

# Groupement de recherche **AMURE**

**UBO / Ifremer / Agrocampus-Rennes**

## Rapport d'activité 2<sup>ème</sup> année

Jean Boncoeur (coordonnateur)

**Octobre 2006**

[www.gdr-amure.fr](http://www.gdr-amure.fr)



# Table des matières

	Page
Introduction	2
<b>Première Partie. Activités de recherche des membres du GdR en 2005-2006</b>	<b>3</b>
Chapitre 1. Projets de recherche	4
Chapitre 2. Publications et communications	30
<b>Seconde Partie. Activités propres du GdR en 2005-2006</b>	<b>41</b>
Chapitre 3. Séminaire de recherche	42
Chapitre 4. Site web et publications électroniques	45
Chapitre 5. Organisation de manifestations scientifiques internationales	50
Annexe : liste des participants au GdR	72

# Introduction

Le Groupement de Recherche AMURE (AMénagement des Usages des Ressources et des Ecosystèmes marins et littoraux) a été créé pour une durée de quatre ans à compter du 1<sup>er</sup> Juillet 2004 par une convention entre l'Université de Bretagne Occidentale (UBO), l'Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (IFREMER) et l'Institut National d'Enseignement Supérieur et de Recherche Agronomique et Agroalimentaire de Rennes (AGROCAMPUS RENNES). Le présent document constitue le deuxième rapport d'activité remis en application de cette convention.

Comme son prédécesseur, il se compose de deux parties.

La première est consacrée aux activités de recherche menées au cours de la période allant d'octobre 2005 à octobre 2006 par les membres du GdR et entrant dans la thématique AMURE. Dans cette partie, un premier chapitre est consacré aux projets de recherche. Les activités menées au sein de chaque projet y sont décrites sous forme de fiches synthétiques présentant les caractéristiques générales du projet, l'implication des membres du GdR dans le projet, les réalisations 2005-2006 et les perspectives 2007. Le second chapitre détaille la production scientifique des membres du GdR au cours de la période 2005-2006 en distinguant les articles publiés dans des revues à comité de lecture, les chapitres d'ouvrages collectifs, les communications à des colloques et les rapports scientifiques.

La seconde partie du rapport est consacrée aux activités propres du GdR. La période 2005-2006 a vu se développer deux types d'activités entrant dans cette catégorie : des activités permanentes (séminaire de recherche, site-web et publications électroniques) décrites dans les chapitres 3 et 4, et des activités plus ponctuelles (organisation de manifestations scientifiques internationales) décrites dans le chapitre 5.

Comme lors de sa première année, le fonctionnement du GdR au cours de la période couverte par le présent rapport a été rendu possible par l'existence d'un secrétariat permanent, assuré par Séverine Julien ([severine.julien@univ-brest.fr](mailto:severine.julien@univ-brest.fr)). Le financement et l'accueil de ce secrétariat ont été assurés grâce au soutien des institutions de tutelle du GdR.

*Jean Boncoeur  
Professeur à l'UBO  
Directeur du GdR AMURE*

## **Première Partie**

### **Activités de recherche des membres du GdR en 2005-2006**

# Chapitre 1

## Projets de recherche

Ce chapitre décrit, pour la deuxième année de fonctionnement du GdR, les activités des ses membres dans le cadre des projets de recherche auxquels ils participent, et qui entrent dans la thématique AMURE. Les projets sont classés selon le plan suivant :

1. Projets achevés
2. Projets en cours
3. Projets en préparation

A l'intérieur de chaque rubrique, les projets sont classés par ordre alphabétique. Chaque projet est présenté sous forme d'un tableau comprenant deux parties :

- La première partie est consacrée à la présentation générale du projet : cadre institutionnel, coordonnateur, partenaires, descriptif succinct, calendrier.
- La seconde partie décrit l'implication des membres du GdR dans le projet : noms des participants (le nom du responsable GdR figure en gras), tâches dévolues dans le projet, activités en 2005-2006 (le cas échéant), perspectives 2007 (le cas échéant), travaux réalisés dans le cadre du projet (documents de travail, rapports) et valorisation (communications, articles...)

### **1.1. Projets achevés**

Au cours de la période allant d'octobre 2005 à octobre 2006, trois projets européens et un projet national ont été achevés :

Projets européens :

- Policy Knowledge and Fisheries Management (PKFM, resp.GdR D.Bailly)
- POLicy REsearch for Sustainable Shrimp Farming in Asia (PORESSFA, resp.GdR D.Bailly)
- Technological developments and Tactical Adaptations of Important EU Fleets (TECTAC, resp.GdR O.Guyader)

Projets nationaux :

- Crépidule (resp.GdR J.Boncoeur)

## 1.1.1. Projets européens

Nom du projet	<b>Policy Knowledge and Fisheries Management (PKFM)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Projet européen (5 <sup>ème</sup> PCRD)
Coordonnateur	Poul Dengbol (IFM, DK)
Partenaires	Instituts de recherche des pays suivants : DK, UK, NO, NL, FR
Descriptif succinct	PKFM porte sur l'analyse de la place de la connaissance dans l'élaboration et l'évaluation des politiques de gestion des pêches au sein de l'Union Européenne à partir de l'exemple de la morue en mer du Nord. Présenté en tant qu'étude de cas du groupe « système pêche » du CIEM, PKFM étudie d'une part les concepts et outils mobilisés par les scientifiques dans le processus d'élaboration des avis et, d'autre part, sur la place des avis scientifiques dans la prise de décision.
Calendrier	J2003 – 2005
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>Denis Bailly</b> (Cedem), Frédérique Alban (Cedem), Fabienne Kervarec (Cedem)
Tâches dévolues dans le projet	Le CEDEM est responsable d'un volet du programme (WP6) portant sur l'analyse de la place relative des connaissances scientifiques et des autres formes de connaissance revendiquées par les acteurs non scientifiques de la gestion des pêches
Activités 2004-2005	En 2004, un traitement spécifique des données de l'enquête ELSA portant sur les pêcheurs du pourtour de la mer du Nord a été effectué (présentations EAFE et IIFET en 2004) ainsi qu'une série d'interviews pour le WP6. Le projet se terminera en décembre 2005. L'année 2005 a été consacrée à la synthèse des matériaux recueillis par les partenaires dans le cadre WP 6 coordonné par le CEDEM. Ce travail porte sur l'analyse de la perception de la connaissance scientifique telle qu'elle est mobilisée dans le débat public sur la gestion des pêches, le cas d'étude étant la morue en Mer du nord. Le CEDEM a également contribué au WP 7 sur la place de la connaissance dans le processus de décision de la Politique Commune de Pêches. Des entretiens ont été menés auprès des principaux acteurs français impliqués aux différents niveaux du processus de décision. PKFM est une des études de cas servant d'illustration aux réflexions du groupe de travail du CIEM sur le « système pêche ». Publication dans une revue de la synthèse matériaux recueillis par les partenaires dans le cadre WP 6 prévue en 2006.
Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2004-2005)	<u>Communications</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alban F., P.Raux et D. Bailly (2004) "Analysis of fishermen perceptions in the Mediterranean and North seas from ELSA-pêche survey", <i>16<sup>th</sup> Conference of the European Association of Fisheries Economists</i>, Roma, FAO Fisheries Report n°739.</li> <li>• Alban F., and D. Bailly (2004) "French fishers' perceptions on fisheries management in the North Sea cod case", <i>proceeding of the 12th IIFET conference, Tokyo, Japan</i>.</li> <li>• Kervarec F., F. Alban and D. Bailly (2005) "Articulation of Knowledge claims in public debates over fishery management: a comparative analysis across Europe in the case of North Sea cod fisheries", <i>MARE Conference</i>, Juillet 2005, Amsterdam. (considered for publication in MARE journal)</li> <li>• Denis Bailly (2005) "Institutional arrangements in the triangle of fisheries management paradigme", <i>Colloque Environnement et Zones Côtières</i>, Kos, avril 2005. (actes en cours d'édition)</li> </ul>

Nom du projet	<b>Policy REsearch for Sustainable Shrimp Farming in Asia (PORESSFA)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Projet européen (5 <sup>ème</sup> PCRD- INCO-DEV)
Coordonnateur	<b>Denis Bailly</b> (UBO-CEDEM)
Partenaires	Instituts de recherche des pays suivants : F., R.-U., Inde, Vietnam, Bangladesh, Thaïlande.
Descriptif succinct	L'objectif du projet est de réaliser une analyse comparative des politiques publiques accompagnant le développement de l'aquaculture de crevette en Asie tant du point de vue de la régulation des divers conflits d'accès aux ressources qu'elle génère ou qu'elle subit que des transformations économiques et sociales qu'elle provoque dans les zones côtières.
Calendrier	2002-2005
Site Web	<a href="http://www.poressfa.org">www.poressfa.org</a>
<b>Participants GdR</b>	
Noms	<b>Denis Bailly</b> (Cedem), Fabienne Kervarec (Cedem), Pascal Raux (Cedem)
Tâches dévolues	Le CEDEM assure la coordination administrative et scientifique du projet. Outre l'élaboration méthodologique, il intervient en appui direct (terrain et à distance) aux équipes asiatiques.
Activités 2005-2006	Le projet s'est achevé en 2005. L'année 2005 a été consacrée à la réalisation d'un kit de « policy briefs » sur les enjeux des politiques publiques en matière de développement durable de la crevetticulture en s'appuyant sur les recherches de terrain et ateliers participatifs organisés en Inde, Vietnam, Bangladesh et Thaïlande. Une session spécifique PORESSFA a été organisée en mai 2005 à Bali dans le cadre de la conférence de la World Aquaculture Society. La publication et la diffusion du kit se sont échelonnées sur 2005 et 2006. Des actions de dissémination se poursuivent après la clôture du projet: éditions de fascicules, CDROM, site Web.
Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2005-2006)	<p><b>Rapports</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bailly D., Kervarec F. et Raux P. (Ed.); 2005. "A kit of policy briefs for sustainable shrimp farming in Asia", PORESSFA INCO-DEV project No. IC4-2001-10042, 6th Framework Programme of the European Commission, CEDEM, UBO, Brest.</li> <li>CEDEM, 2005. Policy Research for Sustainable Shrimp Farming in Asia, PORESSFA Project 2002 – 2005; European Commission INCO-DEV project PORESSFA No. IC4-2001-10042, CEDEM, UBO, Brest. CD-ROM</li> <li>PORESSFA Project; 2005. "Position Papers on Policy Issues for Sustainable Shrimp Farming", European Commission INCO-DEV project No. IC4-2001-10042, CEDEM, UBO, Brest. 55p. + Annexe.</li> </ul> <p><b>Communications</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Arun Kumar Y. S., Basavaraju Y., Vasudevappa C., Seenappa, D., Bailly D., Kervarec F., Raux P. and Keshavappa G.Y.; 2005. "Policy Issues for Marketing Asian Shrimp". Public Policies for Aquaculture Sustainability, WAS, Bali, Indonesia, May 9-13, 2005.</li> <li>Bailly D., Kervarec F. and Raux P.; 2005. "Public Policy Issues on Shrimp Farming Sustainability", Public Policies for Aquaculture Sustainability, WAS, 2005, Bali, Indonesia, May 9-13, 2005.</li> <li>Raux P., Mallick D. L., Rahman A. and Kervarec F.; 2005. "Social Transformation Induced by Shrimp Farming: Gender Relation and Role in Coping Strategies", Public Policies for Aquaculture Sustainability, WAS, Bali, Indonesia, May 9-13, 2005.</li> <li>Vasudevappa C., Seenappa D., Basavaraju Y., Arun Kumar Y.S., Bailly D., Kervarec F., Raux P. and Keshavappa G.Y.; 2005. "Policy Issues for Promotion of Product competitiveness in Asian Shrimp Farming". Public Policies for Aquaculture Sustainability, WAS, Bali, Indonesia, May 9-13, 2005.</li> </ul>

(suite du tableau en page suivante)

***PORESSFA (suite)***

<p>Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2005-2006)</p> <p><i>(Suite)</i></p>	<p><u>Publications</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bailly D. and Raux P.; 2005. "The Socio-Economic Considerations of Shrimp as Component of Marine Resources Management" in Shrimp Farming and Industry: Sustainability, Trade and Livelihoods; Rahman et al Ed., University Press Ltd, Dhaka, Bangladesh. In Press.</li><li>• Kervarec F.; 2005. "Dynamique des systèmes de production et niveaux de gestion des risques: l'impact du développement de l'aquaculture de crevettes au Bangladesh." in Tiers-monde, PUF (en révision).</li><li>• Kervarec F.; 2005. "Analysis of risk management levels in the context of export-oriented rural entrepreneurship : the case of shrimp-farming in South Asia" in Shrimp Farming and Industry: Sustainability, Trade and Livelihoods, Rahman et al Ed., University Press Ltd, Dhaka, Bangladesh. In Press.</li><li>• Raux P., Bailly D. and Nhung T. V.; 2006. "Vietnamese shrimp farming at a key point in its development: a review of issues examining whether development is being carried out in a sustainable way", in Shrimp Culture: Economics, Market and Trade, PingSun Leung Ed. Blackwell Publishing, 416 p.</li></ul>
---	--



Nom du projet	<b>Technological developments and Tactical Adaptations of Important EU Fleets (TECTAC)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Projet européen (5 <sup>ème</sup> PCRD)
Coordonnateur	Paul Marchal (Ifremer RH, Boulogne)
Partenaires	Instituts de recherche des pays suivants : F, GB, DK, NL, Esp.
Descriptif succinct	L'objectif général du projet est de développer des outils d'analyse qui permettent aux gestionnaires d'évaluer l'impact des régulations (TAC, plans d'orientation pluriannuels, fermeture de zones, subventions...) sur la dynamique des flottilles et la mortalité par pêche. Il s'agit en particulier d'analyser la dynamique des flottilles en terme d'évolution technologique et de stratégies de pêche.
Calendrier	2003-2005
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>O.Guyader</b> (Ifremer, coordonnateur WP5), F.Daurès (Ifremer), O. Thébaud (Ifremer / Cedem), S.Van Iseghem (Ifremer) M.Jézéquel (Ifremer), J. Boncoeur (Cedem) P. Le Floc'h (Cedem), A. Martin (Cedem), M. Travers (Cedem)
Tâches dévolues dans le projet	L'implication du SEM et du CEDEM, partenaires au sein du WP5 du projet, concerne principalement l'analyse des relations entre profit, dynamique des flottilles et mesures de gestion. A cet effet, le SEM et le CEDEM travaillent ensemble sur une sélection de flottilles côtières et hauturières (chalutiers de Sud Bretagne).
Activités 2005-2006	La 1ère phase du projet a consisté à développer et coordonner la production de séries temporelles sur les flottilles sélectionnées. Une analyse comparée des indicateurs économiques issus des données comptables et d'enquête a été menée et a fait l'objet de communications à des colloques en 2004 (EAFE, IIFET). Une typologie des mesures de gestion a été proposée en vue d'être appliquée aux différents cas d'étude. Une revue bibliographique de l'analyse économique des comportements de pêche a été menée. En 2005 : analyse rétrospective des déterminants de l'évolution de l'EBE des flottilles sélectionnée et de leurs réactions à un choc exogène (carburant) et exercices de modélisation statistique de comportement d'investissement-désinvestissement et d'allocation spatiale. L'Ifremer et le CEDEM ont organisé un groupe de travail interne au projet les 14-16 février 2005 à Brest. Le projet s'est terminé fin 2005 avec la production du rapport final. Ce projet a conduit au développement de méthodologies quantitatives et d'approches conceptuelles permettant de mieux analyser les comportements des entreprises de pêche et d'évaluer les conséquences économiques des modifications de leur environnement. La prise en compte de ces changements concerne l'évolution des marchés des produits débarqués et des facteurs de production, les changements d'abondance des ressources, l'évolution des technologies de production ainsi que les modifications des mesures de régulation de l'activité de pêche.
Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2005-2006)	<u>Contributions au rapport final</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Guyader, O., Thébaud O. and J. Boncoeur. 2005. 'Typology of management measures for a selection of EU fleets', in Marchal (Ed.) Technological developments and tactical adaptations of important EU fleets Final Report of the EU project No. Q5RS-2002-019.</li> <li>• Thébaud, O., Steinmetz F., O. Guyader, P. Le Floc'h. 2005. 'Index analysis of gross revenue changes for a selection of EU fleets', in Marchal (Ed.) Technological developments and tactical adaptations of important EU fleets Final Report of the EU project No. Q5RS-2002-019</li> <li>• Thébaud, O., Daurès, F., Guyader. O., Travers M. and S Van Iseghem 2005. 'Modelling the adjustment of fishing fleets to regulatory controls: the case of South-Brittany trawlers (France), 1990-2003' in Marchal (Ed.) Technological developments and tactical adaptations of important EU fleets Final Report of the EU project No. Q5RS-2002-019.</li> </ul>

(suite du tableau en page suivante)

<p>Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2005-2006)</p> <p>(Suite)</p>	<p><u>Communications</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le Floc'h P. et Mardle S. (2005) « La mesure de la capacité d'utilisation des navires de pêche dans le cas d'une multi-production. Application de la méthode DEA ». 54ème Congrès de l'Association Française de Science Economique, Paris, 15-17 septembre 2005.</li> <li>• Marchal P., Caillart B., Eigaard O., Guyader O., Le Fur F. et Sacchi J. (2005) "A retrospective analysis of technical creeping: trends and effects". ICES CM 2005/V10.</li> </ul> <p>Une session spéciale de présentation des résultats du projet concernant l'analyse empirique des dynamiques de pêcheries a été organisée dans le cadre de la conférence de l'Association Internationale d'Economie des Pêches (IIFET), en juillet 2006, à Portsmouth, UK, au cours de laquelle quatre communications ont été présentées :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hutton, T., Guyader, O., Prellezo, R. and S. Mardle (2006) "An Analysis of changing fishing units using field surveys: case studies from the EU", in proceedings of the IIFET conference Portsmouth (UK) July 2006.</li> <li>• Prellezo, R., Andersen B., Guyader, O., Hutton, T., Marchal, P., Mardle, S. and O. Thébaud (2006) "Explaining short-term choice through random utility models", in proceedings of the IIFET conference Portsmouth (UK) July 2006.</li> <li>• Thébaud, O., Guyader, O., Mardle, S. Hutton, T. Le Floc'h P., Pintos Clapes, J. Prellezo R. and F. Steinmetz (2006) "A comparative Analysis of recent trends in the characteristics of selected European fleets", in proceedings of the IIFET conference Portsmouth (UK) July 2006.</li> <li>• Mardle, S., Thébaud, O., Guyader, O., Hutton, T., Prellezo, R., Travers, M. (2006) "Empirical Analysis of fishing fleet dynamics : entry, stay and exit choices in selected EU fisheries", in proceedings of the IIFET conference Portsmouth (UK) July 2006.</li> </ul> <p><u>Publications</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Thébaud, O. and J.C. Soulié, <i>Modelling fleet response in regulated fisheries: an agent-based approach</i>. Mathematical and computer modelling, 2005: p. 44: 553-564</li> </ul>
--	--

