

Marseille, le 29 mai 2020,

Bourbon Subsea Services participe à l'installation de la 3^{ème} éolienne flottante du parc Windfloat Atlantic

Après avoir fourni et installé les lignes d'ancre, Bourbon Subsea Services remorque et connecte la 3^{ème} éolienne flottante de 8,4 MW du parc Windfloat Atlantic à 20 km de Viana do Castelo, sur la côte portugaise. Avec une capacité totale de 25 MW, il s'agit des éoliennes flottantes les plus puissantes jamais installées.

BOURBON, responsable du management de projet et de l'ingénierie d'installation en mer, met en place l'ensemble des moyens navals et humains nécessaires aux opérations pour les 3 turbines. L'équipe projet de BOURBON a travaillé en étroite collaboration avec son client WINDPLUS qui associe EDPR, Engie, Repsol et les partenaires Principle Power, la joint-venture Navantia/Windar, le groupe A-Silva Matos, le constructeur de turbines éoliennes MHI Vestas, le fabricant de câbles dynamiques JDR Cables ainsi que Vryhof, le fournisseur du système d'ancrage. BOURBON Subsea Services se positionne ainsi aujourd'hui comme le leader européen de l'installation des éoliennes flottantes offshore.

Avec l'appui de trois navires (le remorqueur Bourbon Orca, assisté d'un remorqueur portuaire et d'un navire support de ROV et poseur de câbles électriques), c'est une équipe de plus de 70 personnes qui va mettre en place cette éolienne culminant à 100m de hauteur. Après le remorquage et la connexion aux lignes d'ancrage préinstallées, BOURBON réalisera les opérations de raccordement électrique. Ce projet au forfait démontre l'expertise du groupe dans le domaine du remorquage, de la robotique sous-marine, du positionnement et de la pose de câbles électriques ainsi que sa capacité de coordination de tous les acteurs.

« Cette dernière étape du projet de WindFloat Atlantic marque un tournant pour l'éolien flottant qui passe du prototype à un stade préindustriel. Témoinnant du potentiel de l'éolien flottant, le succès de ce projet est pour BOURBON un motif de fierté, celle de prendre part à l'essor des énergies renouvelables, mettant à profit des années d'expérience et de professionnalisme en mer » témoigne **Patrick Belenfant, Directeur Général de Bourbon Subsea Services.**





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 plus de 8200 professionnels compétents. Le groupe offre ainsi, un service de proximité au plus près des clients et des opérations en garantissant, dans ses 44 pays d'opération, le plus haut standard de qualité de service en toute sécurité. BOURBON regroupe trois activités (Marine & Logistics, Mobility et Subsea Services) et assure aussi la protection du littoral français pour la Marine nationale. En 2019, BOURBON a réalisé un chiffre d'affaires de plus de 720 M€ et opérait une flotte de 458 navires.

Depuis 2011, BOURBON Subsea Services a acquis une expérience unique en matière d'installation d'éolienne offshore. Après l'installation de l'ancrage de la première éolienne flottante en France dans le cadre du projet européen FLOATGEN en 2017 ou l'installation de la première éolienne du site de Kincardine, au large d'Aberdeen en Ecosse pour le groupe de construction espagnol Cobra, BOURBON Subsea Services se positionne aujourd'hui comme un leader de l'installation d'éolienne offshore.

CONTACTS

BOURBON

Communication Groupe

Christelle Loisel
+33 491 136 732
christelle.loisel@bourbon-online.com

Agence relations média

Publicis Consultants

François Chardon
+33 144 824 524
fchardon@publicis.fr