



BRETAGNE ATLANTIQUE

Communiqué de presse – 30 mars 2017



## PÔLE MER BRETAGNE ATLANTIQUE

**Assemblée Générale 2017**



Hier, mercredi 29 mars se déroulait à Plougastel-Daoulas l'Assemblée générale du Pôle Mer Bretagne Atlantique. Reconnu aujourd'hui comme étant l'un des grands rendez-vous des acteurs du maritime, cette journée qui a réuni près de 400 participants a permis de dresser le bilan des actions menées en 2016 au profit de l'innovation maritime.

### **Le Pôle Mer Bretagne Atlantique, accélérateur de transitions**

Le Pôle Mer Bretagne Atlantique joue depuis plus de 10 ans un rôle décisif en tant qu'animateur et catalyseur de l'innovation maritime. Depuis sa création en 2005, le Pôle a labellisé 273 projets innovants représentant un montant de budget global de près de 831 millions d'euros, dont 46 projets pour la seule année 2016. Particulièrement fructueuse en termes de labellisation, l'année 2016, illustre la vitalité du secteur maritime sur le territoire Bretagne-Pays de La Loire. Cet écosystème se caractérise par sa capacité à se projeter et investir dans des solutions d'avenir.

*« Un succès indéniable qui vaut tant par la qualité des projets soutenus que par la capacité du Pôle Mer à créer un environnement propice à l'innovation maritime. Facilitateur, gage de crédibilité, accompagnateur, voire accélérateur, le rôle du Pôle Mer est d'activer tous les possibles »* comme le souligne Patrick Poupon, directeur du Pôle Mer Bretagne Atlantique.

Une occasion de souligner aussi que les sujets d'innovation autour de la sécurité maritime, le navire du futur, les énergies marines renouvelables, mais aussi la pêche durable, les

biotechnologies bleues ou encore le port du futur s'accompagnent d'une diversification des guichets de financement publics. Les investisseurs privés se mobilisent aussi au profit des entreprises du maritime comme en témoigne le Club Partenaires du Pôle Mer Bretagne Atlantique qui intervient notamment dans le financement des phases d'industrialisation et de commercialisation des projets labellisés.



Club Partenaires.

Ce gage d'efficacité du Pôle Mer Bretagne Atlantique a également été souligné en 2016 lors de l'évaluation des pôles de compétitivité. Avec des bonnes pratiques pointées pour le Pôle Mer comme : la montée en puissance de l'accompagnement des entreprises sur l'Europe et l'international, l'animation de son territoire grâce aux Bluedays, et la création de son

Ce dynamisme illustre aujourd'hui pleinement l'aventure du Pôle Mer Bretagne Atlantique qui tisse un territoire d'acteurs du maritime et confirme aussi son rôle majeur au cœur de la gouvernance maritime française. Le Pôle accompagne également les collectivités territoriales dans leurs actions de développement économique renforcées par la Loi NOTRe.

Mission donc accomplie pour le Pôle Mer Bretagne Atlantique : innovation en réseau et accompagnement sont toujours au rendez-vous.

Son attractivité se traduit sur tout un territoire : le succès de ses événements au profit de l'innovation maritime comme les Bluedays, Ocean BtoB et le Forum Blue Cluster en attestent.

*Le Pôle Mer Bretagne Atlantique a renouvelé ce jour la moitié de son Conseil d'administration composé de 26 personnes issues d'acteurs industriels, académiques et formation, et organismes professionnels implantés en Bretagne et Pays de la Loire.*

## « Blue Challenge », la récompense des acteurs de l'innovation bleue

Cette fusion des compétences sur le thème commun qu'est la mer donne un écho légitime au « Blue Challenge », un temps fort de valorisation du dynamisme d'innovation au sein du Pôle Mer Bretagne Atlantique.

Le Blue Challenge, initié par le Pôle Mer pour sa 2<sup>ème</sup> édition, a révélé 4 lauréats 2017 dans les catégories suivantes :



**Collaboratif : Agrocampus-Ouest** – *R&D et entreprises, ensemble vers une économie durable*

**Business : CLS** – *Des solutions spatiales pour observer, comprendre et mieux protéger notre planète*

**International : CMI-Groupe Roullier** – *Une puissance industrielle à l'international*

**Coup de Coeur : Geps Techno** – *Innover pour l'autonomie énergétique durable en mer*

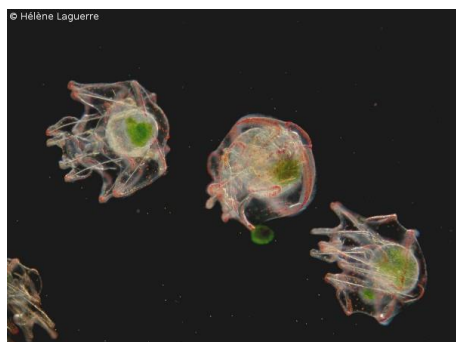
## Le Pôle Mer Bretagne Atlantique aujourd'hui c'est :