## 1.1.2. Projets nationaux

Nom du projet	<b>Invasions biologiques : le cas de la crépidule (CREPIDULE)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Programme de recherche “Invasions biologiques” du MEDD. Deux projets concernant la crépidule, ci-après nommés INVABIO 1 et INVABIO 2, ont été financés par ce programme.
Coordonnateur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• INVABIO 1 : G. Bachelet (UMR 5805 CNRS / Univ. Bordeaux 1)</li> <li>• INVABIO 2 : A. Leynaert (UMR CNRS 6539 / IUEM-UBO)</li> </ul>
Partenaires	<ul style="list-style-type: none"> <li>• INVABIO 1 : UMR 5805 (CNRS / Bordeaux 1), UMR 6539 (CNRS / IUEM-UBO), CREMA (CNRS / IFREMER), UPRESA 8016 (CNRS / Lille 1), Station biologique de Roscoff (UPR 9042 CNRS), LBEM (Univ. de La Rochelle), Labo. conchylicole Poitou-Charentes (Ifremer), CRBC (UMR CNRS 6038, UBO), CEDEM (EA 2221, IUEM-UBO)</li> <li>• INVABIO 2 : UMR 6539 (CNRS / IUEM-UBO), Univ. de Tromsø, IFM (Kiel), LOV (UMR CNRS 9073, Villefranche-sur-Mer), LCM (UMR CNRS 7127, Roscoff), CRBC (UMR CNRS 6038, UBO), CEDEM (EA 2221, IUEM-UBO), CLPM du Nord-Finistère</li> </ul>
Descriptif succinct	<ul style="list-style-type: none"> <li>• INVABIO 1 : étude des mollusques invasifs des bassins conchylicoles du littoral Manche-Atlantique (diversité et structures génétiques des populations invasives, compétition avec les taxons indigènes, gestion du risque pour les écosystèmes et la conchyliculture).</li> <li>• INVABIO 2 : étude du rôle des espèces invasives dans la résistance d'un écosystème côtier face aux perturbations d'origine anthropique (approche d'une globale de l'écosystème)</li> </ul>
Calendrier	INVABIO 1 : 2002-2004 ; INVABIO 2 : 2003-2005
<b>Participants GdR</b>	
Noms	<b>J. Boncoeur</b> (Cedem), M. Frésard (Cedem) et F. Alban (Cedem)
Tâches	Impact économique du processus invasif et scénarios de gestion (cas de la crépidule).
Activités 2005	En 2005, l'analyse a pris en compte des perturbations induites par des efflorescences de microalgues toxiques en rade de Brest, et un exercice de modélisation bioéconomique a été entrepris. Le rapport final d'INVABIO 2 a été remis en décembre 2005.
Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2005-2006)	<p><u>Rapports :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frésard M. et Boncoeur J. “Gestion durable de la prolifération d'une espèce invasive aquatique au sein d'un écosystème perturbé: analyse économique de la prolifération de crépidule en rade de Brest ». projet Invabio 2, contribution au rapport final, 17 p.+annexes.</li> </ul> <p><u>Communications :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frésard M., Boncoeur J. et Carval J.P. (2005) “Managing the spread of an invasive species in a coastal shellfish fishery under ecosystemic uncertainty : a cost-benefit analysis with reference to the Bay of Brest (France)”. <i>8th International Conference on Shellfish Restoration</i>, Brest, 2-5 octobre 2005.</li> <li>• Frésard, M., S. Fifas, and O. Guyader, <i>Biological invasion control in a coastal fishery: a bioeconomic analysis of the bay of Saint-Brieuc scallop fishery (France)</i>, in <i>Proceedings of the 13th Biennial International Conference of the International Institute of Fisheries Economics and Trade, Portsmouth (UK), 11-14 juillet 2006, in press.</i> 2006</li> <li>• Frésard, M. <i>Biological invasion control and ecosystem disturbance: a bioeconomic analysis derived from the bay of Brest case.</i> in <i>14th International Conference on Aquatic Invasive Species</i>. Key Biscayne, Florida, USA, 2006.</li> </ul> <p><u>Publications :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frésard, M. and J. Boncoeur, <i>Controlling the biological invasion of a commercial fishery by a space competitor : a bioeconomic model with reference to the bay of St-Brieuc scallop fishery.</i> <i>Agricultural and Resource Economics Review</i>, 2006. <b>35/1</b>: p.78-97.</li> <li>• Frésard, M. and J. Boncoeur, <i>Costs and Benefits of Stock Enhancement and Biological Invasion Control: the Case of the Bay of Brest Scallop Fishery.</i> <i>Aquatic Living Resources</i>, 2006. <b>19(3)</b>: p.299-305.</li> </ul>
Perspectives 2007	<p><u>Thèse de doctorat</u></p> <p>M. Frésard, « Analyse économique du contrôle d'une invasion biologique : application à la crépidule dans les pêcheries coquillières ». Thèse de doctorat, UBO EDSM, soutenance prévue fin 2007.</p>

## **1.2. Projets en cours en 2006**

Neuf projets européens et 8 projets nationaux ou régionaux (dont deux projets ANR) sont décrits dans cette section :

Projets européens :

- CAFÉ (resp. GdR : O. Thébaud)
- CAPITAL (resp. GdR : F. Daurès)
- COREPOINT (resp. GdR : D. Bailly)
- DEGREE (resp. GdR : O. Guyader)
- EFIMAS (resp. GdR : O. Guyader)
- EMPAFISH (resp. GdR : J. Boncoeur)
- MARBEF (resp. GdR : O. Thébaud)
- NECESSITY (resp. GdR : D. Bailly)
- SSCF (resp. GdR : O. Guyader)

Projets nationaux et régionaux :

- BCB (resp. GdR : J.P. Boude / J. Boncoeur / F. Daurès)
- BIODIVALLOC (resp. GdR : O. Curtil et J. Boncoeur)
- CHALOUPE (resp. GdR : O. Thébaud)
- Demande récréative de littoral (resp. GdR : P. Le Goffe)
- Gestion durable d'un écosystème soumis à une invasion biologique (resp. GdR : P. Le Goffe)
- Incitations économiques et pollutions marines accidentelles (resp. GdR : D. Bailly et O. Thébaud)
- PAMACO (resp. GdR : D. Bailly)
- PROGIG (resp. GdR : J. Boncoeur)

## 1.2.1. Projets européens

Nom du projet	<b>Capacity Fishing mortality and Effort (CAFE)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Projet européen (STREP, 6 <sup>ème</sup> PCRD)
Coordonnateur	Dave Reid (FRS)
Partenaires	FRS, IFREMER, RIVO/LEI, FOI, DIFRES, SNF, CEFAS, IMPERIAL, CEMARE, IEO, MI, AZTI, ARMINES, UT/NCMR, JRC
Descriptif	Quantification des relations entre capacité de pêche, effort et mortalité par pêche
Site internet	<a href="http://ec.europa.eu/research/fp6/ssp/cafe_en.htm">http://ec.europa.eu/research/fp6/ssp/cafe_en.htm</a>
Calendrier	2006 – 2009
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>Thébaud O.</b> (Ifremer) Guyader O. (Ifremer), Daurès O. (Ifremer), Le Floc'h P. (Cedem), Van Iseghem S. (Ifremer), Jézéquel M. (Ifremer), Le Floc'h P. (UBO)
Tâches dévolues dans le projet	L'implication des membres du GDR portera à titre principal sur l'analyse statistique de l'évolution des capacités de pêche dans plusieurs cas d'étude, et ses relations avec les dynamiques d'investissement dans ces flottilles. Une contribution sera également apportée à une revue de littérature concernant la mesure des capacités de pêche, et à l'élaboration d'un bilan des mesures d'encadrement des capacités de pêche dans les pêcheries étudiées par le projet.
Activités 2006	Le projet a démarré en 2006. Une première réunion des économistes impliqués dans le projet s'est tenue à Portsmouth (UK) en juillet, en marge de la conférence de l'IIFET.
Perspectives 2007	L'année 2007 sera consacrée à la collecte et l'analyse de données relatives à l'investissement dans les flottilles de pêche, et à la mesure du capital investi et de son évolution pour une sélection de flottilles.

Nom du projet	<b>Evaluation of the capital value, investments and capital costs in the fishery sector (CAPITAL)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Projet européen (DG Fish)
Coordonnateur	V. Placenti (IREPA)
Partenaires	FOI, SEAFISH, LEI BV, FRAMIAN BV, IFREMER
Descriptif succinct	Les objectifs du projet sont : <ul style="list-style-type: none"> <li>- fournir une définition exhaustive des concepts suivants dans le secteur des pêches (valeur du capital, investissements, amortissement, coût d'opportunité)</li> <li>- recenser les méthodes existantes d'évaluation du capital et de calculs des amortissements et des coûts d'opportunité</li> <li>- proposer les méthodes pertinentes à l'échelle européenne et mettre en évidence les problèmes liés à leur mise en œuvre</li> <li>- s'assurer de la comparabilité des résultats à l'échelle européenne</li> </ul>
Calendrier	2005 – 2006
<b>Participants GdR</b>	
Noms	<b>F. Daurès</b> (Ifremer), O Guyader (Ifremer), P. le Floc'h (Cedem), J.Bihel (Cedem)
Tâches dévolues	Contribution à la méthodologie et application à des données françaises.
Activités 2006	Rapport Intermédiaire produit en février 2006 2 communications dans le cadre de la conférence internationale IIFET Portsmouth- Juillet. Préparation d'articles pour soumission à revues Rapport final fin 2006
Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2006)	<b>Communications :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Daurès, F., J. Bihel, O. Guyader, P. Le Floc'h, N. Roudaut, C. Brigaudeau, O. Thébaud, and M. Jezequel, <i>Estimating capital value and depreciation of fishing fleets: application to french fisheries, 13ème conférence biennale de l'IIFET, Portsmouth, 11-14 juillet 06.</i></li> <li>• Le Floc'h, P., F. Daurès, J. Bihel, O. Guyader, O. Thébaud, and J. Boncoeur, <i>Assessing economic performance and capital productivity in the fisheries sector - The case of fishing vessels in Brittany (France), 13ème conférence biennale de l'IIFET, Portsmouth, 11-14 juillet 2006.</i></li> </ul>

<b>Nom du projet</b>	<b>Coastal Research and Policy Integration (COREPOINT)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Projet européen Interreg III B Europe du nord-ouest
Coordonnateur	Valerie Cummins - University College Cork, Coastal & Marine Resources Center (Irlande)
Partenaires	Univ. Cork (IR), CoastNet (UK), Univ. Ulster (UK), Univ. Galway (IR), Univ. Aberdeen (UK), Cork County council (IR), Univ. Cardiff (UK), EUCC (H), Univ. Ghent (B), Envision (UK), Sefton (UK), UBO (FR), IFREMER (FR)
Descriptif succinct	Développer les capacités locales à mettre en œuvre des programmes de GIZC au travers : <ul style="list-style-type: none"> <li>• d'une revue des actions internationales en matière de GIZC et plus particulièrement de l'état d'avancement des procédures européennes (ICZM stocktake) ainsi que des enjeux dans l'espace Atlantique nord-ouest ;</li> <li>• de l'implication des actions de GIZC locales ou nationales ;</li> <li>• de la mise au point d'actions de formation et d'information sur la GIZC ;</li> <li>• de la mise en place d'un centre de ressources international.</li> </ul>
Calendrier	Nov. 2004- Avril 2008 (42 mois)
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>D. Bailly</b> (Cedem), R. Kalaydjian (Ifremer) S. Pennanguer (Cedem, jusqu'au 01/10/05), M.Philippe (Cedem), F. Kervarec (Ifremer), P.Raux (Cedem), B.Queffelec (Cedem), J.L.Gaignon (Ifremer).
Tâches dévolues dans le projet	Contribution au développement de démarches de GIZC dans le cadre d'études de cas sur l'espace concerné en France ainsi que dans les initiatives régionales s'inscrivant dans cette perspective. Sites pilotes : baie du Mont-Saint-Michel et golfe du Morbihan.
Activités 2006	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identification d'un « national advisory body » (NAB) : panel de référents nationaux régulièrement consultés et informés des travaux de Corepoint ;</li> <li>• Réalisation d'une analyse juridique de l'intégration de l'application de la DCE aux processus de GIZC ;</li> <li>• Participation à l'élaboration d'un document de synthèse des pays de l'Europe du nord-ouest, traitant de la position institutionnelle sur la GIZC : entretiens avec les membres du NAB, revue de presse, rédaction en cours ;</li> <li>• Recueil de données et élaboration de SIG sur les sites pilotes afin de mettre en évidence les enjeux de gestion des territoires (en cours) ;</li> <li>• Participation à la mise en œuvre de bonnes pratiques de GIZC : analyse des expériences passées (facteurs d'échec/de réussite) ; accompagnement de projets de GIZC en cours ; analyse de la participation des acteurs au projet GIZC en Baie du Mont-Saint-Michel (en cours) ; rédaction de fiches sur les initiatives dans le Golfe du Morbihan (en cours)...</li> <li>• Organisation d'échanges de chercheurs entre les partenaires du projet (visite d'un chercheur du Cedem à l'Université d'Aberdeen).</li> </ul>
Perspectives 2007	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Participation à la mise en œuvre des bonnes pratiques : poursuite des suivis de terrain et de l'accompagnement des initiatives sur les sites pilotes ;</li> <li>• Participation à la rédaction d'un document présentant les législations nationales appliquées à la GIZC en Europe du Nord-Ouest ;</li> <li>• Participation à l'organisation d'une conférence Coastnet ;</li> <li>• Échange de chercheurs ;</li> <li>• Organisation d'une réunion de partenaires (octobre 2007) ;</li> <li>• Retour des analyses aux acteurs de la GIZC : retour des travaux Corepoint aux acteurs de terrain (sites pilotes) et aux membres du NAB ;</li> <li>• Valorisation scientifique (conférences et articles).</li> </ul>
Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2006)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organisation de la Session Gestion Intégrée des Zones Côtières au congrès « Environnements côtiers » organisés par l'Université de Bretagne Sud et communication au congrès ;</li> <li>• Présentation au pôle littoral du Conseil Général des Ponts et Chaussées du Ministère des Transports, de l'Équipement, du Tourisme et de la Mer : « L'appui scientifique à la GIZC dans le cadre du projet Corepoint » ;</li> <li>• Kervarec F., Philippe M., Queffelec B. (2006), « La concertation, pour quoi faire ? », Actes du colloque GECOREV (CD-Rom), Saint-Quentin-en-Yvelines, juin.</li> </ul>

Nom du projet	<b>Development of fishing Gears with Reduced effects on the Environment (DEGREE)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Projet européen (STREP, 6 <sup>ème</sup> PCRD)
Coordonnateur	Netherlands Institute for Fisheries Research - Department of Biology and Ecology Cemare (S. Pascoe) pour le WP économie
Partenaires	RIVO, CEFAS, FRS-MLA, SEAFISH, IFREMER, IMR-NO, BIM CLO-DvZ, MFMA, UNIROS, CEMARE, MIR
Descriptif succinct	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Développer de nouveaux engins ayant moins d'impacts sur les habitats</li> <li>• Quantifier les réductions potentielles d'impacts physiques et les impacts sur les communautés benthiques</li> <li>• Evaluer les conséquences socio-économiques de ces changements par rapports à d'autres mesures de gestion</li> </ul>
Site internet	• <a href="http://www.rivo.dlo.nl/degree/">http://www.rivo.dlo.nl/degree/</a>
Calendrier	2006 – 2009
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>Guyader O.</b> (Ifremer), <b>Daurès O.</b> (Ifremer), <b>P. Le Floc'h</b> (Cedem), <b>B. Le Gallic</b> (Cedem), <b>Van Iseghem S.</b> (Ifremer), <b>Jézéquel M.</b> (Ifremer), <b>Thébaud O.</b> (Ifremer)
Tâches dévolues dans le projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluation de l'impact économique de l'adoption de techniques de pêche alternatives</li> <li>• Analyse multi-objectif de la performance des engins de pêche</li> </ul>
Activités 2006	Le projet a débuté en 2006 mais uniquement sur les dimensions technologiques et l'analyse des impacts environnementaux. Le workpackage sur la partie économique n'a pas débuté dans le cadre du projet mais des premières analyses comparatives de pratiques de pêche alternative pour la pêche de la langoustine ont été menées. Une mission a en particulier été réalisée pour étudier la pêche au casier en Ecosse.
Perspectives 2007	Une synthèse des informations récoltées sur les pêcheries va être réalisée en particulier pour comparer les différences de productivité et de performance économique du chalut par rapport à la technique du casier. La méthodologie d'évaluation multicritère doit être par ailleurs précisée dans le cadre du projet et des réunions associées.

