

1. [Accueil](#)
2. [Énergies marines](#)
3. [Au Croisic, l'éolienne Floatgen est entrée en production](#)



L'éolienne de 2 mégawatts produit les tout premiers kilowattheures français issus d'une éolienne flottante. (Photo : Centrale Nantes)

Au Croisic, l'éolienne Floatgen est entrée en production

Publié le 19/09/2018 16:02 | Mis à jour le 20/09/2018 14:47

Cette fois, ça y est : la première éolienne offshore française commence à produire ses premiers kilowattheures d'électricité en mer, sur le site d'essais Sem-rev, à 22 km au large du Croisic.

« Le raccordement du câble d'export électrique et une ultime série de tests réalisés ces derniers jours ont permis à Floatgen d'entrer en production le mardi 18 septembre », indique Centrale Nantes, qui pilote la plateforme Sem-rev.

[Un problème de connexion électrique avait empêché le raccordement de l'éolienne au hub du site en mer](#), alors que Floatgen, construite à Saint-Nazaire, y était ancrée depuis son remorquage le 29 avril. Fin juin, le boîtier défectueux identifié avait pu être changé, permettant au câble export d'être mis sous tension.

« **C'est une étape tout à fait symbolique pour les partenaires de ce projet**, explique Centrale Nantes. **Cette éolienne est la première unité opérationnelle du concept de fondation flottante brevetée par Ideol et construite en béton par Bouygues travaux publics.** » Une seconde éolienne du même type sera prochainement opérationnelle au large du Japon, pour valider ses performances en vue de la création d'un champ offshore flottant.

Centrale Nantes et les partenaires du consortium Floatgen rappellent à cette occasion que cette première en France « **représente une opportunité unique de devenir leader mondial de l'éolien flottant** ».

Véronique COUZINOU

UPPM Revue de presse