- . 1 territoire maritime d'excellence : Bretagne – Pays de la Loire
- . 350 adhérents dont plus de la moitié sont des PME
- . 273 projets labellisés :
  - 831 millions d'euros de budget global
  - 240 millions d'euros de financement public

Contact Presse : Nisha Le Joliff – 06 88 84 48 22 – [nisha.lejoliff@polemer-ba.com](mailto:nisha.lejoliff@polemer-ba.com)

## Le Prix Collaboratif : Agrocampus-Ouest

*R&D et entreprises, ensemble vers une économie durable*



Etablissement d'enseignement supérieur et de recherche interrégional (Bretagne et Pays de la Loire) à vocation internationale, Agrocampus-Ouest met les compétences de ses 140 enseignants-chercheurs au service de 2 000 étudiants inscrits dans 4 cursus d'ingénieurs et autres formations allant de la licence au doctorat.

Il mène des recherches académiques et finalisées axées sur un développement durable de l'agriculture, de la mer, de l'alimentation et des territoires, en partenariat

étroit avec les organismes nationaux et internationaux de recherche, au 1er rang desquels l'INRA, et des activités de transfert et de développement en lien avec 3 pôles de compétitivité (Mer Bretagne, Végépolys, Valorial).

Situé en Finistère sud dans la baie de Concarneau, le site de Beg-Meil d'AGROCAMPUS OUEST a pour mission d'accompagner l'innovation en aquaculture, et de développer des missions d'études, d'expertises et d'expérimentations en direction des acteurs du territoire : entreprises, filières professionnelles et collectivités territoriales.

Les travaux développés à Beg-Meil s'appuient, d'une part sur une expertise scientifique et technique, et, d'autre part, sur une « infrastructure technique », plateforme qui peut être adaptée et dimensionnée à l'échelle du projet.

Agrocampus-Ouest est membre du Pôle Mer Bretagne Atlantique depuis la création du Pôle, via l'implication du pôle halieutique rennais et du site de Beg-Meil. Ce dernier est fortement investi dans l'activité du Pôle au travers notamment plusieurs projets labellisés : COGEPECHE, VALOCEAN sur des méthodes innovantes de valorisation directe des produits marins.

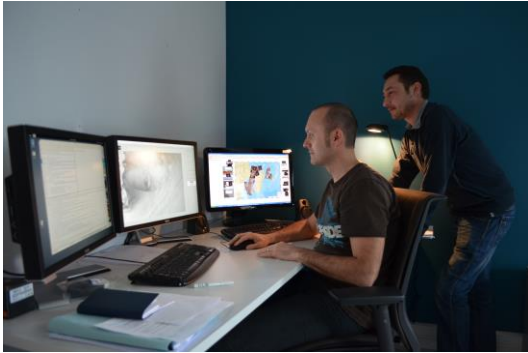
Le site de Beg-Meil est partenaire du projet MARBIOTECH, seul laboratoire académique du volet mer qui consiste à maîtriser la maturation sexuelle des géniteurs de vers arénicoles.

Contact : Christine Sage, Directrice Agrocampus Ouest site de Beg-Meil ;

Tél : 06 12 33 47 35 ; Mail : [christine.sage@agrocampus-ouest.fr](mailto:christine.sage@agrocampus-ouest.fr)

## Le Prix Business : CLS

*Des solutions spatiales pour observer, comprendre et mieux protéger notre planète*



Filiale du CNES, d'Ifremer, et d'ARDIAN, CLS emploie 650 salariés dans le monde et œuvre dans 6 secteurs d'activités stratégiques : la gestion durable des pêches, l'environnement, la surveillance maritime, l'Energie et mines, ainsi que la gestion des flottes terrestres et l'exploitation de systèmes spatiaux et segments sol.

Depuis Brest, une trentaine de personnes dont 6 docteurs, opèrent/exploitent la station de réception d'images satellite d'observation VIGISAT et développe des applications pour la détection des pollutions en mer, de pêche illégale, ou le suivi du trafic maritime.

En 2016, les équipes de CLS à Brest ont accompagné les skippers du Vendée Globe et les deux tentatives de record réussies de course à la voile autour du monde grâce à leur service innovant de surveillance des glaces dans les mers du sud.

