

Bienvenue!



Photo: Max Hurdebourcq

Aber Wrac'h, October 2010



Sustainable Development of European
SMEs Engaged in Abalone Aquaculture
www.sudevab.eu

Sustainable abalone aquaculture

Symposium on project final results

20th of October 2010

9h00-18h00

Aber Wrac'h

France

Free - For further information and registration:

Sylvain HUCHETTE,

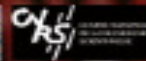
Technical Coordinator SUDEVAB

France Haliotis

Ph/Fax: +33 298 371 739

Email: sylvain.huchette@francehaliotis.com

Event hosted by:



www.francehaliotis.com



SUDEVAB is funded by the financial support of the Commission of the European Communities under the EC's Seventh Framework Programme (FP7, 2007-2013) in the grant-funded Capacities Programme — Research for the Benefit of Specific Groups (in particular SMEs).

Aber Wrac'h, October 2010



SUDEVAB 20 Octobre 2010

Symposium Final– Aber Wrac’h - France

Retrospective du Projet SUDEVAB

Martin Syvret au nom de South West Abalone
Growers Association, United Kingdom -
Entreprise Partenaire du Projet

www.sudevab.eu



Aber Wrac’h, October 2010

Contexte 7PC Programme Capacités

7PC Programme Capacités– Spécifie que la recherche “**est au profit des PME participantes**”, & comme tel les résultats obtenus sont “**Propriété Intellectuelle**” des PME participantes, dans le but d’une future exploitation commerciale.

Les centres de Recherche collaborent dans le but d’appuyer les besoins en recherche des PME.

Objectifs de SUDEVAB

- Harmonisation et Rationalisation de la législation en vigueur de laquelle dépend la culture d'ormeaux.
- Réduction significative des **Barrières Technologiques** en favorisant la recherche dans des thèmes clefs – nutrition; génétique; pathologies
- Réduction des **coûts** de production afin d'augmenter la compétitivité de la culture des ormeaux
- **Rapprochement des consommateurs** aux PME productrices en Europe afin de mettre en valeur les ormeaux et leur commercialisation.
- **Renforcement de la coopération** & communication au sein du secteur

Historique du Projet

- **Groupe de PME formé en 2007** dans le but de développer l'aquaculture de l'ormeau en Europe
- Fond Européen identifié au sein du Programme Capacités 7PC – Identification des Centres de Recherche
- Projet **soumis** au premier appel à candidatures du Programme Capacités 7PC– **Sept. 2007**
- Entrée du Projet en Phase de négociation en Novembre 2007 après évaluation positive de la CE
- Fin des négociations avec la CE & **Début du Projet Juin 2008**
- Fin du Projet **Novembre 2010**

Développement du Projet(1)

Problème

- Ormeaux **groupés législativement** aux autres bivalves: Nécessité de reclassification
- Ormeaux considérés comme bivalves au sein de la législation concernant les **réglementation d'hygiène**

Solution

- Recommandations pour **l'harmonisation de la législation en vigueur** afin de les incorporer dans les législations Européennes et Etatiques dans le but de différencier les gastéropodes des bivalves
- Développement de **recommandations pour la modification des législations Européennes et Etatiques** afin que les ormeaux et autres gastéropodes soient jugés différemment en tant que sources de contamination potentielle pour la consommation humaine

Développement du Projet(2)

Problème

- Amélioration de la détection et de l'identification de **pathogènes** présent dans l'aquaculture d'ormeaux
- Identification des meilleures pratiques de hatchery & sélection du **meilleur matériel génétique** pour l'aquaculture d'espèces Européennes d'ormeaux

Solution

- **Définition de l'état de santé** des stocks d'ormeaux d'aquaculture & amélioration des connaissances à l'aide des test spécifiques sur les maladies répandues ex. *Vibrio harveyi* - publications des résultats dans des manuels pour les producteurs de coquillages
- Identification des espèces principales, familles génétiques & création de marqueurs micro-satellites pour une future utilisation dans la **traçabilité & la gestion** des stocks en aquaculture

Développement du Projet(3)

Problème

- **Aliments artificiels** disponibles, mais la plupart contiennent des farines de poisson & n'utilisent pas des ressources naturelles d'algues
- La majorité des **systèmes de production** d'ormeaux sont sur terre et de haute technologies . Besoin de développement de systèmes de production en mer

Solution

- Evaluation de la **qualité nutritionnelle** des espèces d'algues présentes dans les régions de production d'ormeaux & estimation de leur potentiel d'inclusion dans des aliments **artificiels**.
- Test de potentiels systèmes de production et grossissement **en mer** Leur **efficacité économique** & leur adéquation pour des opérations commerciales.

