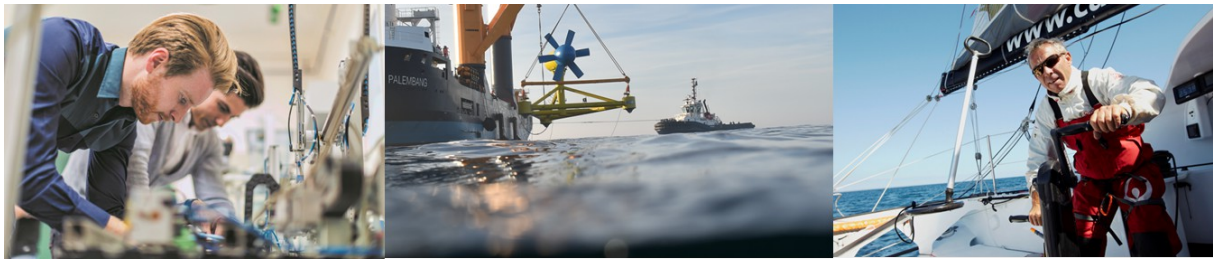
Communiqué de presse – 30 mars 2016

PÔLE MER BRETAGNE ATLANTIQUE

Assemblée Générale 2016 :
Diversité des sujets ; dynamisme du terrain ; création du Blue Challenge



L'assemblée générale du Pôle Mer Bretagne Atlantique fut un moment privilégié pour pointer les évolutions des acteurs qui font l'économie maritime et la diversité des sujets d'innovation qui émergent : du port du futur à l'offshore profond, de la valorisation des microalgues à l'aquaculture et aux technologies innovantes liées à la pêche. Les perspectives sont nombreuses.

Une occasion de souligner que ces sujets d'innovation s'accompagnent d'une diversification des guichets pour le financement des projets avec la plus forte mobilisation des investisseurs privés. Le Club Partenaires du Pôle Mer Bretagne Atlantique a en effet permis une levée d'investissement de 40 millions d'euros au profit des entreprises du Pôle. « **En matière de financement notre rôle est d'activer tous les possibles,** précise le directeur du Pôle Mer Bretagne Atlantique, Patrick Poupon**. C'est très important pour le monde maritime de rester ouvert et d'échapper ainsi à toute autarcie**. »

« **Les pôles de compétitivité accroissent les relations entre tous types d'entreprises, les PME, les ETI, les grands groupes, et c'est suffisamment rare pour être souligné ; elle améliore aussi les relations entre des écosystèmes qui, traditionnellement en France, ne se parlaient pas : les laboratoires de recherche, la recherche la plus académique, la plus fondamentale, la recherche appliquée, les universités et les organismes, les investisseurs, les industriels, les collectivités territoriales, l'Etat.** » C'est ainsi que le ministre de l'économie introduisait son discours le 4 mars dernier lors de la journée des pôles à Bercy.

Ces propos illustrent pleinement l'aventure du Pôle Mer Bretagne Atlantique qui a su tisser un territoire d'acteurs qui ont tous en commun, la mer comme source d'inspiration et vecteur d'innovation. C'est aussi ce qui explique sa place au cœur des réformes des politiques industrielles. « **Nous sommes dans un contexte de**

réforme qui impactera directement les politiques des Pôles, continue Patrick Poupon. **Les régions et les métropoles montent en puissance avec la loi NOTRe. Le Pôle Mer Bretagne Atlantique veut s'inscrire dans cette ambition nationale, accompagner le changement tout en préservant un ancrage fort, régional et territorial**. »

Depuis sa création le Pôle Mer Bretagne Atlantique a ainsi labellisé 231 projets représentant un budget global de 757 millions d'euros de R&D dans ses six domaines phares : sécurité et sureté maritimes, naval et nautisme ; ressources énergétiques et minières marines ; ressources biologiques marines ; environnement et aménagement du littoral ; ports, infrastructures et transports maritimes.

« Ces six domaines que nous avions définis en 2005, conclut Dominique Sennedot, Président du Pôle Mer Bretagne Atlantique, **se confirment donc aujourd'hui comme leviers de développement. Et même si le Pôle Mer est le fruit d'une politique d'État, les acteurs du maritime se sont appropriés ce bel outil et sont aujourd'hui au rendez-vous de la croissance bleue. »**

« Blue Challenge », le dynamisme des acteurs de l'innovation

Cette mise en réseau de l'ensemble des compétences sur le thème majeur de la mer donne un écho légitime à la création de « Blue Challenge », un temps fort de valorisation du dynamisme d'innovation d'acteurs de l'économie bleue.

