ème programme-cadre de recherche et développement technologique, ainsi que par l'ADEME, au titre du programme d'investissement d'avenir. (photo L. Bilot/Terra)

Environnement France

Â

ÂÂ