Développement du Projet(4)

Problème

- Les **Marchés Européens** d'ormeaux ont besoin d'être évalués & besoin de contacts dans le but de développer des points de ventes d'ormeaux et produits dérivés.
- Enquêter sur **les organisations de producteurs, leurs structures** pour le développement d'une future organisation agissant au nom des producteurs Européens d'ormeaux.

Solution

- Réalisation d'une enquête de marché détaillée identifiant les besoin du marché des utilisateurs & reliant les producteurs à ces marchés
- Estimation des besoins des producteurs & évaluation des organisations de producteurs existantes adaptées à une production aquacole. Autres structures adaptées?

Partenaires du Projet

Partenaires PME

- **Coordinateur**
Aqua-Gold (Pêches) GmbH,
Germany
- **Coordinateur Technique,**
France Haliotis, France
- Jersey Sea Farms, Irlande –
Channel Islands & Irlande
- Servimar Norte, Espagne
- South West Abalone
Growers Association, UK

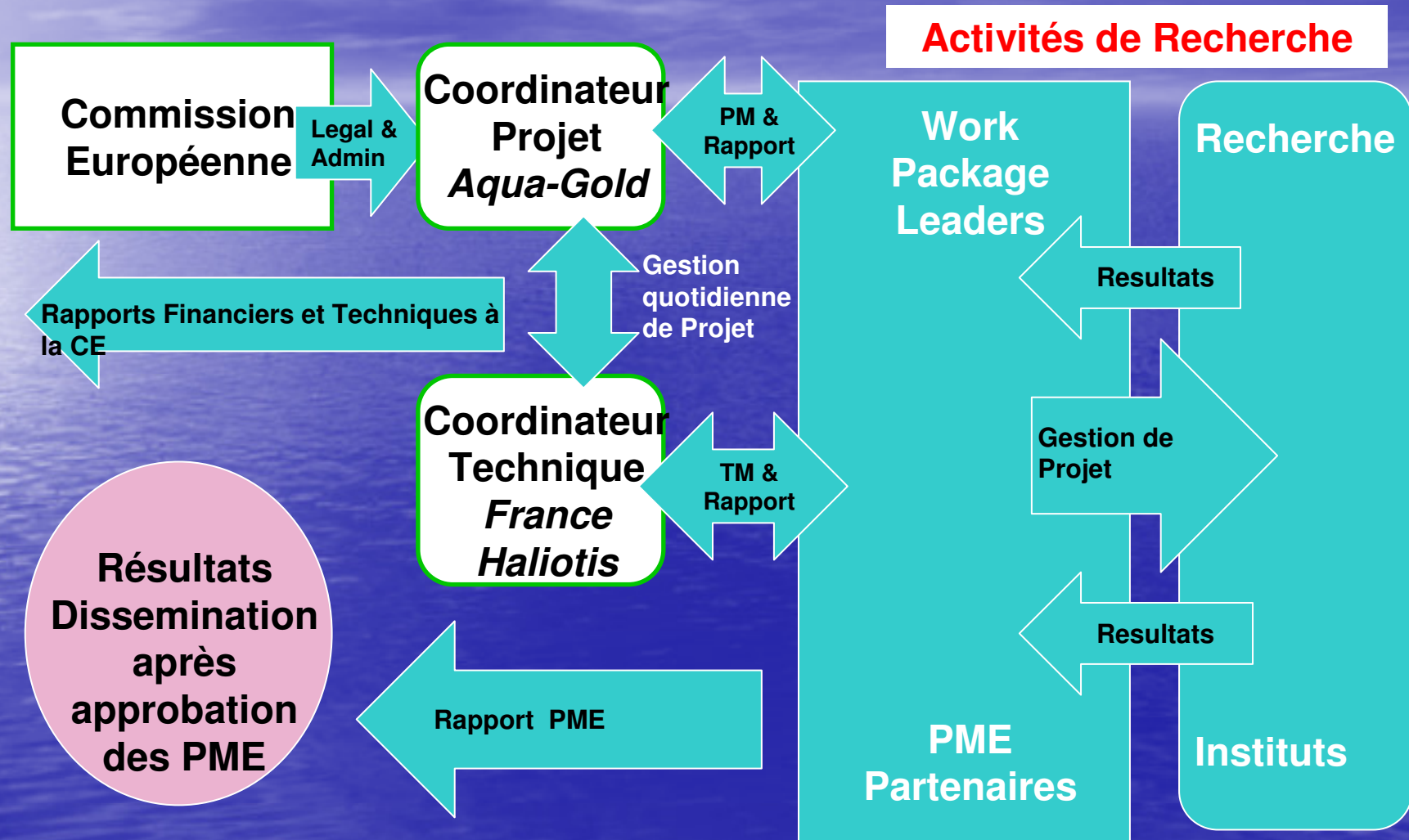
RTD Partners

- IFREMER – France
- CNRS – France
- Martin Ryan Inst - Irlande
- EIO – Espagne
- GIA – Grande Canarie, Espagne