Nom du projet	<b>EFIMAS</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Projet européen (STREP, 6 <sup>ème</sup> PCRD)
Coordonnateur	DIFRES (Danemark)
Partenaires	30 institutions de recherche européennes
Descriptif succinct	L'objectif du projet est de développer des outils d'évaluation opérationnels pour apprécier les impacts biologiques, économiques et sociaux de mesures de gestion à l'échelle européenne et de les appliquer aux principales pêcheries démersales et pélagiques. Ces outils doivent prendre en compte les dynamiques du système pêche et intégrer les incertitudes afin de mener des évaluations de risques.
Calendrier	2005-2007
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>O.Guyader</b> (Ifremer), <b>O.Thébaud</b> (Ifremer / Cedem), <b>F.Daurès</b> (Ifremer), <b>S.Van Iseghem</b> (ifremer), <b>M.Jézéquel</b> (Ifremer), <b>C. Macher</b> (Ifremer / Cedem)
Tâches dévolues	La contribution des économistes de l'Ifremer concerne l'application aux pêcheries mixtes langoustines-merlu du golfe de Gascogne.
Activités 2006	Participations aux groupes de travail thématiques (Economie) et d'application qui se sont tenus en 2006 à Nantes. L'application concerne les flottilles du golfe de Gascogne opérant notamment sur les stocks de langoustines et de merlu. Les conditions d'exploitation de ces flottilles ont été analysées et le paramétrage des modèles bio-économiques est en cours en particulier au travers de la plateforme de programmation FLR .
Perspectives 2007	Participation au développement de la plate-forme de modélisation bio-économique (FLR)

Nom du projet	<b>European Marine Protected Areas as Tools for Fish Management and Conservation (EMPAFISH)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Projet européen (STREP, 6 <sup>ème</sup> PCRD)
Coordonnateur	Angel Perez Rusafa, Université de Murcia (Esp)
Partenaires	14 institutions de recherche européennes (Esp, It, Fr, UK, Port, Malte)
Descriptif succinct	Le projet EMPAFISH a trois objectifs : <ul style="list-style-type: none"> <li>• étudier la capacité de différents types d'AMP en Europe à protéger des espèces, habitats et écosystèmes sensibles et menacés</li> <li>• développer des méthodes quantitatives pour évaluer les effets des AMP</li> <li>• fournir à l'UE un ensemble de propositions en vue de développer les AMP en tant qu'outils de gestion des pêcheries</li> </ul>
Calendrier	mars 2005 - mars 2007
<b>Participants GdR</b>	
Noms	<b>J. Boncoeur</b> (Cedem) F. Alban (Cedem), G. Appéré (Cedem), N. Roncin (Cedem)
Tâches dévolues dans le projet	Le CEDEM est coordonnateur du WP3 du projet, consacré à l'identification et à l'analyse des impacts socio-économiques des AMP. Les tâches incluses dans ce WP comprennent la réalisation d'un état de l'art concernant l'évaluation économique des AMP et, pour chaque cas d'étude : <ul style="list-style-type: none"> <li>• l'identification des groupes impliqués et, pour chacun d'eux, des coûts et avantages potentiels de l'AMP ;</li> <li>• la définition de méthodes appropriées pour l'évaluation des coûts et avantages ;</li> <li>• la compilation des données existantes et l'identification des lacunes ;</li> <li>• l'organisation et la mise en oeuvre d'enquêtes de terrain pour améliorer l'information sur les coûts et avantages ;</li> <li>• le traitement et l'analyse des résultats des enquêtes ;</li> </ul> Le CEDEM participe également à plusieurs autres WP, notamment à la construction d'un modèle bioéconomique (WP5).
Activités 2005-2006	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enquête préliminaire sur les caractéristiques des cas d'étude et les données socio-économiques disponibles pour chacun d'eux (2005)</li> <li>• Construction de la structure des bases de données socio-économiques (2005-2006)</li> <li>• Elaboration de questionnaires et d'un guide méthodologique pour les enquêtes, et adaptation des questionnaires à chaque cas d'étude (2005-2006)</li> <li>• Mise à disposition des masques de saisie des données recueillies par enquêtes sur les différents cas d'étude (2005-2006)</li> <li>• Suivi de la mise en place des enquêtes par les partenaires (2006)</li> <li>• Revue de littérature sur l'évaluation économique des AMP (2006)</li> <li>• Organisation de quatre ateliers sectoriels (Barcelone -juillet 2005, Brest -décembre 2005, Brest -Avril 2005, Brest -Octobre 2006)</li> </ul>
Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2005 -2006)	<u>Documents de travail &amp; publications</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alban F. (2005) <i>Results of the preliminary survey concerning characteristics of case-studies and available data</i>. UBO, Cedem.</li> <li>• Alban F., Appéré G., Boncoeur J. et Roncin N. <i>Questionnaires and methodological guidebook for socioeconomic field surveys</i>. UBO, Cedem, 2005, p. 9.</li> <li>• Alban F., Boncoeur J. et Roncin N. (2005) <i>Socioeconomic dataset framework</i> UBO, Cedem.</li> <li>• Alban, F., G. Appéré, and J. Boncoeur, Economic Analysis of Marine Protected Areas. A Literature Review. Empafish Project Booklet n°3. Projet européen EMPAFISH SSPB-006539 (6èmePCRD). 2006. p. 51.</li> </ul>
Perspectives 2007	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traitement et analyse des données d'enquêtes</li> <li>• Identification des inputs pour la modélisation bioéconomique en étroite collaboration avec le leader du WP5.</li> <li>• Préparation d'une communication pour le colloque international sur les AMP (Murcia, septembre 2007)</li> </ul>



Nom du projet	<b>Marine Biodiversity and Ecosystem Functioning (MARBEF)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Réseau d'excellence européen
Coordonnateur	C. Heip (Netherlands Institute of Ecology)
Partenaires	Nombreuses institutions de recherche européennes
Descriptif succinct	L'objectif de MARBEF est de structurer au niveau européen un réseau de chercheurs travaillant sur la biodiversité marine et le fonctionnement des écosystèmes marins. Le réseau centre son activité sur trois thèmes : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Structures globales de la biodiversité marine</li> <li>• Aspects fonctionnels de la biodiversité marine</li> <li>• Dimensions économiques et sociales</li> </ul>
Site internet	<a href="http://www.marbef.org/index.php">http://www.marbef.org/index.php</a>
Calendrier	2004-2009
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>O. Thébaud</b> (Ifremer / Cedem), O. Guyader (Ifremer)
Tâches dévolues dans le projet	Le Département d'économie maritime de l'Ifremer participe aux activités organisées dans le cadre du troisième thème et à une action transversale aux trois thèmes, centrée sur les relations entre exploitation des ressources halieutiques et dynamique de la biodiversité marine.
Activités 2004-2006 et perspectives 2007	La participation au réseau d'excellence s'est concrétisée par une contribution à la définition d'une action transversale sur les écosystèmes halieutiques. Dans le cadre de cette action, il a été proposé d'organiser un workshop international sur l'évolution de la valeur des débarquements de la pêche commerciale à l'échelle régionale en Europe, et l'étude de ses déterminants. Ce workshop devrait se tenir en 2007.

Nom du projet	<b>NEphrops and CEtacean Species Selection Information and TechnologY (NECESSITY)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Projet européen (STREP, 6ème PCRD)
Coordonnateur	B. van Marlen (RIVO, Pays Bas)
Partenaires	23 institutions de recherche européennes.
Descriptif succinct	L'objectif de NECESSITY est d'étudier les stratégies de réduction des captures accessoires dans plusieurs pêcheries européennes. Des travaux sont menés sur les modifications à apporter à divers engins de pêche (principalement des chaluts), les techniques de pêches alternatives ainsi que les conséquences économiques de tels changements. Le programme est construit autour de deux axes de recherche : <ul style="list-style-type: none"> <li>• amélioration de la sélectivité des chaluts langoustiniers capturant divers poissons démersaux (merlu...),</li> <li>• amélioration de la sélectivité des chaluts pélagiques capturant accidentellement des cétacés.</li> </ul>
Calendrier	mai 2004 - juillet 2007 (38 mois)
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>D. Bailly</b> (Cedem), S. Metz (Agrocampus / Cedem)
Tâches dévolues dans le projet	Le CEDEM est sous-contractant du FOI (Danemark), dans le cadre du WP9 « Répercussions socio-économiques ». Il participe à la définition de la méthodologie appliquée dans le cadre du WP9, et l'applique au cas particulier de la pêcherie langoustinière du Golfe de Gascogne
Réalisations et perspectives 2006-2007	La seconde année du projet a été consacrée à : <ul style="list-style-type: none"> <li>• la définition de la méthode appropriée pour l'évaluation des coûts et avantages ;</li> <li>• la compilation des données existantes et estimation des coûts et avantages pour l'utilisation d'engins de pêche modifiés.</li> </ul> L'année 2007 sera consacrée à la valorisation des résultats.

Nom du projet	<b>Small Scale Coastal Fisheries in Europe (SSCF)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Projet européen DGFISH
Coordonnateur	<b>Olivier Guyader</b> (Amure – Ifremer) France
Partenaires	Autres unités de l'Ifremer (France) University of Patras, (Greece) – Estonian Marine Institute, University of Tartu, (Estonia) Instituto Nacional de Investigação Agrária e das Pescas (INIAP/IPIMAR), (Portugal) Marine Institute, (Ireland), Irish Sea Fisheries Board (BIM), (Ireland)
Descriptif succinct	Tester des hypothèses sur les spécificités des flottilles de pêche côtière en Europe. Il s'agira en particulier de : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comparer des flottilles de pêche côtière en utilisant une matrice d'indicateurs (biologiques, économiques, sociaux et institutionnels.</li> <li>• De comparer les flottilles de pêche côtière avec les flottilles concurrentes et d'analyser des interactions avec les autres usagers (ressources, espace)</li> <li>• D'établir un certain nombre de recommandations pour la gestion des pêcheries côtières</li> <li>• D'élaboration d'un modèle de plan de gestion des pêcheries côtières</li> </ul>
Calendrier	Septembre 2006 – Août 2007 (12 mois)
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>O. Guyader</b> (Ifremer), F. Alban (Cedem), F. Daurès (Ifremer), O. Thébaud (Ifremer)
Tâches dévolues dans le projet	Contribution au développement de démarches de GIZC dans le cadre d'études de cas sur l'espace concerné en France ainsi que dans les initiatives régionales s'inscrivant dans cette perspective. Sites pilotes : baie du Mont-Saint-Michel et golfe du Morbihan.
Activités 2006	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lancement du programme et première réunion de projet en septembre 2006</li> <li>• Revue bibliographique que les pêches côtières</li> <li>• Elaboration d'une grille d'indicateurs d'évaluation</li> </ul>
Perspectives 2007	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réunions de projet</li> <li>• Participation de professionnels des pêches côtières à différentes phases du projet</li> <li>• Organisation d'une restitution des résultats à la Commission, présentation des résultats dans les colloques et soumission de publications</li> </ul>

## 1.2.2. Projets nationaux et régionaux

Nom du projet	<b>Scénarios d'aménagement des activités de pêche dans la bande côtière bretonne (BCB)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	12 <sup>ème</sup> Contrat de Plan Etat-Région
Coordonnateur	Catherine Talidec (Ifremer RH Lorient)
Partenaires	Ifremer (STH et DEM), UBO (CEDEM), Agrocampus Rennes (Dépt halieutique)
Descriptif succinct	Ce programme a pour objectif de conduire une recherche intégrée sur la gestion des pêches côtières bretonnes, afin de fournir aux décideurs les éléments nécessaires à leurs prises de décision, dans une perspective d'exploitation durable des ressources halieutiques.
Calendrier	2001-2006
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	F. Alban (Cedem), G. Appéré (Cedem), <b>J. Boncoeur</b> (cedem), <b>J.P. Boude</b> (Agrocampus), O. Curtil (Cedem), <b>F. Daurès</b> (Ifremer), B. Drouot (Agrocampus), O. Guyader (Ifremer), M. Jézéquel (Ifremer), P. Le Floc'h (Cedem), M. Lesueur (Agrocampus), C. Macher (Ifremer / Cedem), A. Martin (Cedem), S. Metz (Agrocampus / Cedem), M. Mettouchi (Agrocampus), C. Ropars (Agrocampus), O. Thébaud (Ifremer / Cedem), M. Travers (Cedem), S. Van Iseghem (Ifremer)
Tâches dévolues dans le projet	Analyse des aspects économiques et juridiques du projet et participation aux analyses bioéconomiques
Activités 2005-2006	Organisation de l'atelier international « Régulation de l'accès aux ressources vivantes dans la bande côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne », 20-21 janvier 2006, IUEM, Plouzané (voir chapitre 5 du présent rapport).
Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2005-2006)	<p><u>Rapports :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Berthou, P., J. Boncoeur, J.P. Boude, B. Le Gallic, C. Talidec, O. Thébaud, <i>Scénarios d'aménagement de la bande côtière bretonne. Etude économique et juridique. Rapport 2004. Etude cofinancée par la Région Bretagne dans le cadre du 12ème CPER. UBO CEDEM / Ifremer / Agrocampus Rennes, 91 p.</i> 2006, Etude cofinancée par la Région Bretagne dans le cadre du 12ème CPER. UBO CEDEM / Ifremer / Agrocampus Rennes, 91 p.</li> </ul> <p><u>Communications :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alban, F. and J. Boncoeur, <i>Pacage marin en rade de Brest: mutation technique et adaptation institutionnelle d'une pêcherie coquillière</i>, in <i>Atelier international "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne"</i>, IUEM, Plouzané, 20-21 janvier 2006.</li> <li>Boncoeur, J., P. Berthou, F. Daurès, O. Guyader, E. Leblond, P. Le Floc'h, A. Martin, C. Talidec, and O. Thébaud, <i>Evaluation de l'importance économique de la pêche côtière : le cas de la Bretagne</i>, in <i>Atelier international "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne"</i>, IUEM, Plouzané, 20-21 janvier 2006.</li> </ul>

(suite du tableau en page suivante)

**BCB (suite)**

<p>Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2005-2006)</p> <p>(suite)</p>	<p><u>Communications (suite) :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Berthou, P., C. Talidec, E. Leblond, F. Daurès, O. Guyader, and O. Thébaud, <i>Coastal fishing fleets of Brittany (France): characteristics and evolutions since 1990</i>, in <i>Atelier international "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne"</i>, IUEM, Plouzané, 20-21 janvier 2006.</li> <li>• Guyader, O., F. Daurès, M. Jézequel, and O. Thébaud, <i>Second Hand Market for fishing vessels and implicit price of fishing rights</i>, in <i>International Workshop on Regulating Access to Marine Fisheries in the Coastal Zone</i> ", in <i>Atelier international "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne"</i>, IUEM, Plouzané, 20-21 janvier 2006.</li> <li>• Le Floc'h, P., J. Boncoeur, F. Daurès, O. Guyader, A. Martin, and O. Thébaud, <i>Revenues from fishing in the coastal zone of Brittany: a synthetic view based on survey and accounting data</i>, in <i>Atelier international "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne"</i>, IUEM, Plouzané, 20-21 janvier 2006.</li> <li>• Lesueur M., Boude J.P. et Le Goffe P. <i>Multifonctionnalité des pêches et des cultures marines</i> in <i>Atelier international "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne"</i>, IUEM, Plouzané, 20-21 janvier 2006.</li> <li>• Mongruel, R., Perez Agundez, A. J., and S. Girard, <i>Spontaneous emergence of rights-markets for common-pool resources: the case of the French allocation system for shellfish farming concessions</i>, in <i>The International Workshop on Regulating Access to Marine Fisheries in the Coastal Zone</i>", in <i>Atelier international "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne"</i>, IUEM, Plouzané, 20-21 janvier 2006.</li> <li>• Thébaud, O., J. Boncoeur, and P. Berthou, <i>Regulating access to marine fisheries in the coastal zone: key issues</i>, in <i>Atelier international "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne"</i>, IUEM, Plouzané, 20-21 janvier 2006.</li> </ul> <p><u>Publications :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mongruel, R. and O. Thébaud, <i>Externalities, institutions and the location choices of shellfish producers: the case of blue mussel farming in the Mont-Saint-Michel bay</i> <i>Aquaculture economics and management</i> 2006. <b>10</b>(3).</li> <li>• Boncoeur, J., P. Berthou, J.P. Boude, O. Curtil, F. Daurès, O. Guyader, P. Le Floc'h, C. Talidec, and O. Thébaud, <i>Quel avenir pour la pêche bretonne ?</i> <i>Revue Bretagne(s)</i>, 2006(2): p. 26-35.</li> </ul>
<p>Perspectives 2007</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publication des actes de l'Atelier international sur la régulation de l'accès dans la bande côtière (revue <i>Océanis</i>).</li> <li>• Elaboration du rapport final du projet.</li> </ul>

