

# Colloque « Parlons Innovation ! dans la pêche et les cultures marines » 27<sup>ème</sup> rencontres interrégionales de l'Aglia

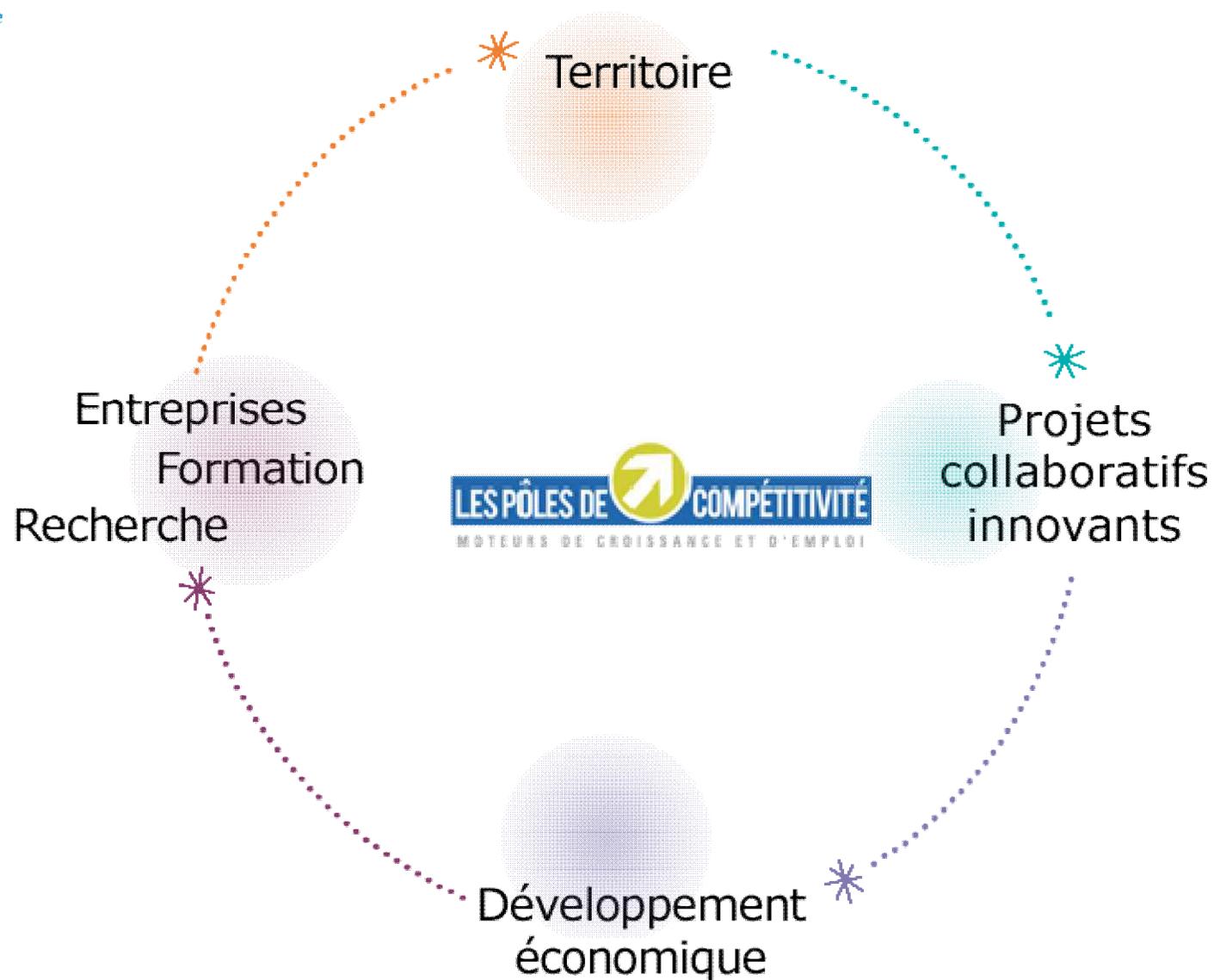
**Biarritz, 22/10/2015**



# Pôle de compétitivité Mer

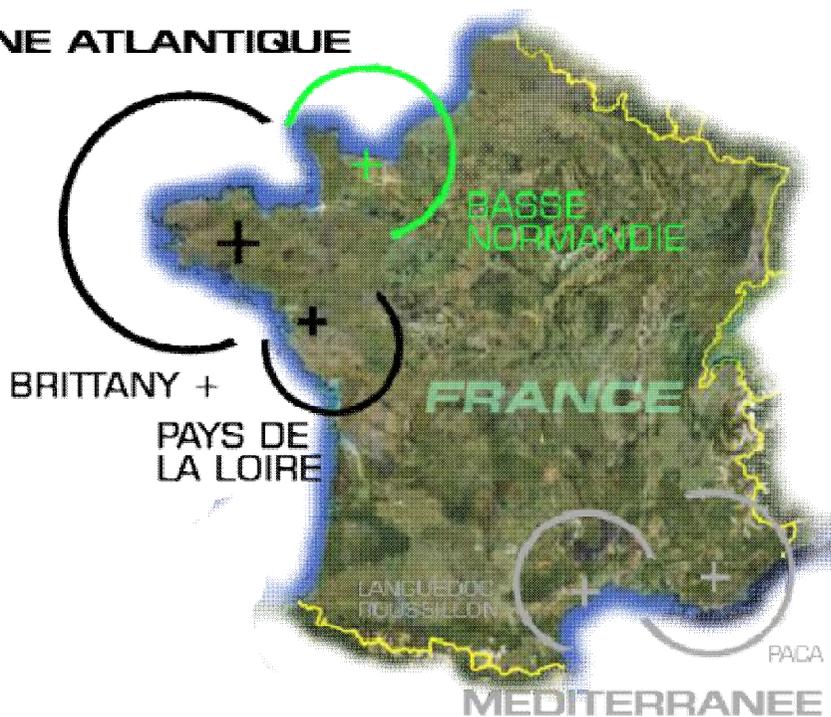


# Un pôle de compétitivité ?

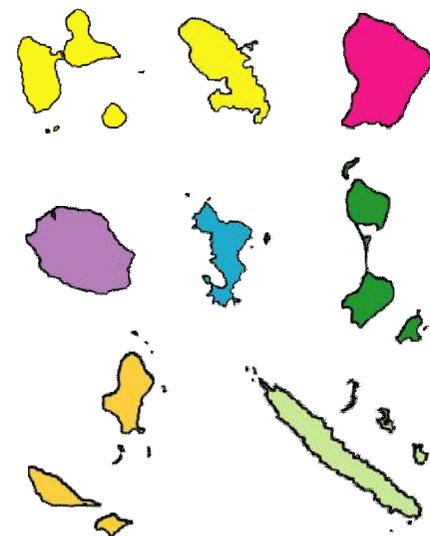


# Pôle Mer Bretagne Atlantique

## BRETAGNE ATLANTIQUE



## Territoires et Départements d'Outre-Mer



# Le Pôle en chiffres

**1**  
pôle jumeau



**350**  
adhérents

**2 + 1**  
régions

**6**

domaines d'actions stratégiques

-  Sécurité et sûreté maritimes
-  Naval et nautisme
-  Ressources énergétiques et minières marines
-  Ressources biologiques marines
-  Environnement et aménagement du littoral
-  Ports, infrastructures et transports maritimes



