

Paris, le 27 juillet 2017

Développement de l'énergie de demain : BOURBON réalise l'installation en mer de l'ancrage de la première éolienne flottante en France

BOURBON a réalisé ce mois-ci l'installation de l'ancrage de la première éolienne flottante en France, pour l'Ecole Centrale de Nantes (ECN), dans le cadre du projet européen FLOATGEN* sur le site d'essais SEM-REV, au large du Croisic.

Mettant en œuvre un système d'ancrage particulièrement innovant imaginé et développé par les équipes d'Ideol et comportant des lignes d'ancrage à fibres synthétiques, l'opération a mobilisé d'importants moyens dont un navire releveur d'ancre de forte puissance (*Anchor Handling Tug Supply, AHTS*) et un robot sous-marin (ROV). Sous la maîtrise d'ouvrage de Centrale Nantes, l'opération, qui a exigé des mises en tension élevées, a été menée avec succès grâce au professionnalisme et à la bonne cohésion entre les différentes équipes.

Chargé de la gestion globale du projet d'installation, BOURBON a piloté les phases d'ingénierie, de préparation du chantier et de mise en place du système d'ancrage.

« La réalisation de cette opération est une grande fierté pour les équipes de BOURBON. Ce beau succès opérationnel confirme une nouvelle fois notre capacité à livrer des projets intégrés, notre expertise en matière de services d'ingénierie dédiés à l'offshore et notre adaptation à des environnements particulièrement exigeants, pour l'ensemble du secteur de l'énergie », commente **Patrick Belenfant, Senior Vice-Président Subsea Services de BOURBON Corporation**.

« Installer un système d'ancrage novateur devant satisfaire les conditions réelles d'exploitation de l'éolien flottant était un des challenges du projet Floatgen. C'est également la démonstration de l'utilité d'un site d'essais pour tester des briques technologiques innovantes, leur mise en œuvre et leur suivi en exploitation. Le succès de l'opération a été assuré par les compétences et l'investissement fort des différentes équipes dont celles de BOURBON, d'Ideol et de Centrale Nantes », commente **Christian Berhault, Directeur de SEM-REV à Centrale Nantes**.

* FLOATGEN est une éolienne flottante équipée d'un flotteur en béton conçu par Ideol et actuellement en construction sur le port de Saint-Nazaire par Bouygues Travaux Publics. Son installation est prévue avant la fin de l'année 2017 sur le site SEM-REV : <http://floatgen.eu/fr>

A PROPOS DE BOURBON

Parmi les leaders du marché des services maritimes à l'offshore pétrolier et gazier, BOURBON propose aux industriels les plus exigeants de ce secteur une vaste gamme de services maritimes de surface et sous-marins, sur les champs pétroliers, gaziers et éoliens offshore. Cette palette de prestations de services repose sur une gamme étendue de navires de dernière génération et sur 9 300 professionnels compétents. Le groupe offre ainsi, via ses 37 filiales opérationnelles, un service de proximité au plus près des clients et des opérations en garantissant, partout dans le monde, le plus haut standard de qualité de service, en toute sécurité.

BOURBON regroupe deux activités (Marine Services et Subsea Services) et assure la protection du littoral français pour la Marine nationale. En 2016, BOURBON a réalisé un chiffre d'affaires de 1102,6 millions d'euros et opérait au 31 décembre 2016 une flotte de 514 navires. Classé par ICB (Industry Classification Benchmark) dans le secteur « Services Pétroliers », BOURBON est coté sur Euronext Paris, Compartiment B.

CONTACTS

BOURBON

Relations investisseurs, analystes, actionnaires

+33 140 138 607

investor-relations@bourbon-online.com

Communication Groupe

Christelle Loisel

+33 491 136 732

christelle.loisel@bourbon-online.com

Agence relations média Publicis Consultants

Vilizara Lazarova

+33 144 824 634

vilizara.lazarova@consultants.publicis.fr