Nom du projet	<b>Des productions localisées aux Indications Géographiques : quels instruments pour valoriser la biodiversité dans les pays du Sud ? (BIODIVALLOC)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Appel d'offre « Biodiversité » de l'Agence Nationale de la Recherche
Coordonnateur	M.C. Cormier-Salem (UR 169, IRD/MNHN)
Partenaires	IRD, MNHN, CIRAD
Descriptif succinct	<p>Dans le champ de la protection de la nature, la double exigence de conservation de la biodiversité et de développement durable suscite l'élaboration et la mise en œuvre d'instruments susceptibles de valoriser les savoir-faire locaux, afin de renforcer les liens entre les communautés locales et la biodiversité qui leur est associée. Dans les pays du Sud, les instruments les plus expérimentés actuellement sont les Indications géographiques (IG), les écocertifications, les marques de parc et les labels du Commerce équitable. L'objectif du projet est de s'interroger sur l'articulation entre, d'une part, les dispositifs et les normes constitutives de ces instruments et, d'autre part, les représentations et pratiques locales de gestion de la biodiversité.</p> <p>Cette question est abordée dans une perspective interdisciplinaire (anthropologique, géographique, économique, ethnobiologique, écologique et juridique) et comparative à partir de sites et d'objets d'étude diversifiés, en Afrique (IG et diversité de la <i>Coffee forest</i> en Ethiopie ; Ecocertification et labellisation de produits de la mer et de la mangrove sur la Côte ouest-africaine ; au Niger, productions localisées, marque de parc et "label Niger"; IG et écosystèmes spécifiques – <i>fynbos</i> - en Afrique du Sud), en Amérique du Sud (IG et agrobiodiversité en Amazonie brésilienne) et en Asie (IG et systèmes caféiers agroforestiers en Inde).</p> <p>Les principaux attendus de ce projet sont l'identification des éléments pertinents de gestion de la biodiversité à prendre en compte dans l'application de ces instruments, l'élaboration d'indicateurs pour éclairer les décisions nationales et locales en matière d'outils de certification et de cadres de références mobilisables dans les négociations qui accompagnent la formalisation et l'application de ces instruments.</p>
Calendrier	2006-2008
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>J. Boncoeur</b> (Cedem), <b>O. Curtil</b> (Cedem), E. Charles (Cedem), B. Le Gallic (Cedem), B. Queffelec (Cedem)
Tâches dévolues dans le projet	<p>Participation à l'équipe 1 : « Biodiversité littorale et projets de valorisation des productions localisées en Afrique de l'Ouest » :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appui à l'étude économique des filières des produits halieutiques et des nouvelles normes de valorisation de la biodiversité</li> <li>• Etude des initiatives publiques et privées tendant à la recherche d'instruments innovants de valorisation des ressources marines et littorales et mise en perspective avec les logiques locales de gestion</li> <li>• Etude économique de l'impact de la mise en place de démarches de valorisation (labels qualité, écolabellisation, etc.) sur les revenus des producteurs, leurs comportements et stratégie d'exploitation de la ressource</li> <li>• Travaux sur les conditions et implications des démarches de certification dans la sous-région</li> </ul>
Activités 2006	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mai 2006 : atelier de lancement du projet à Mbour (Sénégal). Participation O. Curtil et J. Boncoeur. Présentation et discussion de la problématique économique et juridique du projet. Présentation de l'expérience française dans le cadre du projet Valpeche (E. Charles).</li> <li>• Septembre 2006 : élaboration d'un pré-questionnaire pour les enquêtes économiques (E. Charles, J.Boncoeur)</li> <li>• Octobre 2006 : participation à l'élaboration d'une série de questionnaires d'enquête pour la zone du Siné-Saloum (Sénégal) : J.Boncoeur et E.Charles. Début de recherche bibliographique et suivi d'un stage (B.Queffelec)</li> <li>• Décembre 2006 : mission de terrain en Mauritanie (J.Boncoeur)</li> </ul>
Perspectives 2007	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyse des résultats des enquêtes économique (participation E. Charles, J.Boncoeur)</li> <li>• Recherche bibliographique et travail de terrain (B. Queffelec)</li> <li>• Participation au rapport mi-parcours (J.Boncoeur, E.Charles, O.Curtil, B.Queffelec)</li> </ul>

Nom du projet	<b>CHANGement gLOBal, dynamiqUe de la biodiversité marine exploitée et viabilité des Pecheries (CHALOUPE)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Appel d'offre « Biodiversité » de l'Agence Nationale de la Recherche
Coordonnateur	F. Blanchard (Ifremer, Centre de Guyane), <b>O. Thébaud</b> (Ifremer, Brest)
Partenaires	IFREMER (plusieurs départements), UBO-CEDEM, IRD, INRH (Maroc), CNRS-MNHN, World Fish Center, ENIB, ULCO-LIL
Descriptif succinct	Les objectifs du projet sont d'identifier les principaux facteurs d'évolution bio-économique de trois systèmes peuplement marins / pêcheries, au cours des dernières décennies : <ul style="list-style-type: none"> <li>- zone à upwelling du Maroc</li> <li>- plateau continental tempéré du golfe de Gascogne</li> <li>- plateau continental amazonien de Guyane française</li> </ul>
Site internet	www.projet-chaloupe.fr
Calendrier	2006-2008
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>O. Thébaud</b> (Ifremer / Cedem), O. Guyader (Ifremer), F. Daurès (Ifremer), R. Mongruel (Ifremer), S. Van Iseghem (Ifremer), M. Jezequel (Ifremer), P. Le Floc'h (Cedem), J. Boncoeur (Cedem), F. Steinmetz (Ifremer / Cedem), C. Macher (Ifremer / Cedem)
Tâches dévolues dans le projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyses des tendances d'évolution des productions</li> <li>• Développement d'indicateurs d'état des systèmes peuplements exploités – pêcheries</li> <li>• Modélisation bio-économique</li> </ul>
Activités 2006	Le projet a débuté courant 2006. Une réunion de lancement a été organisée à Brest en février. Elle a été suivie de plusieurs réunions de travail relatives aux trois cas d'étude considérés dans le projet, ainsi qu'à la réflexion méthodologique sur les axes de recherche transversaux du projet. Sur la base des premiers résultats obtenus, un ensemble de publications ont d'ores et déjà été soumis pour publication. Un rapport de première année sera produit en janvier 2007.
Perspectives 2007	Les travaux seront poursuivis en 2007 suivant l'échéancier du projet. Une réunion plénière du projet sera organisée au Maroc, début février 2007.

Nom du projet	<b>Gestion durable d'un écosystème soumis à une invasion biologique</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Action Concertée Incitative « Modélisation économique du développement durable », Ministère délégué à la recherche
Coordonnateur	<b>Philippe Le Goffe</b> (Agrocampus Rennes)
Partenaires	Agrocampus Rennes, INH Angers
Descriptif succinct	La prolifération d'espèces invasives non-indigènes soulève des problèmes écologiques et économiques très importants, dans la plupart des continents et pays du monde. Elles sont à l'origine de la dégradation des écosystèmes et des flux de services écologiques. L'invasion biologique est un mal public qui impose des dommages économiques aux activités humaines qui ont pour support les actifs naturels subissant ces perturbations. L'objectif est de déterminer les stratégies de gestion des espèces invasives permettant de limiter les dommages de manière économiquement efficace. La prise en compte des interactions entre le traitement de ces invasions, souvent lui-même à l'origine de dégradations environnementales, et les programmes de gestion durable d'écosystème est également au centre des préoccupations du présent projet. Celui-ci consiste donc à développer dans un premier temps un modèle dynamique permettant de déterminer le niveau optimal de l'effort de gestion et du stock de l'espèce invasive, mais également la période optimale de rotation qui minimise la somme actualisée des coûts de gestion et des dommages. Dans un deuxième temps, il s'agira de réintroduire la question du traitement de ces ressources invasives dans le cadre plus général de la gestion durable du milieu environnant. En particulier, seront explorés les effets sur la biodiversité ainsi que la possibilité de recycler la biomasse extraite moyennant certains coûts d'investissement. Enfin, ces modèles théoriques seront appliqués au cas d'une plante aquatique proliférante dans le contexte français : la jussie.
Calendrier	2004-2006
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>P. Le Goffe</b> et C. Ropars (Agrocampus Rennes)
Activités 2005-2006	Ce programme de recherche doit conduire non seulement à une valorisation scientifique (encadrement de mémoires sur le sujet, rédaction d'un rapport de recherche et d'articles scientifiques destinés à être soumis pour publication dans des revues à comité, présentations des travaux lors de colloques nationaux et internationaux), mais pourrait être valorisé techniquement par des expertises et des conseils sur les plans de gestion des jussies auprès des acteurs locaux.
Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2005-2006)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le Goffe Ph., Ropars-Collet C., Mahé L.P. (2005). « La maîtrise des invasions biologiques: un modèle bio-économique appliqué à la jussie », 3<sup>èmes</sup> Rencontres du végétal, Angers, 17 novembre 2005.</li> <li>Ropars-Collet C, Mahé L.P., Le Goffe Ph. (2006). "Management strategies for an invasive species: the importance of stock externalities", soumis à Environment and Resource Economics.</li> </ul>

Nom du projet	<b>Incitations économiques et pollutions marines accidentelles</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Le projet prolonge deux actions de recherche. La 1 <sup>ère</sup> , menée dans le cadre du PNEC (ART 6), a bénéficié d'un financement de 2000 à 2003. La 2 <sup>ème</sup> a été soumise à un APR du MEDD en avril 2004 et lancée en juin 2005. Sollicité par le MEDD, le CEDEM assurera par ailleurs l'animation de l'APR.
Coordonnateur	<b>Denis Bailly</b> (CEDEM) et <b>Olivier Thébaud</b> (Ifremer / Cedem)
Partenaires	CEDEM, Ifremer (DEM), ALLEGANS
Descriptif succinct	Objet : analyser le processus d'évaluation et d'indemnisation des dommages causés par les pollutions marines accidentelles et ses implications en termes de gestion des risques d'accidents. La première action s'est intéressée du point de vue économique à l'ensemble des dommages causés par les marées noires. La seconde propose de préciser et enrichir cette analyse au sujet des dommages à l'environnement à la fois sous l'angle économique et juridique.
Calendrier	2000-2004 : première phase (PNEC) 2005- 2008 : deuxième phase (MEDD : action de recherche et animation)
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>D. Bailly</b> (Cedem), G. Appéré (Cedem), J. Hay (Cedem), J. Pérez (Ifremer), B. Queffelec (Cedem), Y. Rabuteau (Allegans), <b>O. Thébaud</b> (Ifremer / Cedem).
Tâches dévolues dans le projet	<i>Dans le cadre de la première action de recherche (PNEC):</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bilan en matière d'évaluation économique des dommages causés par les pollutions ; analyse de la place occupée par les outils existants dans les dispositifs d'indemnisation.</li> <li>• Analyse d'accidents passés, visant à comprendre le processus d'évaluation et d'indemnisation des dommages ;</li> <li>• Analyse des impacts des dispositifs actuels d'indemnisation sur les comportements des agents économiques en matière de gestion des risques d'accident ;</li> </ul> <i>Dans la seconde action de recherche (MEDD) :</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyse et bilan de l'indemnisation des dommages à l'environnement par le régime d'indemnisation en place ;</li> <li>• Analyse de la position des différents acteurs au sein du FIPOL ;</li> <li>• Etude d'autres régimes prenant en compte les dommages à l'environnement et élaboration de propositions visant à améliorer leur prise en compte dans le cas des marées noires ;</li> <li>• Animation scientifique de l'appel à propositions.</li> </ul>
Réalisations 2005-2006	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Négociation et signature des contrats MEDD pour l'action de recherche et pour l'action d'animation. Début des travaux septembre 2005.</li> <li>• Organisation d'un atelier international consacré à l'évaluation et l'indemnisation des dommages écologiques causés par les marées noires, dans le cadre de l'animation scientifique de l'APR</li> <li>• Soutenance de la thèse de J. Hay « Analyse économique du système international CLC/FIPOL comme instrument de prévention des marées noires »</li> <li>• Première phase du programme de recherche pour le MEDD</li> </ul>
Perspectives 2007	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seconde phase du programme de recherche pour le MEDD</li> <li>• Organisation du 2<sup>ème</sup> atelier international de l'animation de l'APR du MEDD</li> <li>• Edition scientifique d'un numéro spécial de la revue Océanis consacrée à l'évaluation et l'indemnisation des dommages écologiques causés par les marées noires</li> </ul>
Travaux réalisés dans le cadre du projet et valorisation (2005-2006)	<p>Communications :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hay J. et Thébaud O. (2006) <i>The importance of ecological damages in the measurement of the economic impacts of oil spills: a preliminary assessment</i> Atelier international "Les dommages écologiques causés par les marées noires: évaluations et indemnisations", 18 et 19 mai 2006, Institut Océanographique, Paris.</li> </ul> <p>Thèse de doctorat :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hay J. (2006), Analyse économique du système international CLC/FIPOL comme instrument de prevention des marées noires, Thèse de doctorat de sciences économiques, UBO, 19 septembre 2006.</li> </ul>



Nom du projet	<b>La demande récréative de littoral : calibrage des bénéfices, dommages et instruments de régulation à l'aide d'information géographique</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Programme « Renouveau des compétences » (Région Bretagne)
Coordonnateur	<b>Philippe le Goffe</b> (Agrocampus Rennes)
Descriptif succinct	<p>L'étude a pour but de quantifier les facteurs de variation de la valeur récréative du littoral afin de contribuer à fonder économiquement sa gestion intégrée. La zone d'étude est constituée par le littoral du Finistère.</p> <p>Le travail comprend une modélisation micro-économique théorique du comportement du consommateur et utilise la méthode des coûts de déplacement et l'économétrie pour estimer des modèles empiriques multi-sites d'explication du comportement récréatif.</p> <p>L'étude nécessite un recueil de données empiriques sur les visiteurs et les caractéristiques des sites. L'accent sera mis sur les indicateurs de pression humaine. L'expertise des géographes sera sollicitée pour sélectionner et construire les indicateurs géographiques pertinents.</p> <p>Les modèles construits permettront de quantifier la réaction de la fréquentation et du choix des sites au changement de différents paramètres (coût de déplacement et d'accès au site, attributs environnementaux et de congestion) mais également de valoriser économiquement les attributs environnementaux et la fonction de dommages dus à la congestion. On devrait alors pouvoir simuler les effets de l'introduction d'instruments de régulation sur le bien-être, la fréquentation et le choix des sites et ainsi formuler des propositions pour améliorer la gestion du littoral.</p>
Calendrier	2005-2008
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>P. Le Goffe</b> (Agrocampus) et M. Leplat (UBO / Agrocampus)
Perspectives 2005-2008	Préparation d'une thèse de doctorat avec soutenance en 2008 (M.Leplat)

Nom du projet	<b>Économie du patrimoine naturel maritime côtier (PAMACO)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Initié à travers deux actions de recherche menées dans le cadre du Programme National pour l'Environnement Côtier (PNEC), le programme PAMACO se poursuit sous la forme d'un projet Liteau du MEDD et d'un PRIR de la région Bretagne : ces deux nouvelles actions, appliquées entre autres sites à la baie du Mont-Saint-michel et au Golfe du Morbihan, porteront sur les stratégies d'utilisation des ressources partagées de la zone côtière, la gouvernance du patrimoine naturel maritime côtier et les indicateurs du développement durable.
Coordonnateur	<b>D. Bailly</b> (Cedem)
Partenaires	UBO-CEDEM, Ifremer (DEM), Agrocampus Rennes (Dépt halieutique), IEP de Rennes (CRAPE)
Descriptif succinct	Ce programme a pour objectif de tester des méthodes empiriques d'analyse des dynamiques économiques et institutionnelles sur le littoral, en vue d'une réflexion sur l'évaluation et la gestion du patrimoine naturel maritime côtier.
Calendrier	2005-2008
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>D. Bailly</b> (Cedem), J.E. Beuret (Agrocampus), S. Girard (Ifremer), R. Mongruel (Ifremer) J. A. Pérez Agúndez (Ifremer), S. Pennanguer (Cedem), M. Philippe (Cedem), B. Queffelec (Cedem), P. Raux (Cedem), F. Tartarin (Agrocampus), O. Thébaud (Ifremer / Cedem)
Tâches dévolues dans le projet	<p><i>Dans le cadre du Programme Liteau :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>analyse des conditions d'application de la directive cadre sur l'eau ;</li> <li>élaboration du tableau économique de la baie du Mont-Saint-Michel ;</li> <li>construction et tests de scénarios de gestion.</li> </ul> <p><i>Dans le cadre du PRIR :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>évaluation économique de composantes du patrimoine naturel ;</li> <li>élaboration d'indicateurs de développement durable ;</li> <li>relations entre groupes d'acteurs, institutions et instruments de gestion.</li> </ul>
Activités 2005-2006	<p><i>Réalisations au titre du PNEC :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Analyse comparée des performances économiques de la mytiliculture et de l'ostréiculture en baie du Mont-Saint-Michel, et analyse préliminaire de la restructuration conchylicole ;</li> <li>Finalisation du rapport sur le quasi-marché des concessions conchylicoles.</li> </ul> <p><i>Dans le cadre du programme Liteau :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Analyse des conditions d'application de la directive cadre sur l'eau</li> <li>Lancement de la construction du tableau économique des activités humaines</li> </ul> <p><i>Dans le cadre du PRIR :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Synthèse bibliographique sur les indicateurs du développement durable</li> <li>Analyse des processus institutionnels sur les sites d'étude</li> </ul>
Perspectives 2007	<p><i>Clôture des actions de recherche menées dans le cadre du PNEC :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Valorisation des travaux</li> <li>Analyse rétrospective de la restructuration conchylicole en baie du Mont-Saint-Michel.</li> </ul> <p><i>Dans le cadre du programme Liteau :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Finalisation du tableau économique des activités humaines</li> <li>Simulation de scénarios de gestion à l'aide du logiciel Extend</li> </ul> <p><i>Dans le cadre du PRIR :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ebauche d'un outil de simulation économique au service de la prospective environnementale locale en BSM</li> </ul>

Nom du projet	<b>Prolifération de l'huître creuse du Pacifique <i>Crassostrea gigas</i> sur les côtes Manche-Atlantique françaises : bilan, dynamique, conséquences écologiques, économiques et ethnologiques, expériences et scénarios de gestion (PROGIG)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Programme LITEAU II (MEDD)
Coordonnateur	C. Hily (UBO IUEM)
Partenaires	LEMAR (IUEM, UBO), GEOMER (IUEM, UBO), CEDEM (IUEM, UBO), CRBC (UBO), IFREMER La Tremblade, St-Malo, Bouin, CREMA L'Houmeau, EPOC LOB Arcachon (Bordeaux II)
Descriptif succinct	<p>L'huître creuse du Pacifique est élevée en France depuis les années 70 pour pallier l'effondrement des stocks des autres espèces d'huîtres. Introduite massivement notamment sur la façade Atlantique, seuls deux bassins ostréicoles du sud de la Loire (Marennes-Oléron et Arcachon) ont vu l'espèce s'implanter durablement et établir des populations naturelles. Depuis 30 ans, l'espèce se reproduit naturellement et constitue la base de 70% de la conchyliculture française. Cependant, depuis 10 ans le processus s'est également produit en Bretagne et en Normandie, d'abord très ponctuellement. Aujourd'hui le phénomène s'est accéléré » et on peut véritablement parler d'une invasion de certains secteurs par cette espèce qui peut recouvrir entièrement les substrats sous-jacents.</p> <p>Les objectifs du projet sont de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>réaliser un bilan des sites touchés par la prolifération sur les côtes Manche-Atlantique françaises</li> <li>décrire la dynamique de la colonisation</li> <li>identifier les causes principales induisant des modifications de l'aire de distribution</li> <li>définir l'aire écologique réalisée de l'espèce</li> <li>analyser les conséquences des activités biologiques sur le fonctionnement des écosystèmes littoraux</li> <li>analyser les interactions avec les activités humaines et les conséquences économiques pour les usagers (professionnels ou non) : problèmes posés pour les ostréiculteurs, modification des pratiques de pêche à pied, impact sur la fréquentation touristique des plages et des grèves, impact sur la navigation de plaisance et les mouillages.</li> <li>proposer des mesures de gestion / restauration</li> </ul>
Calendrier	2006-2008
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>J. Boncoeur</b> (Cedem), J. Le Roux (Cedem)
Tâches dévolues dans le projet	Analyse de l'impact économique de la prolifération de <i>C. gigas</i> sur les activités marchandes et non marchandes.
Activités 2006	<ul style="list-style-type: none"> <li>Recherche bibliographique</li> <li>Prise de contact avec les acteurs</li> <li>Réalisation d'enquêtes auprès des conchyliculteurs et des pêcheurs à pied professionnels.</li> <li>Rédaction d'un rapport de synthèse concernant les impacts économiques sur la conchyliculture.</li> </ul>
Travaux réalisés dans le cadre du projet (2006)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le Roux, J. et J. Boncoeur, <i>Impact de la prolifération de l'huître creuse en Bretagne sur les activités conchylicoles: évaluation économique. Programme LITEAU II, Projet PROGIG.</i> 2006, UBO, CEDEM. 68 p.</li> </ul>
Perspectives 2007	<ul style="list-style-type: none"> <li>Valorisation des travaux réalisés en 2006 en coordination avec les partenaires du projet.</li> <li>Analyse des impacts sur les activités non-marchandes (selon financements disponibles)</li> </ul>