**220**  
projets collaboratifs innovants

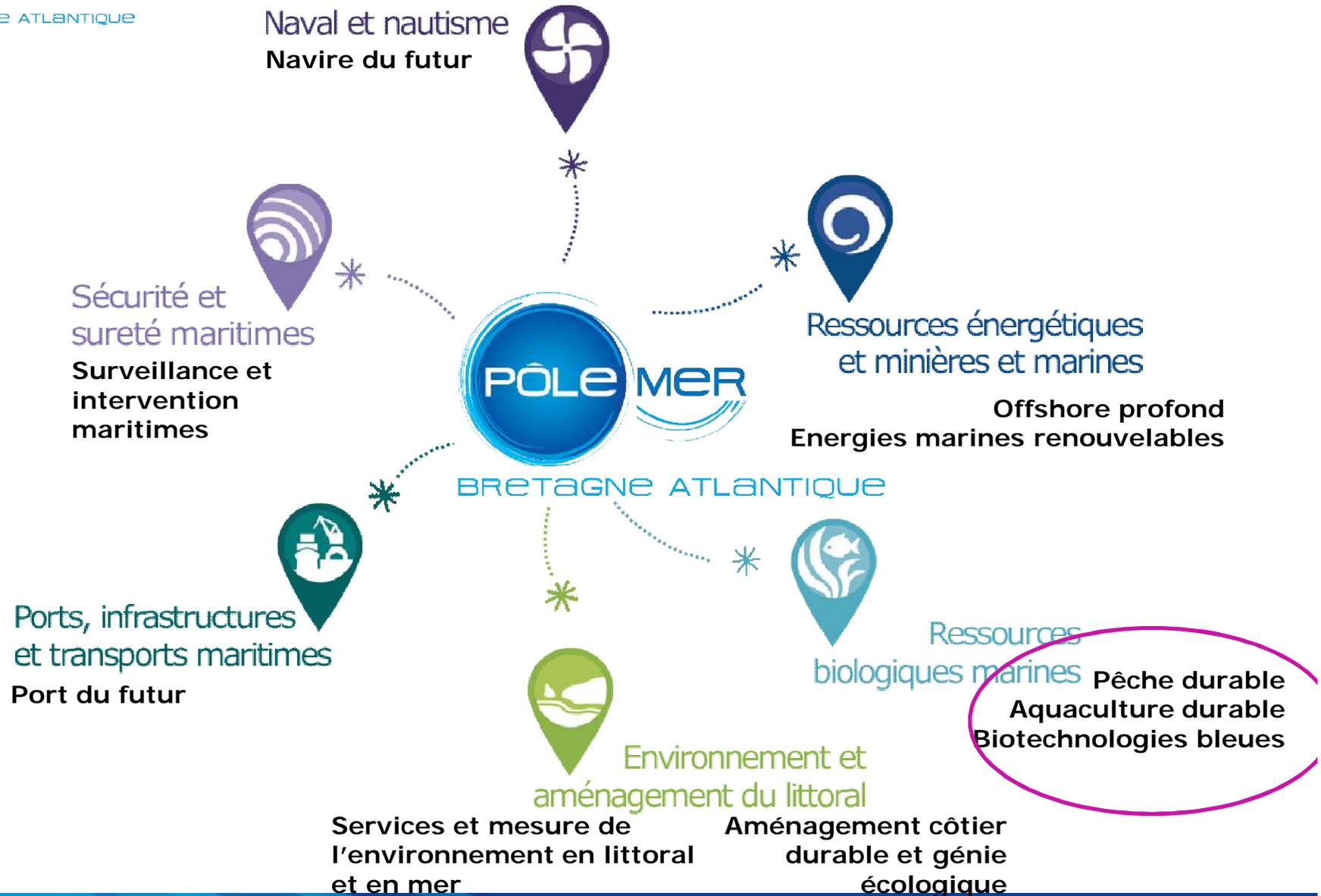
*735 M€ investissement R&D  
200 M€ financement public*

**10**  
projets structurants  
*500 M€ investissement R&D*

**22**  
formations labellisées

**+ Club des partenaires**

# Les domaines d'actions stratégiques





# **Le domaine d'actions stratégiques 4 : pêche, aquaculture, biotechnologies**

Axes de travail



# Domaine d'actions stratégiques 4

Feuille de route stratégique (2013-2018)

## 3 grands objectifs (programmes fédérateurs)

- Pêche **durable**
- Aquaculture **durable**
- Biotechnologies bleues :
  - **haute valeur ajoutée**
  - **nouveaux marchés**

## missions :

- Mise en réseau des acteurs Entreprises-Recherche/Formation
- Projets collaboratifs d'innovation
- Recherche de financement (FUI, ANR, BPI/CT, Ademe...)
- Valorisation et internationalisation

# Axes de travail : pêche durable, aquaculture durable

**Bateaux** (tout type de pêche) : économies d'énergie, propulsion... sécurité à bord  
nouveaux concepts (architecture et aménagement) : + surs, propres, économes  
**Engins de pêche** moins impactants, plus sélectifs (//rejets et prises acc)  
**Instrumentation et modélisation**, scénario, pratiques de pêche et de gestion

**Cultures marines** : connaissance et domestication des espèces, procédés de production (culture), transformation, chaîne alimentaire, suivi sanitaire, empreinte environnementale, valorisation  
**Co-activités** ( + aquaponie, bioremédiation) et plateformes multifonctionnelles  
Montée en puissance des **Algues** (macro-, micro-): sourcing, valorisation...

**Valorisation des produits de la mer et des co-produits** : sur tous les marchés (alimentation, cosmétique, pharma/santé, agrofournitures, biomatériaux... énergie)  
**Actifs** issus des produits/coproduits marins (biotechnologies)

**Innovations technologiques  
et non-technologiques**

**Formation et  
attractivité**

# Exemples de projets





## *Pratiques de pêche mieux ciblées pour réduire la consommation de carburant*

### PARTENAIRES

**Coopératives maritimes Etaploises, Etaple-sur-Mer**  
AEMI, Caen  
Le Drezen, Tréffiagat-Le Guilvinec

Ifremer, Brest, Boulogne et Lorient

Les organisations professionnelles : CRPMEM Nord-Pas-de-Calais-Picardie et CRPMEM Bretagne

#### LABELLISATION

**18/09/2009**

#### CO LABELLISATION

**Pôle Aquimer**

#### BUDGET GLOBAL

**285 k€**

#### FINANCEURS

Direction des pêches maritimes et de l'aquaculture (DPMA)  
Fonds européen pour la pêche (FEP)