Le Groupe CLS a réalisé plus de 115 millions d'euros de chiffre d'affaires en 2016 et prévoit de le porter près de 125 millions en 2017. En forte croissance ces dernières années, le groupe s'est fixé des objectifs ambitieux grâce à l'ouverture de nouveaux marchés, dont la surveillance maritime par drones aéroportés qui leur permettra, depuis Brest, de développer encore plus leur business à travers le monde.

Contact : Vincent Kerbaol, Directeur CLS Brest ;  
Tél : 02 98 05 76 80 ; Mail : vkerbaol@cls.fr

## Le Prix International : CMI-Groupe Roullier

*Une puissance industrielle à l'international*



C'est à Saint-Malo, à quelques pas de son usine historique, que le Groupe Roullier a choisi d'implanter son Centre Mondial de l'Innovation. 8 000 m<sup>2</sup> dont 5 000 dédiés à la Recherche, donnent la mesure de ses ambitions : maintenir son leadership dans le domaine de la Nutrition Végétale, et devenir un acteur majeur dans celui de la Nutrition Animale.

Ainsi, le Centre Mondial de l'Innovation doté d'outils et d'expertises humaines exceptionnels, apporte des solutions adaptées et innovantes pour l'agriculture de demain, dans le respect du sol, de la plante et de l'animal.

Le Groupe Roullier, qui compte plus de 8000 collaborateurs, dont les 2/3 à l'international, commercialise ses produits dans plus de 100 pays.

*©Groupe Roullier – Marc Josse*

### ***Zoom sur AZOSTIMER : « Des fertilisants azotés à base d'algues pour une efficacité nutritionnelle améliorée dans le respect de l'environnement »***

Porté par le Groupe Roullier et labellisé par le Pôle Mer Bretagne Atlantique en 2007, le projet AZOSTIMER consistait à développer de nouveaux engrais à base d'algues, apportant une réponse innovante aux problèmes posés par la fertilisation azotée. Ce projet a permis le développement de nouveaux fertilisants azotés et NPK associant des ressources naturelles locales, notamment des algues marines d'origine bretonne répondant aux normes communautaires de plafonnement des fertilisations azotées. A l'international, cette nouvelle gamme d'engrais a déjà séduit les marchés d'Amérique du Nord et d'Amérique du Sud, dont l'essentiel au Brésil, où le Groupe possède ses plus grosses unités de production. Avec un lancement fulgurant de plus de 100 milles tonnes de produits commercialisés au Brésil, ce sont, aujourd'hui près de mille personnes qui travaillent actuellement à la commercialisation de ces nouveaux engrais sur les marchés du Continent Américain. Cette nouvelle gamme est en cours de développement en Europe et en Asie où la demande est en forte croissance.

Contact : Jean-Christophe Piot, Directeur du financement de la R&D

Tél : 06 22 60 60 16 ; Mail : [jcpiot@roullier.com](mailto:jcpiot@roullier.com)



## Prix Coup de cœur

### Geps Techno

« Innover pour l'autonomie énergétique durable en mer »



Geps Techno est une jeune entreprise fondée en 2011 et basée à Saint-Nazaire. En s'appuyant sur des technologies propriétaires de récupération d'énergie de la houle, de stabilisation de plateformes et d'hybridation des énergies marines renouvelables, elle déploie une stratégie novatrice en focalisant son développement sur des applications d'autonomie énergétique en mer. Depuis 2015, dans le cadre du projet PH4S labellisé par le Pôle Mer Bretagne Atlantique, le premier prototype au monde hybride 4 sources (vent, soleil, houle et courant) est en test à St Anne de Portzic sur la plateforme de test de l'Ifremer en partenariat avec l'ENSTA Bretagne, ICAM Nantes, STX et Mécasoud.

En parallèle, un prototype houlomoteur moyenne puissance sera mis en service à l'automne 2017 sur la plateforme SEMREV au Croisic, tandis que le premier prototype de stabilisateur navire à récupération d'énergie a été installé sur le navire Thalassa d'Ifremer et fonctionne de manière satisfaisante depuis quelques mois.

Du point de vue développement commercial, les premières lignes de produits, plateformes autonomes basse puissance et stabilisateurs passifs pour navires, vont générer dès cette année 500 k€ de chiffre d'affaires et permettre à la société de réaliser son premier exercice

GEPS Techno est en cours de levée de fonds pour un montant de 2 M€ afin de lui permettre de poursuivre ses programmes R&D et d'accélérer son développement commercial, notamment à l'export.

Contact : Jean-Luc Longeroche, Président

Tél : 06 89 63 71 55 ; Mail : jean-luc.longeroche@geps-techno.com