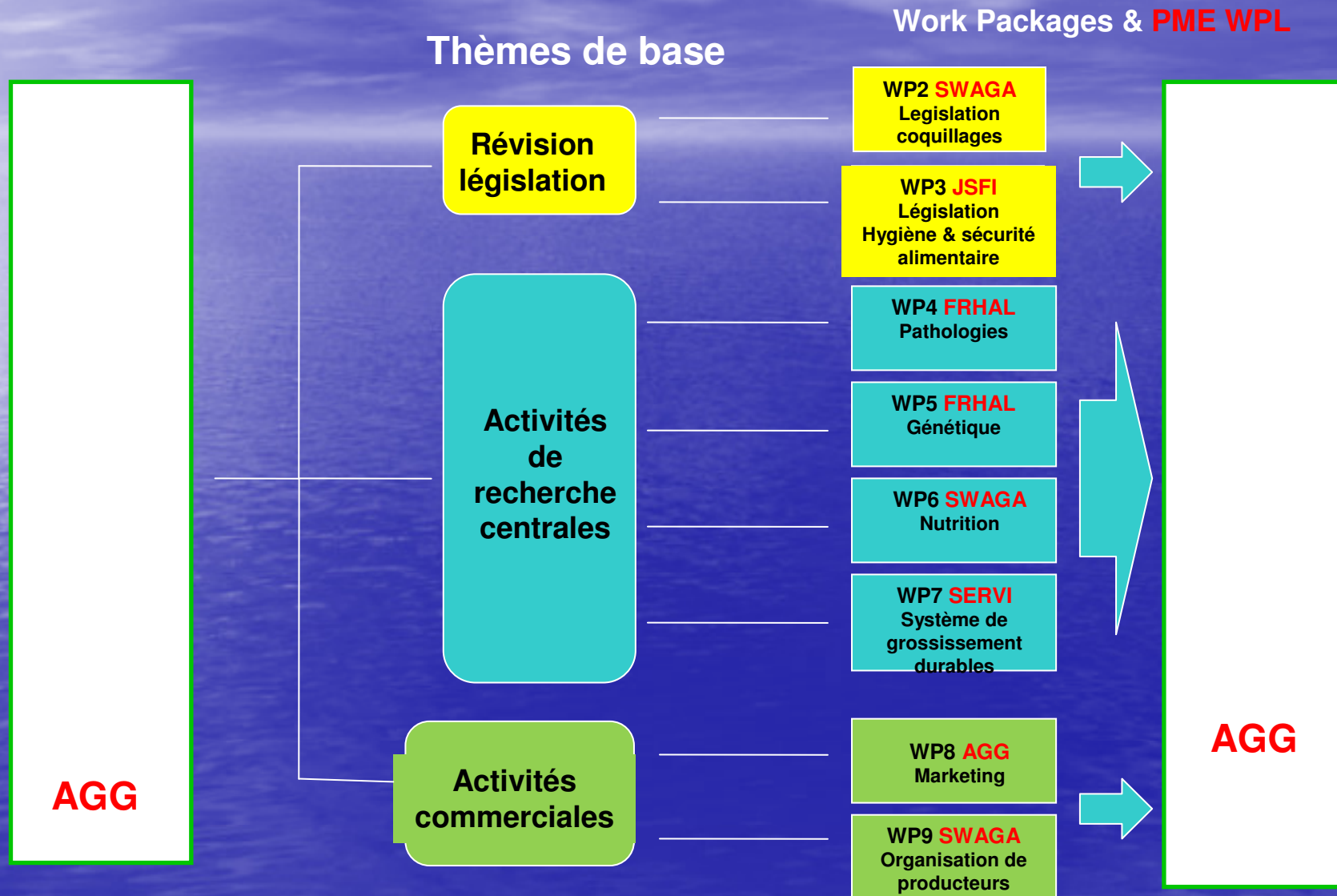
PME Sous-traitantes

- Sylter Algenfarm – Allemagne
- Tower Aqua Products - Irlande
- FEAP - Europe

Structure du Projet & Opération



Structure du Projet & WPs



Merci
&
Appreciez le reste de la journée!

**Les conclusions du Symposium seront disponibles
sur le site web de SUDEVAB
www.sudevab.eu**

