



Pathologies des mollusques d'élevage : un atelier scientifique international organisé par la Commission européenne au Centre Ifremer Atlantique du 11 au 13 juin

Du 11 au 13 juin 2012, la Commission européenne organise au Centre Ifremer de Nantes, un atelier scientifique international sur la pathologie des mollusques d'élevage (programme détaillé en page 2). Dans le but d'identifier les développements prioritaires et d'échanger sur les bonnes pratiques, cet atelier regroupera une trentaine d'experts de nationalités différentes (Europe, Canada, Australie, Nouvelle-Zélande), dont deux scientifiques de l'Unité Amélioration Génétique, Santé Animale et Environnement de l'Ifremer. Il s'inscrit dans le cadre du Forum de la Bioéconomie mis en place par la Commission européenne.

Une stratégie pour une Bioéconomie durable en Europe

En Février 2012, la Commission européenne a adopté une [stratégie pour une bioéconomie durable en Europe](#). Cette stratégie et son plan d'action proposent une approche cohérente, multi-sectorielle et interdisciplinaire avec, pour objectif principal, la promotion d'une économie plus innovante et plus respectueuse de l'environnement, conciliant les demandes pour une agriculture et une pêche durables, pour une sécurité alimentaire accrue, ainsi que l'utilisation industrielle durable de ressources biologiques renouvelables, tout en garantissant l'intégrité et la protection de la Biodiversité et de l'environnement.

La stratégie s'articule autour de 3 piliers principaux :

- un investissement (public et privé) dans la recherche et l'innovation ;
- le développement de marchés et l'accroissement de la compétitivité des secteurs de la Bioéconomie ;
- le renforcement de la coordination et de l'engagement de tous les acteurs, partenaires et autres parties prenantes.

Un Forum de la Bioéconomie

D'autres pays comme le Canada, la Nouvelle Zélande et l'Australie ont mis en place des stratégies similaires. La Commission européenne, en étroite collaboration avec ces pays, a établi un « Forum de la Bioéconomie » afin de favoriser le partage de bonnes pratiques et la mise en place d'actions concrètes de coopération internationale dans différents domaines scientifiques qui sont essentiels pour la Bioéconomie et dont l'intérêt est partagé par tous les pays membres du Forum.

La conchyliculture, au cœur de l'atelier scientifique organisé à Nantes

Les membres du Forum ont identifié l'aquaculture et en particulier la conchyliculture, comme étant d'intérêt. C'est dans ce cadre que le Centre Ifremer Atlantique de Nantes accueille, du 11 au 13 Juin 2012, un atelier scientifique international sur la pathologie de mollusques d'intérêt aquacole. Cet atelier réunira des spécialistes de plusieurs pays Européens, du Canada, de l'Australie et de Nouvelle Zélande. L'association des producteurs Européens de mollusques a également été invitée afin de placer les problèmes concrets de la profession au cœur des débats. L'objectif de cet atelier est d'explorer le potentiel et éventuellement de structurer une future coopération scientifique internationale sur des questions liées à la compréhension des interactions hôte-pathogène, à l'épidémiologie des maladies principales qui menacent les mollusques d'élevage, au développement d'outils diagnostics efficaces, ainsi que sur les techniques et technologies permettant la prévention, le contrôle, voire l'éradication des agents infectieux.

Contacts presse :

Paris - Marion Le Foll - Jérémy Lescène - 01 46 48 22 42/40 - presse@ifremer.fr

Nantes - Sophie Pilven - 02 40 37 42 18 - sophie.pilven@ifremer.fr

Atelier scientifique international sur la pathologies des mollusques d'élevage

Nantes, 11, 12 et 13 Juin 2012

Programme final

Monday 11 June 2012

14:00 - Welcome address (Dr Benoit Beliaeff, Directeur Département Ressources Biologiques et Environnement, IFREMER, France)

14:10 - Introduction to the Workshop (Mr Jacques Fuchs, Head of Sector Fisheries and Aquaculture, Directorate General Research & Innovation, European Commission, EU)

14:30 - Biotriangle Briefing (Mrs Patricia Groo, TETALAB, Hungary)

Session I: State of the art and trends in production and aquatic farmed molluscs diseases over the last 10 year (3 rapporteurs to be appointed)