## 1.3. Projets en préparation en 2006

Un projet européen et deux projets régionaux sont décrits dans cette section :

### Projet européen :

- SPICOSA (resp. GdR : D. Bailly)

### Projets régionaux :

- GERRICO (resp. GdR : J. A. Pérez Agúndez)
- Optimisation des méthodes de sauvegarde et de décontamination des coquillages lors des proliférations d'algues toxiques.(resp. GdR : J. A. Pérez Agúndez)

### 1.3.1. Projets européens

Nom du projet	<b>Science and Policy Integration for Coastal System Assessment (SPICOSA- ex. SPICES)</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Projet Intégré N°036992, 6 <sup>ème</sup> PCRD, SP 6.3 « Global Change and Ecosystems », thème ICZM
Coordonnateur	M.Héral (IFREMER, coord. administrative et financière), <b>D.Bailly</b> (UBO-CEDEM, coord. scientifique sciences sociales), T.S.r Hopkins (CNR-IAMC, Italie, coord. scientifique écologie)
Partenaires	54 instituts, universités, PME et réseaux
Descriptif succinct	Les projets intégrés visent à la mobilisation de la masse critique d'expertise nécessaire à la réalisation d'un objectif. SPICES, soumis en 2005 au 3 <sup>ème</sup> appel de la sous priorité 6.3., répondait à la sollicitation de la commission européenne pour la mise au point d'outils intégrateurs des connaissances scientifiques susceptibles de servir comme plateforme d'échange entre les acteurs dans les processus de concertation pour la Gestion Intégrée des Zones Côtières. SPICES a été retenu mais non financé pour raisons budgétaires. Une nouvelle version intitulée SPICOSA, a été soumise au 4 <sup>ème</sup> appel, acceptée pour financement en avril 2006 et débutera officiellement le 1 <sup>er</sup> février 2007. Le projet regroupe des instituts de recherche et des universités ainsi que des PME et des réseaux européens (EUCC). Les activités de recherche consistent dans le développement d'outils de représentation des processus naturels, économiques et sociaux permettant de mettre en évidence les grandes interactions et les points critiques dans les systèmes côtiers. A partir de l'établissement de référentiels méthodologiques, des applications dans 18 sites ateliers seront développées. Chacune des applications partira d'un enjeu réel de politique publique. Un outil de simulation sera ensuite développé. Les indicateurs de sortie seront interprétés de façon à produire un diagnostic quantitatif et qualitatif. Soumis à la critique des acteurs dans le cadre de processus de concertation, l'outil est ensuite amélioré de manière itérative. Parallèlement aux actions de recherche, des actions de soutien et de formation seront développées : centre de gestion des données, dissémination et revues internationales sur les alternatives technologiques ou les enjeux et instruments des politiques, développement de cursus européens de formation initiale ou continue.
Calendrier	1 <sup>er</sup> février 2007 – 31 janvier 2011
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	Tous les membres du GDR sont susceptibles de participer à SPICOSA Resp. GdR : <b>D. Bailly</b> (CEDEM)
Tâches dévolues dans le projet	Le GDR doit : <ul style="list-style-type: none"> <li>• assurer la coordination de la composante sciences sociales et participer à ce titre à la coordination d'ensemble du projet,</li> <li>• s'impliquer dans les travaux de plusieurs sites ateliers en France et probablement à l'étranger ainsi que dans les activités thématiques de soutien,</li> <li>• jouer un rôle moteur dans la partie formation à partir du master SML et du campus numérique ENVAM, dans une perspective d'initiatives Erasmus Mundus.</li> </ul>

(suite du tableau en page suivante)

### SPICOSA (suite)

Activités 2006	Soumission du projet, négociation avec la Commission européenne (Description of Work et Contract Preparation Forms) et avec les partenaires (Consortium Agreement)
Perspectives 2007	Première année de travail du projet SPICOSA (début 1 <sup>er</sup> février 2007)
Valorisation (2005-2006)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bailly D., 2005, « SPICES un projet intégré pour la GIZC », Entretiens Science et Ethique, Océanopolis, Brest, octobre 2005.</li> <li>• Bailly D., 2005, Présentation du Projet Intégré SPICOSA, Atelier Pasarellas IRD-UVSQ, Dakar, (présentation orale)</li> <li>• Bailly D., 2006, Le Projet Intégré SPICOSA “Science and Policy Integration for Coastal System Assessment”, Journées nationales de lancement du 7<sup>ème</sup> PCRD – Environnement - Brest/Rennes 21/11/06 (présentation orale)</li> </ul>

### 1.3.2. Projets régionaux

Nom du projet	<b>Gestion globale des ressources marines et des risques dans les espaces côtiers (GERRICO)</b>
<i>Présentation générale</i>	
Type	Programme régional Pays de la Loire
Coordonnateur	Jean-Pierre BAUD (Ifremer)
Partenaires	Ifremer et Université de Nantes (Pôle Mer Littoral)
Descriptif succinct	<p>Le projet GERRICO vise à l'amélioration des connaissances relatives à l'exploitation anthropique des ressources marines dans les espaces côtiers. Ces ressources rares et fragiles à usages multiples souffrent à la fois d'une valorisation insuffisante, d'une méconnaissance des risques auxquels celles-ci sont soumises et dont certains sont transférables à l'homme, d'une exploitation désordonnée qui engendre conflits et parfois gaspillages.</p> <p>Les efflorescences de microalgues toxiques pouvant entraîner la contamination d'organismes filtreurs cultivés serviront d'exemple pour alimenter un certain nombre de problématiques scientifiques transversales et structurantes. Ces perturbations environnementales dérivent fréquemment sur des arrêts d'exploitation qui ont des conséquences économiques pour les entreprises concernées. Des réponses techniques telles que le stockage préventif et économiquement viable des coquillages dans des bassins alimentés par une eau salée souterraine indemne de toxine, de même que des procédures de détoxification peuvent s'envisager afin d'éviter l'interruption prolongée des ventes.</p> <p>Les propriétés physiques et biologiques de la Baie de Bourgneuf (richesse élevée en eaux salées souterraines, influence de l'estuaire de la Loire et des bassins versants), conjuguées aux activités humaines pluriséculaires (conchyliculture, saliculture) ou plus récemment apparues sur le littoral Atlantique (tourisme, transformation des produits de la mer), font de cet espace d'intérêt pour l'expérimentation de travaux scientifiques.</p> <p>Le projet s'articule en trois axes dont le troisième se veut intégrateur des deux premiers :</p> <p>Axe 1 : Bioproductions et ressources marines  Axe 2 : Risques : identification et analyse pour une gestion durable  Axe 3 : Interactions nature/société vers la mise au point d'un outil d'aide à la décision pour la Gestion Intégrée des Zones Côtières</p>
Calendrier	2007-2010
<i>Participants GdR</i>	
Noms des participants	<b>J. A. Pérez Agúndez</b> (Ifremer), Rémi Mongruel (Ifremer)
Tâches dévolues dans le projet	Analyse économique de projets de décontamination rapide des coquillages
Perspectives2007	Mise en route du projet

Nom du projet	<b>Optimisation des méthodes de sauvegarde et de décontamination des coquillages lors des proliférations d'algues toxiques</b>
<b>Présentation générale</b>	
Type	Programme régional Pays de la Loire
Coordonnateur	Patrick Lassus (Ifremer)
Partenaires	Ifremer et Université de Nantes (Pôle Mer Littoral)
Descriptif succinct	<p>Face aux problèmes récurrents de proliférations d'algues toxiques et à l'impossibilité d'agir sur le milieu dans lequel les activités conchylicoles opèrent, le développement de méthodes de sauvegarde et de décontamination accélérée des coquillages est privilégié comme mode opératoire afin de minimiser les risques économiques liés aux arrêts d'activité.</p> <p>L'objectif de ce projet de recherche consiste à développer des systèmes aquacoles spécifiques permettant soit de sauvegarder en bassins protégés des coquillages sains en période de prolifération d'algues toxiques, soit de décontaminer des coquillages contenant déjà un excès de toxines (risque santé humaine).</p> <p>Les procédés de décontamination accélérée représentent des solutions techniques dont les principales contraintes sont la compatibilité du procédé avec la réglementation, et la viabilité économique des projets, qui pose la question des investissements nécessaires. Le critère de rentabilité économique doit donc s'appuyer sur une évaluation coût-bénéfice des procédés et plus particulièrement sur la comparaison entre les coûts en capital (acquisitions d'équipement et de foncier, coûts de fonctionnement) et le bénéfice (ou dans ce cas précis la diminution de pertes de revenus) obtenu par l'épuration de coquillages. L'évaluation de la faisabilité technico-économique des procédés de décontamination et de sauvegarde sera complétée par l'analyse des différents scénarii possibles en fonction des modes d'action (individuels ou collectifs) et du degré de participation des pouvoirs publics au travers d'instruments réglementaires et financiers</p>
Calendrier	2007-2010
<b>Participants GdR</b>	
Noms des participants	<b>J. A. Pérez Agúndez</b> (Ifremer), Rémi Mongruel (Ifremer)
Tâches dévolues dans le projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analyse coûts-bénéfices liés à la mise en œuvre de procédures de sauvegarde ou de détoxification de coquillages</li> <li>- Analyse des conséquences économiques sur la dynamique du secteur en fonction des choix d'action (sauvegarde / détoxification) ou de non action (pas d'investissement et donc arrêt en cas de contamination)</li> </ul>
Perspectives 2007	Mise en route du projet

# Chapitre 2

## Publications et communications

On trouvera ci-après les références de ces différents travaux (les noms des membres du GdR sont indiqués en gras ; à l'intérieur de chaque rubrique, les références sont classées par ordre alphabétique des auteurs membres du GdR).

### 1. Articles dans des revues avec comité de lecture (ACL)

#### → Année 2005

- ACL1.** Choquet, A. and B. Queffelec, *A la recherche d'un régime juridique pour la bioprospection en Antarctique*. Natures Sciences Sociétés, 2005: p.321-326.
- ACL2.** Guyader, O. and F. Daurès, *Capacity and scale efficiency: Application of data envelopment analysis in the case of the french seaweed fleet*. Marine Resource Economics, 2005. **2**(4): p. 347-365.
- ACL3.** Le Gallic, B., S. Mardle, and J. Boncoeur, *Les objectifs d'une politique publique vus par les acteurs : une analyse multicritères de la politique commune de la pêche*. Économie Publique, 2005. 2005/1(n°16): p. pp. 127-153.
- ACL4.** Le Goffe P and J. Salanié *Le droit d'épandage a-t-il un prix ? Mesure sur le marché foncier*. In Cahiers d'Economie et Sociologie Rurales. (77) 2005 : p.36-63.
- ACL5.** Marques, C., *A la recherche des fondements juridiques de l'accord franco-espagnol de Malaga relatif à la sécurité maritime*. Annuaire du Droit de la Mer, 2005. **tome XI**: p. 241-258.
- ACL6.** Thébaud, O. and R. Mongruel, *Externalities, institutions and the location choices of shellfish producers: the case of blue mussel farming in the Mont-Saint-Michel bay, France*. Aquaculture Economics and Management, 2005. **10**(3).
- ACL7.** Clua, E., B. Beliaeff, C. Chauvet, G. David, J. Ferraris, M. Kronen, M. Kulbicki, P. Labrosse, Y. Letourneur, D. Pelletier, O. Thebaud, and M. Leopold, *Towards multidisciplinary indicator dashboards for coral reef fisheries management*. Aquatic living resources, 2005. **18**: p. 199-213.
- ACL8.** Pelletier, D., J.A. Garcia-Charton, J. Ferraris, G. David, O. Thébaud, Y. Letourneur, J. Claudet, M. Amandah, M. Kulbicki, and R. Galzin, *Designing indicators for evaluating the effects of Marine Protected Areas on coral reef ecosystems: a multidisciplinary standpoint* Aquatic living resources, 2005. **18**: p. 15-33

#### → Année 2006

- ACL9.** Charles, E., J.P. Boude, and S. Gouin, *Marketing stratégique et opérationnel des enseignes en relation avec leur stratégie d'approvisionnement : le cas des produits de la mer*. Economies et sociétés, 2006. **série AG**(28): p. pp.717-732.
- ACL10.** Frésard, M. and J. Boncoeur, *Controlling the biological invasion of a commercial fishery by a space competitor : a bioeconomic model with reference to the bay of St-Brieuc scallop fishery*. Agricultural and Resource Economics Review, 2006. **35/1**: p.78-97.
- ACL11.** Frésard, M. and J. Boncoeur, *Costs and Benefits of Stock Enhancement and Biological Invasion Control: the Case of the Bay of Brest Scallop Fishery*. Aquatic Living Resources, 2006. **19**(3): p.299-305.
- ACL12.** Le Gallic, B. and A. Cox, *An economic analysis of illegal, unreported and unregulated (IUU) fishing: Key drivers and possible solutions*. Marine Policy, 2006. **30**(6): p. 689-695.
- ACL13.** Marques, C., *Le dépaysement des procédures judiciaires intentées contre les navires pollueurs : quelles hypothèses en droit ?* Droit Maritime Français, 2006(670): p. 371-379.
- ACL14.** Mongruel, R. and O. Thébaud, *Externalities, institutions and the location choices of shellfish producers: the case of blue mussel farming in the Mont-Saint-Michel bay* Aquaculture economics and management 2006. **10**(3).
- ACL15.** Soulié, J.C. and O. Thébaud, *Modelling fleet response in regulated fisheries: an agent-based approach*. . Mathematical and computer modelling, 2006. **44**: p. 553-564.

## 2. Ouvrages ou chapitres d'ouvrages scientifiques (OS)

### → Année 2005

- OS1. S. Garcia and **Boncoeur, J.** *Allocation and Conservation of Ocean Fishery Resources : Connecting Rights and Responsibilités*, in in Swan J. et Gréboval D. (Eds.) *Overcoming factors of unstainability and overexploitation in fisheries : selected papers on issues and approaches*. 2005, FAO: Rome. p. p.23-48.
- OS2. Le Tixerant, M., S. Pennanguer, **J. Boncoeur**, and **O. Curtil**, *Approche spatiale de la réglementation des pêches professionnelles dans la bande côtière*, in Gourmelon F. et Robin M. (Eds.) *SIG et Littoral*. 2005: Paris. p.127-144.
- OS3. **Cudennec, A.**, *La libre circulation des travailleurs dans le domaine des transports*, in in "L'Europe des transports". 2005: Paris. p. 864 pages, p.217-232.
- OS4. **Cudennec, A.**, *Le droit des pêches maritimes*, in *Encyclopédie Dalloz commercial*. 2005. p. 25 pages.
- OS5. **Cudennec, A.**, *L'OMC et le développement durable des activités maritimes en Europe in L'Europe et la mer – pêche, navigation et environnement marin*. 2005. p. 47-68.
- OS6. **Girard, S., J.A. Perez Agundez**, L. Miossec, and N. Czerwinski, *Recensement de la conchyliculture 2001*. Agreste Cahiers Conchyliculture. 2005, Paris, France.
- OS7. **Kalaydjian, R., F. Daures, S. Girard, O. Guyader, I. Matte, R. Mongruel, J.A. Perez Agundez, and O. Thebaud**, *Données économiques maritimes françaises 2005*. Ifremer ed. 2005, Brest. 83 p.

### → Année 2006

- OS8. **Alban, F. and Boncoeur, J.** *Complémentarité entre aquaculture et pêche artisanale : le cas de la coquille Saint-Jacques en rade de Brest*, in Chaussade, J. et Guillaume, J. (Eds.) *Pêche et aquaculture : pour une exploitation durable des ressources vivantes de la mer et du littoral*. PUR. 2006, Rennes, p.381-392.
- OS9. **Bailly, D. and Raux, P.** *The Socio-Economic Considerations of Shrimp as Component of Marine Resources Management*, in "Shrimp Farming and Industry: Sustainability, Trade and Livelihoods". BCAS Ed.. 2006, University Press Limited (UPL): Dhaka, Bangladesh.
- OS10. **Boncoeur, J. and Troadec, J.P.** (†) *Aménagement des pêcheries : les instruments économiques de régulation de l'accès à la ressource*, in Chaussade, J. et Guillaume, J. (Eds.) *Pêche et aquaculture : pour une exploitation durable des ressources vivantes de la mer et du littoral*. PUR. 2006, Rennes, p.173-189.
- OS11. **Cudennec, A.** (Ed.), *Le droit pénal et la mer*. PUR. 2006, Rennes.
- OS12. **Cudennec, A.**, *Le droit pénal et la mer : perspectives communautaires*, in Cudennec, A. (Ed.) *Le droit pénal et la mer*. PUR, 2006: Renne, p.43-57.
- OS13. **Curtil, O.**, *Quelques facteurs externes concourant à l'évolution du droit pénal interne de la pêche*, in in Cudennec, A. (Ed.) *Le droit pénal et la mer*. PUR, 2006: Rennes, p.169-178.
- OS14. **Kalaydjian, R., F. Daures, S. Girard, O. Guyader, I. Matte, R. Mongruel, J.A. Perez Agundez, and O. Thebaud**, *Données économiques maritimes françaises 2005*. Ifremer ed. 2005, Brest. 83 p.
- OS15. **Kalaydjian, R.**, J.Y. Nevers, and J. Pérez, *Spécialisation et polyvalence des zones côtières*. 2006, Paris, France.
- OS16. **Kervarec, F.**, *Analysis of risk management levels in the context of export-oriented rural entrepreneurship : the case of shrimp-farming in South Asia*, in "Shrimp Farming and Industry: Sustainability, Trade and Livelihoods". BCAS Ed.. 2006, University Press Limited (UPL): Dhaka, Bangladesh.
- OS17. **Raux, P., D. Bailly**, and N.T. V., *Vietnamese Shrimp Farming at a Key Point in its Development: A Review of Issues Examining Whether Development is Being Carried Out in a Sustainable Way*, in In "Shrimp Culture: Economics, Market And Trade", PingSun Leung and Carole Engle Ed. 2006: Hawai. p. 416p. pp107-129.



