



Extrait du OIEau

<http://www.oieau.fr/contenu/actualites-france-et-international/article/projet-bivalife-protoger-les>

Projet Bivalife : protéger les huîtres d'Europe

- contenu - Actualités France et international -

Date de mise en ligne : lundi 12 mai 2014

OIEau

Les objectifs principaux du projet Bivalife (FP7-KBBE-2010), coordonné par Ifremer et regroupant 12 partenaires académiques et industriels de 7 pays européens, étaient :

- de fournir des connaissances nouvelles sur les pathogènes qui infectent les huîtres et les moules ;
- de développer des approches pratiques innovantes pour le contrôle des maladies infectieuses et des épisodes de mortalité que ces pathogènes induisent.

Plus précisément Bivalife s'est concentré sur trois espèces de mollusques :

- l'huître du Pacifique, *Crassostrea gigas* ;
- deux espèces de moules *Mytilus edulis* et *M. galloprovincialis*, les espèces les plus importantes en termes de production européenne.

Les agents pathogènes ciblés étaient :

- les virus OsHV-1 et les espèces de *Vibrio splendidus* et *V. V. aestuarianus* ;
- le parasite *Marteilia refringens* ;
- la bactérie *Nocardia crassostreae*.