#### RETOMBÉES

- Définition d'un engin de pêche de référence (chalut, panneaux, capteurs)
- Expérimentation sur un navire de pêche de 24M
- Economie de carburant de l'ordre de 17%
- Colloques scientifiques (Vigo, Seattle, et publications scientifiques)



# JUMPER

*Un panneau de chalut moins impactant pour l'environnement*



## PARTENAIRES

**CNPMEM, Paris**  
MORGERE, St Malo  
Armements (dont SCAPECHE, Lorient)

Ifremer, Lorient  
IMP, Lorient

## LABELLISATION

**29/06/2012**

## FINANCEURS

France Filière Pêche

## CO LABELLISATION

---

## BUDGET GLOBAL

**534 k€**





*Du bateau à l'assiette... pêcher,  
vendre, acheter et consommer mieux*

## PARTENAIRES

### Normapeche Bretagne, Lorient

Organisation de producteurs : OPOB, Cobrenord, PMA

PESCA, Concarneau

Moulin Marée, Loctudy

Le Venec, Concarneau; Le Chat, Lorient

Capitaine Cook, Plozévet

Les distributeurs : syndicats des poissonniers, Scarmor, Scamer; Autres partenaires : CCI-Quimper, SEM Keroman, Lorient

Agrocampus Ouest, Pôle halieutique, Rennes

### LABELLISATION

**16/04/2006**

### CO LABELLISATION

---

### BUDGET GLOBAL

**575 k€**

### FINANCEURS

Conseil régional de Bretagne

France Agrimer

### RETOMBEES

- « Boîte à outils » dédiée aux professionnels de la filière
- Mise en place de formations spécifiques dédiées aux professionnels



# PESK&CO

*Valoriser, à haute valeur ajoutée, des co-produits de poisson en nutrition santé*



## PARTENAIRES

**Merinvest, Quimper**

UBO / Lemar, Brest

Yslab, Quimper

SPF Diana, Elven

Prestataires: IdMer (Lorient), AB Active (Liffré)

Socofag Négoce, Rennes

### LABELLISATION

**14/09/2012**

### CO LABELLISATION

---

### BUDGET GLOBAL

**5 446 k€**

### FINANCEURS

BPIFrance

Conseil régional de Bretagne

Conseil général du Finistère

Quimper Communauté



# PREDADOR

*Préserver les élevages  
conchylicoles des attaques de  
dorades*



## PARTENAIRES

### **CRC Bretagne Sud, Auray**

Société François Cadoret, Locmariaquer

SOBAIE, Locmariaquer

N. Le Moal, Logonna-Daoulas

E. Frick, Locmariaquer

MNHN, Concarneau

Ifremer, Lorient et Brest

## LABELLISATION

**14/10/2011**

## FINANCEURS

Conseil régional de Bretagne

## CO LABELLISATION

---

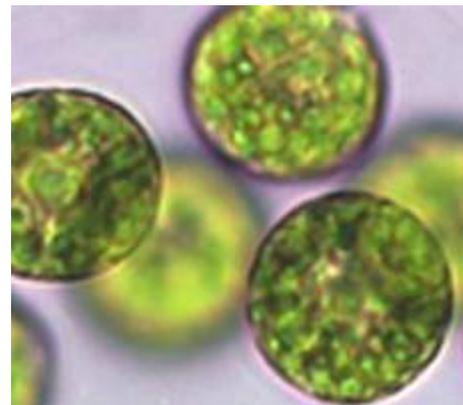
## BUDGET GLOBAL

**564 k€**



# ALGOLIFE

enrichir et transformer les macro-algues pour des produits à haute valeur ajoutée en nutrition-santé humaine et animale



## PARTENAIRES

### AGRIVAL, Plouéan

Amadéite-Olmix, Bréhan

SPF Diana, Elven

Triballat – Sojasun, Noyal sur Vilaine

Station biologique de Roscoff UMR 7150

ANSES, Brest

### LABELLISATION

21/02/2014

### CO LABELLISATION

---

### BUDGET GLOBAL

24 700 k€

### FINANCEURS

BPIfrance ISI





SEA INNOVATION CLUSTER



**Merci pour votre  
attention !**

**Rachel Portal-Sellin**



**Pôle Mer Bretagne Atlantique**  
40, rue Jim Sévellec . CS 83809  
29238 Brest Cedex 3 . France

T +33 (0)2 98 05 63 17  
contact@polemer-ba.com

pole-mer-bretagne-atlantique.com @  
twitter.com/PoleMerBA   
youtube.com/user/PoleMerBA 

Plus d'information :  
**[www.pole-mer-bretagne-atlantique.com](http://www.pole-mer-bretagne-atlantique.com)**

La mer, terre d'innovation