### 3. Articles dans des revues sans comité de lecture (SCL)

#### → Année 2006

- SCL1. **Boncoeur, J., P. Berthou, J.P. Boude, O. Curtil, F. Daurès, O. Guyader, P. Le Floc'h, C. Talidec, and O. Thébaud**, *Quel avenir pour la pêche bretonne ?* Revue Bretagne(s), 2006(2): p. 26-35.

### 4. Communications avec actes (ACT)

#### → Année 2005

- ACT1. **Bailly, D.**, *Institutional arrangements in the triangle of fisheries management paradigme*, in *Colloque Environnement et Zones Côtières, Kos, avril 2005*. 2005.
- ACT2. **Bailly, D., F. Kervarec, P. Raux, C. Vasudevappa, D. Seenappa, Y. Basavaraju, Y.S. Arun Kumar, and G.Y. Keshavappa**, *Policy Issues for Promotion of Product competitiveness in Asian Shrimp Farming*, in *Public Policies for Aquaculture Sustainability, World Aquaculture Society 2005 (actes en cours d'édition)*. 2005: Bali, Indonesia.
- ACT3. **Bailly, D., F. Kervarec, P. Raux, Y.S. Arun Kumar, Y. Basavaraju, C. Vasudevappa, D. Seenappa, and G.Y. Keshavappa**, *Policy Issues for Marketing Asian Shrimp*, in *Public Policies for Aquaculture Sustainability, World Aquaculture Society 2005, Bali, Indonesia, May 9th to 13th 2005 (actes en cours d'édition)*. 2005.
- ACT4. **Boncoeur, J., F. Daurès, O. Guyader, A. Martin, and P. Le Floc'h**, *Comparing bookkeeping and field survey methods for assessing fishing fleets economic performance. A case study of Brittany fishing fleets (France)*, in *12ème conférence biennale de l'IIFET, Tokyo, 20-30 juillet 2004. Proceedings of the 12th Biennial conference of the IIFET, JIFRS / TUMSAT (CD-ROM)*. 2005.
- ACT5. **Raux, P., F. Kervarec, D.L. Mallick, and A. Rahman**, *Social Transformation Induced by Shrimp Farming: Gender Relation and Role in Coping Strategies*, in *World Aquaculture Society (actes en cours)*. 2005: Bali Convention Center, Bali, Indonesia.
- ACT6. **Thébaud, O., D. Bailly, J. Hay, and J.A. Pérez Agundez**, *The cost of oil pollution at sea : an analysis of the process of damage valuation and compensation following oil spills*, in *Economic, Social and Environmental Effects of the Prestige Oil Spill de Compostella, Santiago*. 2005. p. 187-219.
- ACT7. **Soulié, J.C. and O. Thébaud**, *Simuler l'exploitation de ressources renouvelables : entre heuristiques et modèles d'aide à la décision*, in *Proceedings of the CABM-HEMA-SMAGET Joint conference on multi-agent modeling for environmental management., 21-25 mars 2005*. 2005: Bourg-Saint-Maurice.

#### → Année 2006

- ACT8. **Alban, F. and J. Boncoeur**, *Pacage marin en rade de Brest: mutation technique et adaptation institutionnelle d'une pêcherie coquillière*, in *Atelier international "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne", IUEM, Plouzané, 20-21 janvier 2006 (actes à paraître dans la revue Océanis)*. 2006.
- ACT9. **Alban, F. and J. Boncoeur**, *Assessing the impact of marine protected areas on recreational uses of the marine ecosystem: results of three French field surveys of scuba-diving*, in *13ème conférence biennale de l'IIFET, Portsmouth, 11-14 juillet 2006 (actes en cours de publication)*. 2006.
- ACT10. **Boncoeur, J., J.F. Noël, A. Sabourin, and T.K.S. J.**, *Le projet de création d'un parc national en mer d'Iroise : un exemple de processus participatif ?*, in *Colloque "Gestion concertée des ressources naturelles et de l'environnement", Saint-Quentin-en-Yvelines, 26-28 juin 2006. C3ED, UVSQ-IRD (CD-ROM)*. 2006.
- ACT11. **Boncoeur, J.**, *Régulation de l'accès aux ressources halieutiques : le regard d'un économiste*, in *Colloque international "L'Union Européenne et la mer", Brest, 18-19 octobre 2006 (actes en cours de publication)*. 2006.
- ACT12. **Boncoeur, J., P. Berthou, F. Daurès, O. Guyader, E. Leblond, P. Le Floc'h, A. Martin, C. Talidec, and O. Thébaud**, *Evaluation de l'importance économique de la pêche côtière : le cas de la Bretagne*, in *Atelier international "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne", IUEM, Plouzané, 20-21 janvier 2006 (actes à paraître dans la revue Océanis)*. 2006.

- ACT13. **Charles, E., G. Appéré,** and **M. Travers,** *L'écolabellisation: une réponse à la demande sociale de gestion durable de l'environnement ou les consommateurs au pouvoir?*, in *Les rencontres halieutiques de Rennes*. 2006: Agrocampus Rennes. p. 11p.
- ACT14. **Daurès, F., J. Bihel, O. Guyader, P. Le Floc'h,** N. Roudaut, C. Brigaudeau, **O. Thébaud,** and M. Jezequel, *Estimating capital value and depreciation of fishing fleets: application to french fisheries*, in *Proceedings of the 13th biennial conference of the IIFET*. 2006: Portsmouth, Royaume Uni.
- ACT15. Berthou, P., C. Talidec, E. Leblond, F. **Daurès, O. Guyader,** and **O. Thébaud,** *Coastal fishing fleets of Brittany (France): characteristics and evolutions since 1990*, in *International Workshop on Regulating Access to Marine Fisheries in the Coastal Zone - AMURE Research Group (actes à paraître dans la revue Océanis)*. 2006: Brest, France.
- ACT16. **Frésard, M.,** S. Fifas, and **O. Guyader,** *Biological invasion control in a coastal fishery: a bioeconomic analysis of the bay of Saint-Brieuc scallop fishery (France)*, in *Proceedings of the 13th Biennial International Conference of the International Institute of Fisheries Economics and Trade, Portsmouth (UK), 11-14 juillet 2006, in press*. 2006.
- ACT17. **Guyader, O., F. Daurès,** M. Jézequel, and **O. Thébaud,** *Second Hand Market for fishing vessels and implicit price of fishing rights*, in *International Workshop on Regulating Access to Marine Fisheries in the Coastal Zone - AMURE Research Group (à paraître dans la revue Océanis)* 2006: Brest, France.
- ACT18. Hutton, T., **O. Guyader,** R. Prellezo, S. Mardle, and **O. Thébaud,** *An analysis of changing fishing units using field surveys: case studies from the EU*, in *13th biennial conference of the IIFET Proceedings (actes en cours de publication)*. 2006: Portsmouth, Royaume Uni.
- ACT19. **Le Floc'h, P., J. Boncoeur, F. Daurès, O. Guyader, A. Martin,** and **O. Thébaud,** *Revenues from fishing in the coastal zone of Brittany: a synthetic view based on survey and accounting data*, in *Atelier international "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne", IUEM, Plouzané, 20-21 janvier 2006 (actes à paraître dans la revue Océanis)*. 2006.
- ACT20. **Le Floc'h, P., A. Martin,** and **J. Boncoeur,** *Les revenus à la pêche en Bretagne : situation en 2005 et évolution depuis 1998*, in *Rencontres halieutiques de Rennes, 19-20 octobre 2006 (actes en cours de publication)*. 2006.
- ACT21. **Le Floc'h, P., F. Daurès, J. Bihel, O. Guyader, O. Thébaud,** and **J. Boncoeur,** *Assessing economic performance and capital productivity in the fisheries sector - The case of fishing vessels in Brittany (France)*, in *13ème conférence biennale de l'IIFET, Portsmouth, 11-14 juillet 2006 (actes en cours de publication)*. 2006.
- ACT22. **Le Gallic, B. and R. Mongruel,** *Slipper skippers and absentee landlord: examining social and economic implications of resource privatisation*, in *XIIIth Biennial Conference of the International Institute of Fisheries Economics and Trade Proceedings (actes en cours)*. 2006: Portsmouth, Royaume Uni.
- ACT23. **Marques, C.,** *La represión de los vertidos de buques en el derecho francés*, in *GARCIA PEREZ M. y SANZ LARRUGA J. (ss.dir), Seguridad marítima y medio ambiente, ed. Netbiblo*. 2006. p. 178-188.
- ACT24. **Marques, C.,** *La represión de los vertidos de buques en el derecho francés*, in *MEILAN GIL J-L., PERNAS GARCIA J-J., y GARCIA PEREZ R. (coord.), Estudios sobre el régimen jurídico de los vertidos de buques en el medio marino*. 2006. p. 539-561.
- ACT25. **Macher, C., O. Guyader,** and **J. Boncoeur,** *A fish discarding model in mixed fisheries*, in *13ème conférence biennale de l'IIFET, Portsmouth, 11-14 juillet 2006 (actes en cours de publication)*. 2006.
- ACT26. **Mongruel, R., Perez Agundez, A. J., and S. Girard,** *Spontaneous emergence of rights-markets for common-pool resources: the case of the French allocation system for shellfish farming concessions*, in *The International Workshop on Regulating Access to Marine Fisheries in the Coastal Zone - AMURE Research Group*. 2006: Brest, France.
- ACT27. **Mongruel, R. and J.A. Pérez Agundez,** *Comparing economic dynamics of oyster and mussel farming, with particular emphasis on their profitability: an applicaiton in the Mont-Saint-Michel Bay*, in *XIIIth Biennial conference of the IIFET Proceedings (en cours de publication)*. 2006: Portsmouth, UK.
- ACT28. Prellezo, R., B. Andersen, **O. Guyader,** T. Hutton, P. Marchal, S. Mardle, and **O. Thébaud,** *Explaining short-term choice through random utility models*, in *XIIIth Biennial conference of the IIFET Proceedings*. 2006: Portsmouth, UK.
- ACT29. **Steinmetz, F., O. Thébaud, O. Guyader,** and F. Blanchard, *A preliminary analysis of long-term changes in the value of landings by French fishing fleets operating in the North-East Atlantic*, in *13ème conférence biennale de l'IIFET, Portsmouth, 11-14 juillet 2006 (actes en cours de publication)*. 2006.
- ACT30. **Thébaud, O., J. Boncoeur,** and P. Berthou, *Regulating access to marine fisheries in the coastal zone: key issues*, in *Ateier international "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne", IUEM, Plouzané, 20-21 janvier 2006 (actes à paraître dans la revue Océanis)*. 2006.

- ACT31. **Thébaud, O., O. Guyader, S. Mardle, T. Hutton, P. Le Floc'h, J.P. Clapés, R. Prellezo, F. Steinmetz,** and H. Van Oostenbrugge, *A comparative analysis of recent trends in the characteristics of selected European fishing fleets. Introduction to the session on explaining changes in selected European fleets*, in *13ème conférence biennale de l'IIFET, Portsmouth, 11-14 juillet 2006 (actes en cours de publication)*. 2006.
- ACT32. Blanchard, F., **O. Thébaud, O. Guyader, F. Steinmetz, P. Chevaillier,** and S. Bonneaud, *Effets de la pêche et du réchauffement climatique sur le peuplement de poissons du golfe de Gascogne et conséquences pour les pêcheries*, in *Actes du colloque « Biodiversité et changement global : réponses adaptatives au changement global – résultats et prospective », IFB-GICC, Paris, France, Septembre*. 2006.
- ACT33. Boucher, J., **O. Thébaud,** P. Cury, and S. Garcia, *Report of the debates and priority actions proposed in the workshop on "Biodiversity: Challenges for Fisheries Management"*, in *Biodiversity: Science and Governance (actes en cours de publication)*. 2006: Paris, France.
- ACT34. Mardle, S., **O. Thébaud, O. Guyader, T. Hutton, R. Prellezo,** and **M. Travers,** *Empirical analysis of fishing fleet dynamics : entry, stay and exit choices in selected EU fisheries*, in *13th Biennial conference of the IFET (actes en cours de publication)*. 2006: Portsmouth, Royaume-Uni.
- ACT35. Martinet, V. and **O. Thébaud,** *Recovering sustainable fisheries: a viability approach*, in *13th Biennial conference of the IIFET Proceedings*. 2006: Portsmouth, UK.
- ACT36. Martinet, V. and **O. Thébaud,** *Defining viable recovery paths towards sustainable fisheries*, in *Bioecon conference*. 2006: University of Cambridge, UK.

## 5. Communications sans actes (COM)

### → Année 2005

- COM1. Arzel, P., **F. Alban,** and **J. Boncoeur.** *Evolution à long terme de la production d'algues au large des côtes bretonnes et relation avec le climat*. in *Colloque "Défi Golfe Gascogne", IFREMER, Brest, mars*. 2005.
- COM2. **Alban, F., J. Boncoeur,** and J.P. Carval. *Socio-economic evaluation of the scallop restocking program in the Bay of Brest*. in *8th International Conference on Shellfish Restoration (ICSR), Brest, October*. 2005.
- COM3. **Bailly, D., F. Kervarec,** and **P. Raux.** *Public Policy Issues on Shrimp Farming Sustainability*. in *World Aquaculture Society*. 2005. Bali, Indonesia. Blanchard, F., J. Boucher, and **O. Thébaud.** *Towards a biodiversity management of a large marine ecosystem: the bay of Biscay integrated case study*. . in *1st Biodiversitas open science conference "Integrating biodiversity science for human well-being 2005*. Oaxaca, Mexique
- COM4. **Boncoeur, J.** and **F. Alban.** *Comercial fishing and recreational fishing in the Iroise Sea : from competition to complementarity ?* in *Seminario Internacional "Poblaciones litorales, pesca, turismo y gestion de recursos : un enfoque desde la Ciencias Sociales" Univ. de La Laguna (Espagne)*. 2005.
- COM5. **Boncoeur, J.** *Marine Protected Areas as a management tool for the sustainable use of marine living resources : an economic approach*. in *Seminario Internacional "Poblaciones litorales, pesca, turismo y gestion de recursos : un enfoque desde la Ciencias Sociales"*. 2005. Universidad de La Laguna (Espagne).
- COM6. **Boncoeur, J.** and **M. Frésard.** *Controlling the biological invasion of a commercial fishery by a space competitor : a bioeconomic model with reference to the bay of St-Brieuc scallop fishery (France)*. in *Northeastern Agricultural and Resource Economics Association Workshop on Economics of Invasive Species*. 2005. Annapolis (Md, USA).
- COM7. **Boncoeur, J., M. Frésard,** and J.P. Carval. *Managing the spread of an invasive species in a coastal shellfish fishery under ecosystemic uncertainty : a cost-benefit analysis with reference to the Bay of Brest (France)*. in *8th International Conference on Shellfish Restoration*. 2005. Brest.
- COM8. **Boncoeur, J.** and **M. Travers.** *Impact du prix du gasoil sur les dépenses et la consommation de carburant des différentes flottilles chalutières de Sud Bretagne*. in *Golfe de Gascogne*. 2005. Ifremer, Brest, France.
- COM9. **Choquet, A.** *Conflits d'usage en Antarctique : entre activités scientifiques et activités touristiques*. in *Deuxième journée scientifique du Comité National Français pour les Recherches Antarctiques*. 2005. Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris.

