

De: LESAGE Céline
Envoyé: vendredi 7 août 2015 11:32
Objet: communiqué : Le 1er voilier éco-conçu passe par Ouistreham Riva-Bella, ce week-end

Communiqué de presse

Le 1^{er} voilier éco-conçu passe les écluses de Ouistreham Riva-Bella ce week-end

Samedi 8 et dimanche 9 août 2015



Il est un défi industriel pour répondre aux enjeux de la transition énergétique et écologique : le 1^{er} voilier éco-conçu, autonome en énergie, zéro émission et recyclable va franchir les écluses de Ouistreham Riva-Bella ce week-end après avoir remonté le canal depuis Caen.

Ce projet de voilier du futur a aussi impulsé la création d'une plate-forme de mise au point d'écotechnologies qui a rassemblé, pour 4 années, un consortium de 17 PME et de 5 centres de recherche de l'Arc Atlantique.

Famille	Innovations
Éco-conception	<ul style="list-style-type: none"> Eco-design ACV globale et réalisation d'un outil d'éco-conception
Énergies renouvelables	<ul style="list-style-type: none"> Hydro-générateur intégré à la coque Système intelligent de gestion et de maîtrise globale de l'énergie Système de batteries spécifiques croisière Logiciel de routage pour optimiser les performances à la voile et l'énergie consacrée à la propulsion Pilote automatique à faible consommation
Propulsion électrique et vélique	<ul style="list-style-type: none"> Système de propulsion électrique haut rendement Système de gréement « aile rigide » innovant Aile de traction adaptée plaisance
Biomatériaux	<ul style="list-style-type: none"> Matériau 100% bio-composites hautes performances adaptés marine (pont) Éléments d'accastillage bio-composites (enrouleurs, poulies...) Cordage bisourcé
Déchets et effluents	<ul style="list-style-type: none"> Peinture antifouling 100% biodégradable Compacteur d'emballages

Retenu au titre des investissements d'avenir et soutenu par quatre régions de la façade atlantique, le projet a déjà obtenu près de 4 millions d'euros de financements publics (Etat / Régions) et des demandes sont encore en cours. Ces financements publics sont complétés par de l'autofinancement des partenaires industriels et des soutiens privés.

Infos pratiques :

Passage du 1^{er} voilier éco-conçu à Ouistreham Riva-Bella, week-end des 8 et 9 août 2015. L'avancement de remontée du canal ne pouvant être planifié, le jour et l'horaire exact ne peuvent être annoncés. Du fait, les journalistes peuvent directement appeler le Maire de la commune, Romain BAIL (coordonnées ci-dessous) qui sera joignable ce week-end et sera en contact direct avec le skipper.

*Un projet porté par Innovations bleues, association pour un développement durable des activités maritimes. Association présidée par **Catherine Chabaud**, 1^{ère} femme à avoir réalisé un Tour du Monde en solitaire sans escale et sans assistance (Vendée Globe) et membre du Conseil Économique, Social et Environnemental. Catherine Chabaud a fait escale à Ouistreham Riva-Bella les 8, 9 et 10 juillet derniers, à l'occasion du passage du Tour de France pour le Climat.*



+ d'infos : www.innovations-bleues.org

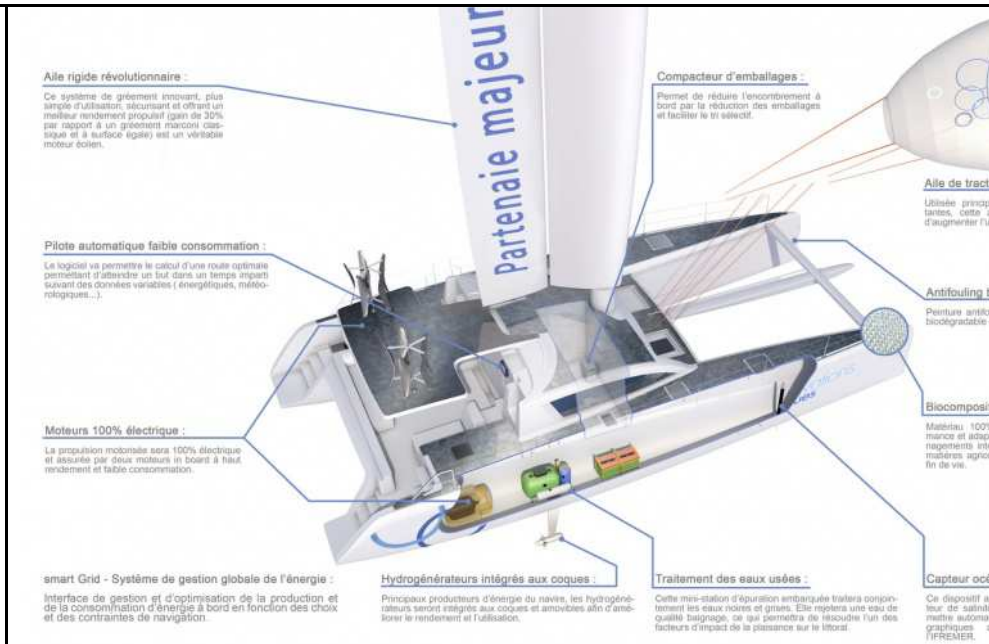
Contact presse :

Romain BAIL, Maire de Ouistreham Riva-Bella et Vice-Président de Caen-la-mer Littoral et
Tourisme: 06 10 94 75 62

Céline Lesage, Chargée de communication Ville de Ouistreham Riva-Bella : 02 31 97 73 12

Infos techniques :

Eric Prang, ingénieur-architecte EPNaval au 07 81 64 14 84 ou sur <http://www.eptnaval.com/>



© Les vues du voiliers présentées ont été dessinées par l'architecte Marc Van Peteghem de l'agence Imag'in'ère, au stade de la définition du projet.