

Quimper, le 13 septembre 2016

SABELLA, lauréat « PME environnementale » du Grand Ouest **du Trophée RMC « PME, bougeons-nous ! »**

En lice pour le Trophée national...

--- / ---

Grace à son projet très remarqué de démonstration de l'hydrolienne Sabella D10, immergée dans le Passage du Fromveur de juin 2015 à juillet 2016, première et toujours seule hydrolienne raccordée et ayant produit significativement sur le réseau électrique national, SABELLA a été récompensée ce jour, 13 septembre 2016, lors de la soirée organisée par RMC dans les locaux de la CCI de Nantes.

Ce prix de la « PME Environnementale » 2016 pour le Grand Ouest, honore la société quimpéroise pour ses travaux remarquables à Ouessant et pour les résultats prometteurs de son hydrolienne D10. Cette machine de construction 100% française, a mobilisé plusieurs entreprises du grand Ouest, tant bretonnes que ligériennes. Ces travaux s'inscrivent dans une suite de projets en mer d'Iroise conduisant à terme à l'indépendance énergétique de Ouessant, faisant de cette île une vitrine des technologies françaises de la transition énergétique à l'international.



Remise du prix à Jean François DAVIAU en compagnie d'Hervé BACHELOT LALIER (Directeur des Ingénieries Banque Populaire Atlantique)

Début octobre, en tant que lauréat du Grand Ouest, SABELLA exposera ses projets dans l'émission radio télévisée matinale animée par Jean-Jacques BOURDIN sur RMC et BFM. L'entreprise ira concourir dans sa catégorie « PME environnementale » à la finale nationale de ce Trophée « PME, bougeons-nous ! », le 18 octobre prochain lors d'une soirée organisée au Musée du Quai Branly de Paris. Dans le cadre de cette émission « BOURDIN Direct », très suivie par les auditeurs de RMC et BFM, l'animateur a pour objectif de mettre sous les projecteurs les PME emblématiques qui portent l'innovation, sont génératrices d'emplois et performant à l'international.

Alors que SABELLA travaille à une nouvelle levée de fonds significative à boucler sous un mois, financements nécessaires pour décliner sa technologie vers d'autres machines plus puissantes (D12 et

D15) et pour se développer à l'international, cette nouvelle distinction apporte à SABELLA une consolidation de sa visibilité par les investisseurs entrants et par les énergéticiens-clients de demain.

----- / -----

À PROPOS DE D10

L'hydrolienne Sabella D10, dotée d'un rotor de 10 mètres de diamètre, avec une hauteur totale de 17 mètres et une masse de 450 tonnes, pour une puissance maximale de 1 MW, a été intégralement construite en France et a été immergée dans le Passage du Fromveur en juin 2015, puis raccordée au réseau électrique de Ouessant en novembre 2015. L'hydrolienne est modulaire, ce qui facilite et réduit le coût des opérations de maintenance en ne nécessitant le relevage que de la turbine. Cela permet un déploiement et une récupération aisés en laissant l'embase gravitaire posée sur le fond marin. Ce concept permet de réduire les coûts et la durée des opérations de maintenance. L'hydrolienne de SABELLA opère de façon totalement immergée, n'occasionnant aucune gêne pour la navigation ni le moindre impact paysager. Après douze mois d'implantation autorisée sur le domaine public maritime, la turbine de D10 a été relevée le 13 juillet 2016. Après un audit technique de ses différents organes sur le port de Brest, et la mise en œuvre d'optimisations, la turbine sera re immergée sur son embase dans le Fromveur fin octobre pour une nouvelle période d'exploitation.

À PROPOS DE SABELLA

SABELLA SAS est une PME d'une quinzaine de collaborateurs basée à Quimper. Société d'ingénierie et de maîtrise d'œuvre dédiée au développement de technologies hydroliennes, SABELLA s'est fait remarquer dès 2008 en immergeant la première hydrolienne en France, Sabella D03, dans le Sud de la Bretagne à l'embouchure de l'Odet. En 2010, SABELLA a été lauréate de l'AMI « Démonstrateurs Énergies Marines Renouvelables » de l'ADEME et a été soutenue par les Investissements d'Avenir et le FEDER de la Région Bretagne.

La PME bretonne, totalement engagée dans les énergies marines renouvelables, a d'ores et déjà initiée des réflexions avec la Région Bretagne pour une implantation industrielle sur le Polder de Brest afin de satisfaire à terme en priorité le marché domestique français. SABELLA vise à être en capacité de répondre à la demande des réseaux isolés à travers le monde, où le modèle énergétique, éprouvé à Ouessant, répond économiquement, socialement et environnementalement aux enjeux de production d'électricité renouvelable prédictible en substitution à des groupes diesels polluants et onéreux.

CONTACT

SABELLA SAS

Jean François DAVIAU, président

+33 298 101 235

contact@sabella.bzh

www.sabella.bzh

www.sabella-d10.bzh

LIENS UTILES

Centre media : www.sabella.bzh/gallery.php

Twitter : twitter.com/SabellaTidal

Youtube : www.youtube.com/channel/Sabella

Facebook : www.facebook.com/SabellaTidal