Le lancement de Blue Challenge, avec cette première édition 2016, a révélé 4 lauréats dans les catégories suivantes :

Business : Olmix – *spécialiste mondial de la valorisation des algues*

Collaboratif : GEPEA – *R&D et entreprises, une interaction d'acteurs unique*

International : IXblue – *une stratégie bâtie pour l'exportation*

Coup de Coeur : Sabella – *pionnier dans la filière des EMR*

Mission donc accomplie pour le Pôle Mer Bretagne Atlantique : innovation et accompagnement sont toujours au rendez-vous et son attractivité se ressent sur tout un territoire : les PME sont de plus en plus impliquées, le Club Partenaires reste très dynamique, et le succès d'événements comme Ocean B to B en atteste également.

Pôle Mer Bretagne Atlantique, c'est aujourd'hui 337 adhérents dont 45 nouvelles inscriptions en 2015.

Contact Presse :
Agence Rivacom – Gwen Le Gac – 06 34 25 38 25 – gwen@rivacom.fr

Le Prix Collaboratif

GEPEA,

R&D et entreprises, une interaction d'acteurs unique

Le GEPEA est une Unité Mixte de Recherche du CNRS (Université de Nantes-Ecole des Mines de Nantes-Oniris Nantes) dirigée par Jack Legrand et Pascal Jaouen. Le Laboratoire de recherche compte aujourd'hui environs 220 personnes.

"Le GEPEA-CNRS, spécialisé depuis une trentaine d'années dans l'ingénierie des procédés appliqués aux bioressources marines, est honoré par ce prix, confie Pascal Jaouen, un des dirigeants du GEPEA. Le GEPEA, adhérent historique du Pôle Mer est très attaché, en effet, à son écosystème COLLABORATIF notamment dans le domaine des MICROALGUES avec Algosolis".

" Tout d'abord au niveau local sur la métropole Nantes / Saint-Nazaire car sur un même lieu il y a tout à la fois : un laboratoire de premier plan (GEPEA), une plateforme de R&D très originale (AlgoSolis), une start-up devenue PME (AlgoSource), plusieurs écoles d'ingénieurs (Polytech Nantes / Mines Nantes / Oniris). Cette concentration d'acteurs avec leurs riches interactions est relativement unique au plan international à d'où cette dynamique exceptionnelle sur les bioprocédés.

- au plan inter-régional (Bretagne et Pays de la Loire) nous oeuvrons également avec nos partenaires et amis bretons pour que les biotechnologies marines trouvent leur plein essor sur l'ensemble du continuum ES-R-I-E (Enseignement Supérieur, Recherche, Innovation, Entreprise).

Le Pôle Mer Bretagne Atlantique, que nous remercions vivement, a toujours répondu présent lors des différentes étapes de notre développement : labellisation de programmes et de plateformes, de formations au niveau master et ingénieur, co-organisation de colloque.

A ce prix collaboratif nous associons en tout premier lieu nos doctorants et nos personnels, qui sont les chevilles ouvrières nos recherches, puis également nos partenaires académiques et industriels, les collectivités territoriales ainsi qu'Atlanpole - relais du Pôle Mer Bretagne Atlantique en Pays de la Loire.… avec une mention spéciale pour le CNRS et l'Université de Nantes qui nous soutiennent au quotidien sur ces thématiques innovantes et interdisciplinaires … de niveau international, mais à fort ancrage territorial !"

Le Prix Business

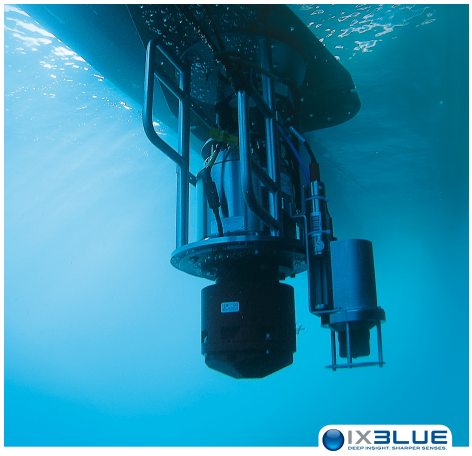
Olmix,
spécialiste mondial de la valorisation des algues

La volonté de trouver des alternatives naturelles aux additifs utilisés dans l'agriculture est à l'origine de la création d'Olmix Group en 1995 à Bréhan, au cœur de la Bretagne. En 20 ans, l'entreprise s'est affirmée comme l'un des grands spécialistes mondiaux des biotechnologies marines et de la chimie verte. Dès l'origine, Olmix innove avec les oligo-éléments en transformant un co-produit en produit à valeur ajoutée. Valoriser une ressource inexploitée et abondante pour contribuer à une alimentation durable constitue la raison d'être d'Olmix. Cette philosophie anime les équipes de l'entreprise à travers le monde et les guide au quotidien dans leur mission de valorisation des algues qu'elles soient vertes, rouges ou brunes.

