

Le 30 juin 2020,

Sortie du 2^{ème} épisode vidéo de l'aventure humaine de l'installation de WindFloat Atlantic, premier parc éolien flottant semi-submersible au monde

L'épisode 2 « *Opération de connexion des lignes d'ancre* » est disponible ce 30 juin sur www.floatingwindinstallation.com

C'est la deuxième vidéo d'une série de 4 épisodes qui racontent l'histoire du parc éolien WindFloat Atlantic, de la préparation initiale à l'installation, avec les trois entreprises partenaires qui ont permis cette installation : Vryhof, Bourbon Subsea Services et Principle Power.

« *J'aime explorer de nouveaux territoires, et que nous soyons pionniers dans un domaine d'avenir. L'éolien offshore est un marché à forte croissance et à fort potentiel. En tant que leader mondial dans le domaine des installations offshore, Bourbon a à cœur de garder une longueur d'avance,* » souligne Hélène Butat, responsable opérations chez Bourbon Subsea services. Ce deuxième épisode s'intéresse aux enjeux de la gestion de projet et de l'ingénierie autour de l'installation en mer de turbines qui représentent environ la moitié de la taille et du poids de la tour Eiffel.

Le projet WindFloat Atlantic marque une étape importante pour l'industrie puisqu'il s'agit du premier parc éolien flottant semi-submersible au monde. Le parc éolien, situé à 20 km au large des côtes de Viana do Castelo au Portugal, est composé de trois éoliennes d'une capacité totale de 25MW, capables de produire suffisamment d'énergie pour fournir l'équivalent de 60 000 utilisateurs chaque année. WindFloat Atlantic est le premier parc éolien flottant d'Europe continentale. Le projet est dirigé par le consortium WindPlus, qui comprend EDP Renewables (54,4 %), Engie (25 %), Repsol (19,4 %) et Principle Power (1,2 %).

SUPPORTS DE COMMUNICATION DISPONIBLES :

Lien vers la page "Installing WindFloat Atlantic": www.floatingwindinstallation.com

Lien vers l'épisode 2 (uniquement pour l'intégration) :

https://www.youtube.com/watch?v=OwCyVTg-_eA

Visuels épisode 2 : format paysage et format carré pour les médias sociaux, voir ci-joint

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.

A PROPOS DE VRYHOF

Vryhof est un partenaire de confiance pour de nombreuses entreprises leaders de l'industrie offshore, qui fournit des solutions d'ancrage et d'amarrage innovantes. Nous nous sommes engagés à respecter les normes de sécurité et d'intégrité les plus strictes et sommes fiers de notre héritage. Nos 50 ans d'expérience dans l'établissement de normes dans le secteur offshore nous rendent uniques en termes d'expertise et d'étendue de services.

Ces dernières années, Vryhof et ses partenaires d'installation ont pris en charge des projets d'amarrage de grande envergure pour les applications pétrolières et gazières ainsi que les énergies renouvelables en proposant des solutions innovantes et rentables, notamment en matière de conception, d'approvisionnement, d'installation, de prolongation de durée de vie et de démantèlement. Vryhof est soutenu par HitecVision, le principal investisseur privé européen dans l'industrie du pétrole et du gaz.

A PROPOS DE PRINCIPLE POWER

Principle Power est une entreprise mondiale de services et de technologies énergétiques. La technologie WindFloat®, rend possible l'exploitation du potentiel éolien offshore dans le monde entier en permettant aux projets de récolter la meilleure ressource éolienne, indépendamment de la profondeur de l'eau ou de l'état du fond marin. Principle Power est le partenaire privilégié des promoteurs, des producteurs d'électricité indépendants, des compagnies nationales et des firmes EPC (« Engineering Procurement Construction »), en soutenant ses clients tout au long du cycle de vie de leurs projets. Avec plus de 100 MW en construction et en développement avancé au Portugal, en Écosse et en France, et un carnet de commande de plusieurs GW dans le monde entier, Principle Power est le leader du marché de la technologie éolienne offshore flottante.

CONTACTS

BOURBON: Christelle Loisel, communication groupe, christelle.loisel@bourbon-online.com / +33 491 136 732
Or agence RP : Publicis, Francois Chardon, fchardon@publicis.fr / +33 144 824 524

Vryhof: Communication@vryhof.com

Principle Power: Nailia Dindarova, Responsable des affaires publiques, ndindarova@principlepowerinc.com