- COM10. **Choquet, A.** *Le cadre juridique des activités scientifiques en Antarctique.* in *Séminaire de l'Institut Polaire Français Paul-Emile Victor.* 2005. Brest, France.
- COM11. **Curtil, O., O. Guyader, O. Thébaud,** and A. Forest. *Les grands traits de l'évolution de la réglementation des pêches et de son application dans le golfe de Gascogne (divisions VIIIab du CIEM).* in *Colloque "Défi Golfe de Gascogne.* 2005. Brest.
- COM12. Forest, A., **O. Curtil, O. Guyader, and O. Thébaud.** *Les grands traits de l'évolution de la réglementation des pêches et de son application dans le golfe de Gascogne (divisions VIIIab du CIEM)* in *Colloque « Défi Golfe de Gascogne ».* 2005. Brest, France.
- COM13. **Daurès, F., O. Guyader, O. Thebaud,** and E. Leblond. *Origine et Répartition de la richesse créée par les flottilles françaises du Golfe de Gascogne.* in *Colloque "Défi Golfe de Gascogne".* 2005. Brest: 22-24 mars.
- COM14. **Daurès, F., O. Guyader, O. Thebaud,** and E. Leblond. *Structure d'exploitation et statut économique des flottilles françaises du Golfe de Gascogne.* in *Colloque "Défi Golfe de Gascogne".* 2005. Brest, France.
- COM15. Peronnet, I. and **F. Daurès.** *Halieutic and economic characteristics of the exploitation of the Japanese clam in the Gulf of Morbihan (Brittany)* in *8th International Conference on Shellfish Restoration.* 2005. Brest, France.
- COM16. Peronnet, I., **F. Daurès,** M. Lesueur, C. Talidec, and M. Salaün. *Economic and biological status of Japanese Clam (*Ruditapes philippinarum*) fishery in the Gulf of Morbihan (France).* in *8th International Conference on Shellfish Restoration.* 2005. Brest, France.
- COM17. Perronet, I., **F. Daurès,** M. Salaun, and J. Diméet. *Halieutic and Economic characteristics of the exploitation of the Japanese clam in the Gulf of Morbihan (Brittany).* in *8th International Conference on Shellfish Restoration.* 2005. Brest, 2-5 October.
- COM18. Vigneau, J. and **F. Daurès.** *Classification fo fishing activities combined to a new fleet segmentation: proposition to build an operational frame for the collection of fisheries data.* in *EC Workshop on Fleet-fishery Based Approach.* 2005. Nantes, France.
- COM19. **Girard, S., J.A. Pérez Agundez,** and **R. Mongruel.** *Strategies of the shellfish farmers towards the utilization of the maritime public grounds: the example of the oyster cultivation in Charente Maritime (France).* in *8th International Conference on Shellfish Restoration.* 2005. Brest, France.
- COM20. Miossec, L., **S. Girard,** and N. Czerwinski. *Cultural practices and risk of shellfish pathogen exchanges: the oyster aquaculture in France.* in *8th International Conference on Shellfish Restoration.* 2005. Brest, France.
- COM21. Blanchard, F., **O. Guyader, F. Steinmetz,** and **O. Thébaud,** *Effets de la pêche, du changement climatique et de la dynamique des marchés des produits de la mer sur l'évolution des pêcheries et des communautés de poissons : une analyse empirique (Poster),* in *Colloque « Défi Golfe de Gascogne ».* 2005: Brest, France.
- COM22. Marchal, P., B. Caillart, O. Eigaard, **O. Guyader,** F. Le Fur, and J. Sacchi. *A retrospective analysis of technical creeping: trends and effects.* *ICES CM 2005/V10.* in *ICES CM.* 2005.
- COM23. **Kalaydjian, R.** *Compétitivité maritime, excellence et emploi. Eléments de cadrage.* in *Europe de la mer 2005.* Porto, Portuga.
- COM24. Castelluci, L., P. Burbridge, J. Curtis, and **R. Kalaydjian.** *Socio-Economic Working Group "Socio-Economics and marine resource sustainability".* in *Integrating Marine Science in Europe.* 2005. Strasbourg, France.
- COM25. **Le Floc'h, P.** and S. Mardle. *La mesure de la capacite d'utilisation des navires de pêche dans le cas d'une multi-production - Application de la méthode DEA.* in *54ème Congrès de l'Association Francaise de Science Economique.* 2005. Paris, France.
- COM26. **Le Floc'h, P.** and S. Mardle. *Analysis of the relationship between excess capacity and inputs framework. A study on trawlers fleet in Brittany (France).* in *Cemare.* 2005.
- COM27. **Macher, C., O. Guyader,** and **C. Talidec.** *Bioeconomic simulations of management measures contributing to the restoration of a crustacean shellfish stock: the case of the Nephrops in the Bay of Biscay.* in *8th International Conference on Shellfish Restoration.,* 2005. Brest, France.
- COM28. **Mongruel, R., J.A. Pérez Agundez,** and **S. Girard.** *From a hidden market to a hypocritical market: unintended evolution and unexpected effects of the French allocation system for shellfish farming concessions.* in *The International Conference on Shellfish Restoration.* 2005. Brest, France.
- COM29. **Pérez Agundez, J.A., R. Mongruel,** and **S. Girard.** *Restoring dynamics to unproductive rights when restructuring the Mont-Saint-Michel shellfish farming area: the example of non desirable effects of land use right markets.* in *The International Conference on Shellfish Restoration.* 2005. Brest, France.
- COM30. **Sarr, O., M. Travers, J. Boncoeur,** and **G. Appéré.** *Modélisation des interactions entre l'agriculture et la pêche : cas du Delta du Saloum (Sénégal).* in *7ème Forum Halieumétrique.* 2005. Ifremer, Nantes, France.

- COM31. **Sarr, O., M. Travers, J. Boncoeur, and G. Appéré.** *Modelling interactions between farming and fishing activities : the case of the Saloum Delta, Senegal.* in *54ème Congrès de l'Association Française de Science Economique.* 2005. Paris, France.
- COM32. **Sarr, O., M. Travers, and G. Appéré.** *Modelling interactions between farming and fishing activities : the case of the Saloum Delta, Senegal.* in *Séminaire d'Etudes et de Statistiques Appliquées à la Modélisation en Economie.* 2005. XVèmes Journées, Rennes, France.
- COM33. **Thébaud, O., F. Blanchard, O. Guyader, and F. Steinmetz.** *Effets de la pêche, du changement climatique et de la dynamique des marchés des produits de la mer sur l'évolution des pêcheries et des communautés de poissons : une analyse empirique.* in *Colloque " Défi Golfe de Gascogne ".* 2005. Brest.
- COM34. **Thébaud, O., O. Guyader, and F. Steinmetz.** *Evolution des débarquements de la pêche professionnelle française dans l'Atlantique Nord-Est, 1970-2003.* in *Séminaire IFB-GICC " Changement global et biodiversité ".* 2005. Brest.
- COM35. **Thébaud, O., P. Chevaillier, S. Bonneaud, O. Guyader, and F. Blanchard.** *Modélisation des impacts de mesures de régulation des capacités sur la viabilité des flottilles de pêche : une approche multi-agents.* in *Colloque " Défi Golfe de Gascogne ".* 2005. Brest.
- COM36. **Thébaud, O., F. Daurès, O. Guyader, E. Leblond, P. Berthou, C. Merrien, M. Jézéquel, and S. Bermell.** *Structure d'exploitation et statut économique des flottilles françaises du golfe de Gascogne.* in *Colloque " Défi Golfe de Gascogne ".* 2005. Brest.
- COM37. **Thébaud, O., F. Daurès, O. Guyader, E. Leblond, P. Berthou, C. Merrien, M. Jézéquel, and S. Bermell.** *Origine et répartition de la richesse créée par les flottilles françaises du golfe de Gascogne.* in *Colloque " Défi Golfe de Gascogne ".* 2005. Brest.
- COM38. **Thébaud, O., O. Guyader, F. Daurès, and M. Jézéquel.** *Analyse des mécanismes d'ajustement des capacités de pêche.* in *Colloque " Défi Golfe de Gascogne ".* 2005. Brest.
- COM39. **Thébaud, O., C. Macher, O. Guyader, F. Daurès, and C. Talidec.** *Simulations bio-économiques de scénarios d'aménagement de la pêche langoustinière.* in *Colloque " Défi Golfe de Gascogne ".* 2005. Brest.
- COM40. **Thébaud, O., Y. Morizur, B. Drouot, and O. Guyader.** *Evaluation de la pêche de loisir en France : l'exemple du bar.* in *Défi Golfe de Gascogne ".* 2005. Brest, France.
- COM41. **Thébaud, O., F. Daurès, O. Guyader, and F. Steinmetz.** *Analyse des facteurs de variation de la production en valeur des flottilles françaises du golfe de Gascogne 1990-2003.* in *Colloque " Défi Golfe de Gascogne ".* 2005. Brest, France.
- COM42. **Thébaud, O. and J.C. Soulié.** *Conséquences bio-économiques de la réponse des flottilles à des mesures spatio-temporelles de régulation de l'activité de pêche.* in *Colloque " Défi Golfe de Gascogne ".* 2005. Brest, France.
- COM43. **Thébaud, O.** *Facteurs d'évolution de la valeur des productions halieutiques.* in *1ère Université d'été sur la gestion durable des ressources halieutiques.* 2005. Nantes, France.
- COM44. **Thébaud, O., S. Fifas, A. Ménesguen, E. Nezan, and G. Véron.** *Assessing the impacts of harmful algal blooms on a commercial fishery: the case of the wedge clam (*Donax trunculus*) in the Bay of Douarnenez (France)* in *8th International Conference on Shellfish Restoration.* 2005. Brest, France.
- COM45. **Thébaud, O., F. Daurès, O. Guyader, and F. Steinmetz,** *Analyse des facteurs de variation de la production en valeur des flottilles françaises du golfe de Gascogne 1990-2003 (Poster),* in *Colloque Défi Golfe de Gascogne.* 2005: Brest, France.
- COM46. **Thébaud, O. and J.C. Soulié,** *Conséquences bio-économiques de la réponse des flottilles à des mesures spatio-temporelles de régulation de l'activité de pêche (Poster),* in *Colloque Défi Golfe de Gascogne* 2005: Brest, France.
- COM47. **Chevaillier, P., S. Bonneaud, O. Thébaud, O. Guyader, and F. Blanchard.** *Modélisation des impacts de mesures de régulation des capacités sur la viabilité des flottilles de pêche : une approche multi-agents.* in *Colloque « Défi Golfe de Gascogne ».* 2005. Brest, France.
- COM48. **Soulié, J.C. and O. Thébaud.** *Simuler l'exploitation de ressources renouvelables : entre heuristiques et modèles d'aide à la décision.* in *CABM-HEMA-SMAGET Joint conference on multi-agent modeling for environmental management.* 2005. Bourg-Saint-Maurice, France.
- COM49. **Morizur, Y., B. Drouot, O. Thébaud, and O. Guyader,** *Evaluation de la pêche de loisir en France : l'exemple du bar (Poster),* in *Colloque Défi Golfe de Gascogne.* 2005: Brest, France.
- COM50. **Soulié, J.C. and O. Thébaud.** *Simulation of renewable resources exploitation: between heuristic and decision making models.* in *CABM-HEMA-SMAGET Joint conference on multi-agent modeling for environmental management.* 2005. Bourg Saint-Maurice, France.
- COM51. **Travers, M.** *Prise en compte du risque dans le comportement du producteur et du consommateur.* in *Séminaire AMURE.* 2005. Université de Bretagne Occidentale, Brest, France.

→ Année 2006

- COM52. **Alban, F.** and **J. Boncoeur.** *Interactions entre aquaculture et pêche artisanale, le cas de la coquille St-Jacques de la rade de Brest.* in *Atelier International "Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière: expériences internationales et perspectives pour la Bretagne, GdR AMURE, Brest, janvier 2006.* 2006. France.
- COM53. **Appéré, G.** *Valuation of Natural Recreational sites : The Contingent Travel Cost Method.* in *3ème Congrès des Economistes de l'Environnement et des Ressources.* 2006. Kyoto, Japon.
- COM54. **Appéré, G., E. Charles,** and **M. Travers.** *L'écolabellisation peut-elle répondre à la demande sociale de gestion durable de l'environnement : une analyse des consentements à payer.* in *Colloque "Les outils pour décider ensemble : nouveaux territoires, nouveaux paradigmes".* 2006. Université Paris Dauphine, Paris.
- COM55. **Bailly, D., P. Raux,** and **R. Mongruel.** *Le tableau économique comme outil d'aide à la prospective territoriale : une application en baie du Mont-Saint-Michel.* in *Usages des indicateurs de développement durable, Colloque International.* 2006. CIRAD Montpellier, France.
- COM56. **Bailly, D., P. Raux,** and **R. Mongruel.** *Le tableau économique comme outil d'aide à la prospective territoriale : une application en baie du Mont-Saint-Michel.* in *Colloque International "Usages des indicateurs de développement durable".* 2006. CIRAD, Montpellier, France.
- COM57. **Gouin, S., E. Charles,** and **J.P. Boude.** *Market trends of the seafood products under international constraints : Contractualisation, marketing strategies and new behaviours.* in *98th EAAE Seminar.* 2006. Chania, Crete, Greece.
- COM58. **Cudennec, A.** *Les fondements juridiques de la politique maritime européenne.* in *Communication au colloque international du CEDEM/CEDECE/SFDE, 18-19 octobre 2006 " L'Union européenne et la mer ".* 2006. Brest, France.
- COM59. **Frésard, M.** *Biological invasion control and ecosystem disturbance: a bioeconomic analysis derived from the bay of Brest case.* in *14th International Conference on Aquatic Invasive Species.* Key Biscayne, Florida, USA, 2006.
- COM60. **Le Floch, P.** and **S. Mardle.** *Comparing capacity utilisation, allocative efficiency and financial performance in the trawl fisheries of Brittany (1994-2003).* in *IIFET Conference.* 2006. Portsmouth, UK.
- COM61. **Le Floch, P., J. Boncoeur, F. Daurès, O. Guyader, A. Martin,** and **O. Thebaud.** *Revenues from fishing in the coastal zone of Brittany: a synthetic view based on survey and accounting data.* in *International Workshop on Regulating Access to Marine Fisheries in the Coastal Zone - AMURE Research Group.* 2006. Brest, France.
- COM62. **Le Floch, P., F. Daurès, O. Guyader, O. Thebaud,** and **J. Boncoeur.** *Assessing economic performance and capital productivity in the fisheries sector: the case of fishing vessels in Brittany (France).* in *Proceedings of the 13th biennial conference of the IIFET.* 2006. Portsmouth, Royaume Uni.
- COM63. **Le Goffe P.** *Pour une politique de l'eau plus efficace : approche économique.* In *Conférence régionale de l'eau.* Conseil Régional de Bretagne, Rennes, France. 20 janvier 2006, 8 d. pp.
- COM64. **Salanié J., Surry Y.** and **P. Le Goffe.** *La valeur récréative de la pêche au saumon : mesure par la méthode des coûts de déplacements.* In *23ème Journées de Microéconomie Appliquée.* 1-2 juin 2006 : Université de Nantes, France.
- COM65. **Mongruel, R., J. Pérez Agundez, S. Girard,** and **D. Bailly,** *Stratégies d'occupation du Domaine Public Maritime : le cas des concessions conchylicoles (Poster),* in *Communication au Colloque du PNEC "Développements récents de la recherche en environnement côtier 2006: Nantes, France.*
- COM66. **Sarr, O., M. Travers, J. Boncoeur,** and **M.C. Cormier Salem.** *Can ecotourism be an alternative to traditional fishing in the Saloum Delta (Senegal)?* in *Economics of Poverty, Environment and Natural Resource Use.* 2006. Wageningen, Pays-Bas.
- COM67. **Raux, P., R. Mongruel, D. Bailly, B. Queffelec, J.-L. Gaignon, F. Kervarec, J.A. Pérez Agundez,** and **M. Philippe,** *Les stratégies d'utilisation des ressources partagées de la baie du Mont-Saint-Michel et leurs conséquences en termes de gestion intégrée d'une zone côtière (Programme LITEAU 2 Ministère de l'Écologie et du Développement Durable) (Poster),* in *"Environnement Côtier", organisé à l'initiative du programme PNEC.* 2006: Nantes, France.
- COM68. **Thebaud, O., J. Boncoeur,** and **P. Berthou.** *Regulating access to marine fisheries in the coastal zone: key issues.* in *The International Workshop on Regulating Access to Marine Fisheries in the Coastal Zone - AMURE Research Group.* 2006. Brest, France.
- COM69. **Thebaud, O., O. Guyader, S. Mardle, T. Hutton, P. Le Floch, J.P. Clapés, R. Prellezo, F. Steinmetz,** and **H. Van Oostenbrugge.** *A comparative analysis of recent trends in the characteristics of selected European fishing fleets. Introduction to the session on explaining changes in selected European fleets.* in *XIIIth Biennial conference of the IIFET.* 2006. Portsmouth, UK.

- COM70. Blanchard, F., **O. Thébaud**, **O. Guyader**, **F. Steinmetz**, **P. Chevallier**, and S. Bonneaud. *Effets de la pêche et du réchauffement climatique sur le peuplement de poissons du golfe de Gascogne et conséquences pour les pêcheries*. in *Biodiversité et changement global : réponses adaptatives au changement global - résultats et prospective*. 2006. Paris, France.
- COM71. **Travers, M., G. Appéré**, A. Nassiri, and F. Bonnieux. *Evaluation des bénéfices environnementaux par la méthode des prix hédonistes : une application au cas du littoral*. in *55ème Congrès de l'Association Française de Science Economique*. 2006. Paris, France.
- COM72. **Travers, M.**, *Les patrons pêcheurs face à la hausse du prix du carburant (Poster)*, in *Atelier International « Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne »*. 2006: Brest, France.

