



Un nouveau site internet pour suivre de près le chantier de construction de la 1^{ère} éolienne en mer en France

Le 8 sept 2016 - Le projet Floatgen, qui aboutira à l'installation de la 1^{ère} éolienne en mer en France, a dévoilé son nouveau site internet (live.floatgen.eu). Cette mise en ligne intervient alors que la construction de la fondation flottante qui équipera l'éolienne a démarré sur le port de Saint-Nazaire.

Afin de suivre pas à pas l'avancée de ce chantier de construction par nature exceptionnel puisqu'il verra l'installation de la 1^{ère} éolienne en mer en France, les équipes du projet ont conçu un site internet permettant à la fois de visualiser en temps réel le site de construction de la fondation flottante – grâce au relais de boîtiers photos installés à proximité – mais également de suivre précisément les différentes étapes à venir et de s'informer plus globalement sur ce projet qui fera date.

La construction avance à grand pas, puisque la majorité des éléments du système d'ancrage (chaînes, bouées... sous la responsabilité de l'Ecole Centrale de Nantes) est déjà arrivée à Saint-Nazaire, de même que l'éolienne. Les barges qui accueillent le chantier de construction de la fondation (pilote par Bouygues Travaux Publics) sont en position Quai des Charbonniers.

Floatgen, un projet porté par 7 partenaires européens

Ce projet, débuté en 2013, réunit 7 partenaires : **Ideol**, qui conçoit l'ensemble du système flottant (la fondation, le système d'ancrage et la configuration du câble d'export de l'électricité) et fournit l'éolienne, **École Centrale de Nantes**, qui apporte son expertise en génie océanique, fournit le système d'ancrage et met à disposition son site d'essais en mer, **Bouygues Travaux Publics**, qui construit la fondation flottante, **l'Université de Stuttgart** qui contribue aux simulations en phase d'étude, **RSK GROUP** en charge de l'analyse de l'impact environnemental, **ZABALA** responsable du management du projet et enfin **FRAUNHOFER-IWES** dont le rôle est de réaliser une analyse comparative de différentes solutions flottantes. Il est soutenu par l'Union Européenne dans le cadre du programme FP7, par l'ADEME dans le cadre du Programme des investissements d'avenir et par la région Pays de la Loire. Ce projet, **1^{ère} éolienne en mer en France**, préfigure l'installation dans les toutes prochaines années de fermes éoliennes flottantes pilotes puis commerciales.

CONTACT PRESSE

Marie-Bayard-Lenoir, responsable de communication d'Ideol (coordinateur du projet)
Tel : + (0)6 09 77 81 15 - press@floatgen.eu