OLMIX porte le projet baptisé ULVANS, labellisé Pôle Mer en 2011, dont l'objectif est de créer une nouvelle filière de valorisation des algues en Bretagne, depuis la récolte jusqu'à leur transformation en produits innovants pour les secteurs de la nutrition et de la santé animale et végétale et leur commercialisation dans le monde entier.

« Ce prix représente pour nous, explique Hervé Balusson, la reconnaissance d'une économie de rupture, l'économie bleue. Aujourd'hui nous sommes capables de faire du business avec des algues. Il y a dix ans on nous prenait pour des fous, aujourd'hui l'Inra est en train de démontrer la pertinence de notre technologie en matière d'alternative aux antibiotiques par exemple. »

La PME bretonne de 400 salariés spécialiste des solutions naturelles à base d'algues pour l'agriculture et l'élevage est désormais présente dans 150 pays et espère un chiffre d'affaires de 80 millions d'euros à la fin de l'année.



Le Prix International

Ixblue,
une stratégie bâtie pour l'exportation

IXBlue est une ETI française de plus de 550 employés, qui conçoit, développe et produit des systèmes dédiés à la navigation, au positionnement, à l'imagerie, et à la photonique.

« Je suis heureux et fier que le Prix International du Blue Challenge reconnaisse aujourd'hui à quel point la forte croissance du groupe iXBlue est bel et bien le fruit du succès à l'exportation de l'ensemble de nos produits, commente le dirigeant de Ixblue, Christian Giroussens. Avec un chiffre d'affaires ayant plus que doublé en l'espace de six ans, et dont plus de 80 % est réalisé à l'export, on peut dire que l'aventure du grand large est dans les gènes de nos équipes. »

Et de continuer : « Notre activité étant essentiellement tournée vers le domaine civil, il s'agit d'un véritable défi pour iXBlue que d'affronter des marchés extrêmement exigeants, où la compétition est rude. Il est donc indispensable de mettre en œuvre, en permanence, imagination et excellence dans le développement de solutions innovantes qui font sens pour nos clients. »

Ce prix récompense donc aujourd'hui une stratégie gagnante, sciemment bâtie pour l'exportation. Il rend également compte d'une interaction réussie entre le Pôle Mer Bretagne-Atlantique et iXBlue.

Avec Optipêche, labellisé quasiment dès la création du Pôle, puis Tactipêche, nous avons pu, grâce au soutien du Pôle Mer, construire des partenariats solides et obtenir des financements pour développer un nouveau sonar multifaisceaux dédié à la pêche, Seapix. Ce produit est aujourd'hui mis en œuvre dans différents pays d'Europe, depuis la Norvège et les îles Féroé jusqu'à l'Espagne.

Prix Coup de cœur

Sabella,
pionnier dans la filière des EMR

Sabella : 3 fois pionnier : premier projet labellisé par le Pôle Mer Bretagne Atlantique, pionnier des EMR et pionnier en termes de déploiement avec la première hydrolienne raccordée en mer.

Le projet SABELLA, labellisé en 2005 par le Pôle Mer Bretagne Atlantique, a permis d'inscrire des pages remarquables de l'industrie hydrolienne émergente dans l'hexagone avec :

2008 : « Pilote D03 » - Première hydrolienne marine immergée sur le littoral français ;

2015 : « D10 - 1MW» - Première hydrolienne raccordée et injectant sa production sur le réseau électrique national (Ouessant).

La solution SABELLA se fonde sur la recherche d'une fiabilité ultime par des choix technologiques issus de l'industrie pétrolière offshore, lesquels lui confèrent une différenciation majeure en termes de cycle de maintenance préventive, de compétitivité économique et de disponibilité de production pour l'énergéticien exploitant.

« Ce prix Coup de cœur nous touche immanquablement car, au-delà d'un sentiment propre de fierté, j'y vois là la reconnaissance de l'innovation portée par les TPE et PME en général, confie Jean-François Daviau, président de Sabella. Sabella marque une belle étape dans l'histoire des énergies marines et la filière en général ce grâce à de petites entreprises comme les nôtres. De l'innovation et un budget à des millions d'euros, je dis Chapeau ! ».

Et de conclure : « C'est aussi l'occasion du partage d'une même émotion autour d'un engouement général pour une même aventure. Et là, c'est le Pôle qui tire les ficelles. »

SABELLA poursuit à Ouessant une réflexion de modèle énergétique insulaire décarboné par hybridation d'hydroliennes, de stockage et de « smart grid ». Ce modèle, duplicable à l'international, permet à SABELLA de s'ouvrir d'ores et déjà des marchés en Asie et en Amérique du Nord.