14:40

- Trends in molluscs production in Australia (Dr Paul Hick, Elizabeth Macarthur Agricultural Institute, Menangle, NSW)
- Trends in molluscs diseases in Australia (Dr Nick Moody, CSIRO Livestock Industries, Geelong, Victoria)
- Discussion

15:40 *Coffee break*

16:00

- Trends in molluscs production in New Zealand (Dr Phil Heath, NIWA)
- Trends in molluscs diseases in New Zealand (Dr Steve Webb, Cawthron Institute)
- Discussion

17:00

- Trends in molluscs production in Europe (Mr Sébastien Chantereau, European Producers Association (EMPA))
- Trends in molluscs diseases in Europe (Dr Isabelle Arzul, Coordinator of the European Union's Reference Laboratory for Mollusc Diseases, IFREMER)
- Discussion

18:00 End of Session I

Tuesday 12 June 2012

Session II: Research funding opportunities, mechanisms and instruments (3 rapporteurs to be appointed)

09:00 - Situation in New Zealand (Dr Aurelia Castinel, Cawthron Institute)
Questions

09:20 - Situation in Australia (Dr Nick Elliott, CSIRO Marine and Atmospheric Research, Hobart, Tasmania)

Questions

Contacts presse :

Paris - Marion Le Foll - Jérémy Lescène - 01 46 48 22 42/40 - presse@ifremer.fr
Nantes - Sophie Pilven - 02 40 37 42 18 - sophie.pilven@ifremer.fr

09:40 - Situation in the European Union (Mr Jacques Fuchs, Head of Sector Fisheries and Aquaculture, Directorate General Research & Innovation, European Commission, EU)

Questions

10:00 – BIOTRIANGLE project (Mrs Patricia Groo, TETALAB, Hungary)

Questions

10:15 Coffee break

Session III: State of the art in science. Main gaps and scientific advances in the field of mollusk diseases over the last 10 years. Main on-going research initiatives. (3 rapporteurs to be appointed)

10:45 The European producers' point of view (Mr Sébastien Chantereau, European Producers Association (EMPA))

Questions

11:05 European Union's recent initiatives in the field of mollusc aquaculture (Dr Stamatis Varsamos, Sector Fisheries and Aquaculture, Directorate General Research & Innovation, European Commission, EU)

Questions

11:20 European Union Member States perspective (Italy, Slovenia, Greece, France, Spain, Portugal, Ireland, UK, The Netherlands, Poland)

12:30 Lunch break

14:00 Follow up Session III

14:00 BIVALIFE project (Dr Tristan Renault, Coordinator of the BIVALIFE project, IFREMER).

Questions

14:30 The Australian perspective (Prof Richard Whittington, University of Sydney, Camden, NSW)

Questions

15h00 New Zealand perspective (Dr Achim Janke, Cawthron Institute)

Questions

15:30 Coffee break

16:00 Synthesis of session's discussions with emphasis on relevant on-going research projects (Dr Tristan Renault, IFREMER)

Identification of short term cooperation opportunities

18:00 End of Session III

Contacts presse :

Paris - Marion Le Foll – Jérémy Lescène – 01 46 48 22 42/40 – presse@ifremer.fr
Nantes - Sophie Pilven - 02 40 37 42 18 – sophie.pilven@ifremer.fr

Wednesday 13 June 2012

Session IV : Identification of main future research priorities of common interest in the & medium/long term international cooperation opportunities (3 rapporteurs to be appointed)

09:00 - AQUAINNOVA project: presentation of the conclusions of the Thematic Area "Animal health and welfare" of the European Aquaculture Technology and Innovation Platform (Dr Stamatis Varsamos, Sector Fisheries and Aquaculture, Directorate General Research & Innovation, European Commission, EU)

Questions

09:20 - Discussion on the priorities identified by the EATIP (small groups).

10:30 Coffee break

11:00 - (Continuation of session IV): Plenary wrap up. Elaboration of WS participants' priorities and conclusions. Draft report preparation

12:45 End of Session IV

12:45 Lunch break

14:00 Start of field trips/visits

Contacts presse :

Paris - Marion Le Foll – Jérémy Lescène – 01 46 48 22 42/40 – presse@ifremer.fr

Nantes - Sophie Pilven - 02 40 37 42 18 – sophie.pilven@ifremer.fr