## 6. Autres publications (AP)

### → Année 2005

- AP1. **Bailly, D.** and **P. Raux**, "Policy Research for Sustainable Shrimp Farming in Asia. A comparative analysis of Bangladesh, India, Thailand and Vietnam with particular reference to socio-economic aspects"; *Final Report, PORESSFA project, European Commission INCO-DEV project No. IC4-2001-10042*. 2005: CEDEM, University of Brest, France. p. 289
- AP2. **Boude, J.P., D. Bailly, J. Boncoeur, O. Curtil, F. Daurès, S. Girard, O. Guyader, M. Jézéquel, P. Le Goffe, M. Lesueur, C. Macher, M. Mettouchi, R. Mongruel, J.A. Pérez Agundez, and O. Thébaud**, *Régulation de l'accès à la ressource. Etude pour la Région Bretagne. GdR AMURE*. 2005, Ifremer, UBO-Cedem, Université de Rennes. p. 55
- AP3. **Boncoeur, J., P. Berthou, J.P. Boude, F. Daurès, O. Guyader, E. Leblond, P. Le Floc'h, G. Le Lec, M. Lesueur, A. Martin, C. Talidec, O. Thébaud, and M. Travers**, *Les revenus à la pêche. Etude pour la Région Bretagne. GdR AMURE*. 2005. p. 58
- AP4. **Boncoeur, J., A. Martin, P. Le Floc'h, and M. Travers**, *Final report for the third period - Technological developments and tactical adaptations of important EU fleets*. 2005.
- AP5. **Boncoeur, J., O. Curtil, F. Daurès, O. Guyader, P. Le Floc'h, A. Martin, and O. Thébaud**, *Scénarios d'aménagement de la bande côtière bretonne. Etude économique et juridique. Rapport 2004*. 2005. p. 53
- AP6. **Boncoeur, J., P. Berthou, J.P. Boude, F. Daurès, O. Guyader, E. Leblond, P. Le Floc'h, G. Le Lec, M. Lesueur, A. Martin, C. Talidec, O. Thébaud, and M. Travers**, *Les revenus à la pêche. Etude pour la Région Bretagne. GdR AMURE*. 2005, Ifremer, UBO-CEDEM. p. 58
- AP7. **Boncoeur, J., J.P. Boude, and O. Thébaud**, *Rapport d'activité GdR AMURE 1ère année*. 2005, Ifremer/UBO-CEDEM. p. 61 p.
- AP8. **Boncoeur, J., O. Curtil, F. Daurès, O. Guyader, P. Le Floc'h, A. Martin, and O. Thébaud**, *Scénarios d'aménagement de la bande côtière bretonne. Etude économique et juridique*. 2005, UBO-CEDEM, Ifremer. p. 53 p.
- AP9. **Daurès, F.**, *Economic Performance of Selected European Fleets*, in *Annual Report 2004, Contribution for the French national chapter of the Annual Economic Report 2005 of the concerted action - The economic assessment of European fleets*. 2005, Ifremer: Brussels, Belgique. p. 295 p.
- AP10. **Berthou, P., F. Daurès, and S. Demaneche**, *Methodology for the assessment of the small-scale fisheries in Europe. Contribution to the EC Workshop on Small Scale Fisheries*. 2005: Kavala.
- AP11. **Berthou, P., F. Daurès, O. Guyader, C. Merrien, E. Leblond, and S. Demaneche**, *Synthèse des pêcheries 2003 - Flotte Mer du Nord - Manche - Atlantique*, in *Rapport SIH*. 2005, Ifremer: Brest, France. p. 80p.
- AP12. **Le Goffe P.** *Bretagne Eau Pure : efficacité comparée des programmes volontaires et des autres instruments de politique environnementale*. In *Evolution de la qualité des eaux en nitrate. Recommandations pour une nouvelle politique de l'eau*. Rapport du Conseil Scientifique de l'Environnement de Bretagne, 2005 : pp. 37-42.
- AP13. **Lesueur M., Boude J.P.**, *Evaluation du poids économique de la pêche professionnelle : analyse des effets induits par la pêche côtière des quartiers maritimes d'Auray et de Vannes*. In : *Les revenus à la pêche*, Etude réalisée pour le Conseil Régional dans le cadre de la préparation des assises de la pêche et de l'aquaculture, Université de Bretagne Occidentale (IUEM) / Ifremer / Agrocampus Rennes, 2005 : 49-81 pp.
- AP14. **Lesueur M., Boude J.P., Daurès F., Talidec C.**, *Scénarios d'aménagement des activités de pêche dans la bande côtière bretonne*. Contrat Plan Etat Région 2002-2006. *Évaluation du poids économique de la*

- pêche professionnelle : Analyse des effets induits par la pêche côtière des quartiers maritimes d'Auray et de Vannes (Mor-Braz). Rapport d'activité 2004 (3ème partie), Ifremer/Agrocampus Rennes, 2005 : 140 p*
- AP15. Vigneau, J., **F. Daurès**, and al., *Classification of fishing activities combined to a new fleet segmentation: proposition to build an operational data frame for the collection of fisheries data* 2005, Contribution to the EC Workshop on Fleet-fishery Based Approach: Nantes.
- AP16. Flemming, N. and **R. Kalaydjian**, *Economic Benefits from EDIOS*. 2005: Brussels.
- AP17. **Frésard, M.** and **J. Boncoeur**, *Gestion durable de la prolifération d'une espèce invasive aquatique au sein d'un écosystème perturbé : analyse économique de la crépidule en rade de Brest*. 2005. p. 17 p. + annexes.
- AP18. **Gaignon, J.L.**, *Appel à projets de la DATAR pour un développement équilibré des territoires littoraux par une GIZC : Analyse des soumissions et enseignements pour la stratégie de GIZC Ifremer*. 2005, Ifremer: Brest, France. p. 17 p.
- AP19. **Guyader, O.**, A. Cariou, **O. Thébaud**, and **F. Daurès**, *Characteristics and recent evolution of EU (15) trade in anchovy products*. 2005, Ifremer: Brussels, Belgique. p. 19 p.
- AP20. **Guyader, O.**, **F. Daurès**, **O. Thébaud**, E. Leblond, and S. Demanèche, *The French anchovy fishing fleet- Area VIII Structure, recent trends and preliminary analysis of the potential impact of a fishery ban on the fishing fleets*. 2005, Ifremer: Brussels, Belgique. p. 19 p.
- AP21. **Guyader, O.**, P. Marchal, and B. Caillard, *A survey analysis of technical change and reasons of changes in the French bottom trawlers fleet*, in *Technological developments and tactical adaptations of important EU fleets Final Report of the EU project N° Q5RS-2002-019*, P.M. (Ed), Editor. 2005, Ifremer: Brest. p.?
- AP22. **Guyader, O.**, **O. Thébaud**, and **J. Boncoeur**, *Typology of management measures for a selection of EU fleets*, in *Technological developments and tactical adaptations of important EU fleet Final report of the EU project N° Q5RS-2002-019*, P.M. (Ed), Editor. 2005, Ifremer: Brest.
- AP23. Castelluci, L., P. Burbridge, J. Curtis, and **R. Kalaydjian**, *Socio-Economic Working Group. "Socio-Economics and marine resource sustainability". In "Integrating Marine Science in Europe"*. 2002, ESF Marine Board Position Paper 5: Strasbourg. p. 150.
- AP24. **Kalaydjian, R.**, *France Stocktake, A summary*. 2005: Brussels.
- AP25. **Martin, A.** and **P. Le Floc'h**, *Résultats des flottilles artisanales 2003/2004*. 2005. p. 45
- AP26. **Mettouchi M.**, **Boude J.P.**, *Analyse et évolution des systèmes de licences de pêche instaurés dans les pêcheries côtières bretonnes*. In : *Régulation de l'accès à la ressource*, Etude réalisée pour le Conseil Régional dans le cadre de la préparation des assises de la pêche et de l'aquaculture, Université de Bretagne Occidentale (IUEM) / Ifremer / Agrocampus Rennes, 2005 : 26-35 pp.
- AP27. **Pérez Agundez (Contibuteur), J.A.**, *Final report of the project BEMMFISH, Bio-economic modelling of Mediterranean Fisheries (Q5RS-2001-01533)*. 2005.
- AP28. **Thébaud, O.**, **F. Daurès**, **O. Guyader**, **M. Travers**, and **S. Van Iseghem**, *Modelling the adjustment of fishing fleets to regulatory controls: the case of the South-Brittany Trawlers*. 2005. p. 183
- AP29. **Thébaud, O.**, **M. Travers**, S. Mardle, S. Pascoe, and R. Prellezo, *"The modelling of fishermen's choice: An economic review" dans section 2.1 "entry-exit"*. 2005. p. 183
- AP30. **Thébaud, O.**, *Technological developments and tactical adaptations of important E.U. fleets. Final Report*. 2005, Ifremer (coord.). p. 652 + Annexes.
- AP31. **Thébaud, O.**, **F. Daurès**, **O. Guyader**, **M. Travers**, and **S. Van Iseghem**, *Modelling the adjustment of fishing fleets to regulatory controls: the case of south-Brittany trawlers (France), 1990-2003*, in *Technological developments and tactical adaptations of important EU fleets*, M. (Ed), Editor. 2005, Ifremer: Brest, France.
- AP32. **Thébaud, O.**, **F. Steinmetz**, and **O. Guyader**, *Index analysis of gross revenue changes for a selection of EU fleets*, in *Technological developments and tactical adaptations of important EU fleets Final report of the EU project N° Q5RS-2002-019*, P.M. (Ed), Editor. 2005, Ifremer: Brest.
- AP33. **Thébaud, O.**, G. Véron, and S. Fifas, *Incidences des épisodes d'efflorescences de micro algues toxiques sur les écosystèmes et sur les pêcheries de coquillages en baie de Douarnenez'.* , in *Rapport Ifremer R.INT.DCB/DEM – DCB/STH/UDPP 05-010*. 2005: Brest, France. p. 81
- AP34. **Travers, M.** and **J. Boncoeur**, *Impact du prix du gazole sur la consommation de carburant des flottilles chalutières de Bretagne-sud : identification de groupes de réaction, dans " Les revenus à la pêche : Etude pour la Région Bretagne "*. 2005.
- AP35. **Travers, M.**, *Impact of the fuel price on fuel consumption of the trawlers fleet of South Brittany : identification of reaction groups*. 2005. p. 183



- AP36. **Le Roux, J.** and **J. Boncoeur**, *Impact de la prolifération de l'huître creuse en Bretagne sur les activités conchylicoles: évaluation économique. Programme LITEAU II, Projet PROGIG.* 2006, UBO, CEDEM. p. 68.
- AP37. **Alban, F., G. Appéré,** and **J. Boncoeur**, *Economic Analysis of Marine Protected Areas. A Literature Review*, in *Projet européen EMPAFISH SSPB-006539 (6èmePCRD).* 2006, Empafish Project Booklet n°3. p. 51.
- AP38. Berthou, P., **J. Boncoeur, J.P. Boude, B. Le Gallic, C. Talidec, O. Thébaud**, *Scénarios d'aménagement de la bande côtière bretonne. Etude économique et juridique. Rapport 2004. Etude cofinancée par la Région Bretagne dans le cadre du 12ème CPER. UBO CEDEM / Ifremer / Agrocampus Rennes, 91 p.* 2006, Etude cofinancée par la Région Bretagne dans le cadre du 12ème CPER. UBO CEDEM / Ifremer / Agrocampus Rennes, p. 91.
- AP39. **Le Floch, P., A. Martin,** and G. Le Lec, *Résultats des flottilles artisanales, 2004/2005, note de synthèse.* 2006, Observatoire économique régional des pêches: Quimper. p. 62.
- AP40. **Le Goffe P.** *Le démantèlement de la redevance pollution des élevages.* Note pour le Conseil Scientifique de l'Environnement de Bretagne. 2006 : 1p.
- AP41. **Le Roux, J.** and **J. Boncoeur**, *Impact de la prolifération de l'huître creuse en Bretagne sur les activités conchylicoles: évaluation économique. Programme LITEAU II, Projet PROGIG.* 2006, UBO, CEDEM. p. 68.
- AP42. **Martin, A.** and **J. Boncoeur**, *Etude socio-économique des flottilles de baie de Seine. Rapport n°6: données mensuelles 2004.* 2006, Observatoire des pêches maritimes de la baie de Seine. UBO CEDEM. p. 48.
- AP43. **Mongruel, R., D. Bailly, S. Girard,** and **J.A. Perez Agundez**, *Analyse des stratégies d'occupation de l'espace maritime côtier : le cas des concessions conchylicoles.* 2006.
- AP44. Blanchard, F., **O. Thébaud, O. Guyader,** P. Lorange, J. Boucher, and P. Chevaillier, *Effets de la pêche et du réchauffement climatique sur la coexistence spatiale des espèces de poissons du golfe de Gascogne. Conséquences pour les pêcheries'. Rapport final du projet au programme IFB-GICC, Ifremer,* 2006, IFB-GICC, Ifremer: Plouzané, France.

## **Seconde Partie**

### **Activités propres du GdR en 2005-2006**

# Chapitre 3

## Séminaire de recherche<sup>1</sup>

Le séminaire de recherche permet aux membres du GdR, mais aussi à des chercheurs extérieurs, de présenter leurs travaux en cours. Il constitue un lieu privilégié de débat scientifique au sein du GdR. La programmation fait appel aussi bien à des doctorants qu'à des chercheurs confirmés.

### 3.1. Réalisations 2005-2006

Pendant l'année universitaire 2005-2006, 5 séances du séminaire AMURE ont été programmées, au cours desquelles 12 papiers ont été présentés et discutés. Les séances se sont déroulées à Brest, dans les locaux de l'UBO (Faculté de droit et des sciences économiques), et à Rennes, dans les locaux d'Agrocampus Rennes. Elles ont eu, en moyenne, une durée de 2h30 et ont rassemblé de 15 à 25 participants. Le programme des séminaires Amure est consultable en ligne ([www.gdr-amure.fr](http://www.gdr-amure.fr)), offrant la possibilité de télécharger les résumés des interventions.

Séminaire AMURE : programme 2005-2006			
N°	Intervenants	Titre de la présentation	Date
01	P. Le Floc'h (UBO-CEDEM) S. Mardle (CEMARE, University of Portsmouth, United Kingdom)	La mesure de la capacité d'utilisation des navires de pêche dans le cas d'une multi-production - Application de la méthode DEA	10/11/05
02	C. Macher (DEM Ifremer) O. Guyader (DEM Ifremer) C. Talidec. (Ifremer) M. Bertignac ( Ifremer) F. Daurès (DEM Ifremer) O. Thébaud (DEM Ifremer)	Simulations bio-économiques de scénarios d'amélioration de la sélectivité: le cas de la pêcherie langoustinière du golfe de Gascogne	
03	<sup>2</sup> James R. Wilson (Université du Québec, Rimouski)	Les hypothèses à la base de la doctrine du libre échange sont-elles compatibles avec les réalités rencontrées par les gestionnaires de ressources naturelles ? Surexploitation, subsistance, clubs de convergence et "malédiction des ressources	09/12/05
04	J. Boncoeur (UBO-CEDEM) F. Daurès (DEM-Ifremer) O. Guyader (DEM-Ifremer) A. Martin (DEM-Cedem) O. Thébaud (Ifremer-Cedem)	Résultats économiques des flottilles artisanales bretonnes : une vue synthétique à partir des données de l'Observatoire économique régional des pêches	05/01/06
05	O. Guyader (DEM Ifremer)	La pêcherie de coquilles Saint Jacques de la baie de	

<sup>1</sup> Programmation scientifique : Pascal Le Floc'h. Organisation du séminaire : Séverine Julien.

<sup>2</sup> Séance commune Séminaire GdR-Amure / Conférence de l'Ecole Doctorale des Sciences de la mer (IUEM)

	C. Ropars (Agrocampus Rennes) S. Fifas (Ifremer)	Saint-Brieuc: tendances d'évolution et éléments de réflexion sur son mode de gestion	
06	<sup>3</sup> S. Bonhommeau (Agrocampus Rennes)	Prix et pression de pêche : le cas de l'anguille européenne de 1961 à 2005	20/04/06
07	P. Guillotreau R. Jiménez-Toribio (LEN Corail Nantes)	L'impact des systèmes d'enchères électroniques sur le prix des langoustines. Administration de la preuve par un modèle de changement structurel	
08	F. Gonzales L. Baranger (LEN Corail Nantes)	Application de la méthode DEA dans la pêche	
09	M. Leplat (Agrocampus Rennes)	La demande récréative du littoral	
10	J. Boncoeur F. Alban G. Appéré (UBO-CEDEM)	Analyse de la demande de plongée sous-marine dans le cadre d'une aire marine protégée	22/06/06
11	M. Mettouchi (Agrocampus Rennes)	Les licences de pêche instaurées pour la gestion des pêcheries côtières bretonnes : diversité et régulation d'accès.	
12	F. Steinmetz (DEM-Ifremer)	Une analyse préliminaire des changements de long terme dans la valeur des débarquements des flottes de pêche françaises opérant dans l'Atlantique Nord Est	

---

<sup>3</sup> Séance du 20/04/2006 organisée à l'Agrocampus de Rennes

### **3.2. Programmation 2006-2007**

Pendant le 1<sup>er</sup> trimestre de l'année universitaire 2006-2007, trois séances ont été programmées, au cours desquelles 5 papiers ont été discutés :

13	John Kennedy Jagath W. Rupasinghe (Trobe University, Melbourne, Australie)	Optimal Batch Lengths for Barramundi Farming under Seasonal Variations: A Dynamic Programming Approach	10/10/06
14	<sup>4</sup> John Kennedy H.F. Campbell (Trobe University, Melbourne, Australie)	Alternative Futures for Southern Bluefin Tuna	
15	<sup>4</sup> Anthony Charles Saint Mary's University, Halifax, Canada	Benefits and costs of ecosystem-based fisheries management	16/10/06
16	P. Le Floc'h A. Martin J. Boncoeur (UBO-CEDEM)	Les revenus à la pêche en Bretagne : situation en 2005 et évolution depuis 1998. Une analyse à partir de la base de données de l'Observatoire économique régional des pêches	30/11/06
17	J. Hay (UBO-CEDEM)	Les régimes internationaux de responsabilité comme mécanismes incitatifs de prévention: application au cas des marées noires	

Le prochain séminaire Amure est programmé pour le courant du mois de février 2007. Un séminaire d'une journée est également prévu sur le site de l'Agrocampus Rennes au cours du deuxième trimestre 2007.

---

<sup>4</sup> Séance commune Séminaire GdR-Amure / Conférence de l'Ecole Doctorale des Sciences de la mer (IUEM)

# Chapitre 4

## Site web et publications électroniques

La politique de communication du GdR vise à faire connaître les travaux de ses membres et les manifestations qu'il organise à la communauté scientifique, mais aussi aux acteurs socio-professionnels, aux décideurs des politiques publiques, aux ONG, etc. Elle comporte deux volets permanents : un site web et une série de publications.

### 4.1. Le site web AMURE : [www.gdr-amure.fr](http://www.gdr-amure.fr)<sup>5</sup>

Créé lors de sa première année de fonctionnement du GdR, le site web a connu d'importants développements en 2006. Outil de communication dynamique et interactif, ce site est destiné, d'une part, à présenter le GDR à tout public intéressé par les thématiques Amure et, d'autre part, à mettre à disposition permanente des membres toutes les informations relatives au GDR ainsi qu'un espace privé réservé à la communication interne.

Le site comprend actuellement les rubriques suivantes :

1. **Le GDR** : cette rubrique regroupe un ensemble de pages présentant les axes de recherche du GDR ; une présentation des membres du GDR et une page « Accueil » relative à l'actualité du GDR (annonce de séminaires, nouveautés sur le site web, ...).
2. **Les activités** : cette rubrique présente la liste des séminaires Amure accompagnée des résumés des interventions, ainsi que la présentation détaillée des projets de recherche des membres du GdR.
3. **Les publications** : cette rubrique présente la liste des publications Amure (voir section suivante). Ces documents sont directement téléchargeables depuis le site. Dans cette rubrique figurent également les rapports d'activité du GdR.
4. **Ateliers Amure** : nouvelle rubrique créée en 2006 afin de valoriser les événements scientifiques Amure en permettant une large diffusion des informations (programme, interventions, enregistrements audio, etc.). Actuellement sont présentés dans cette rubrique deux ateliers internationaux qui se sont déroulés courant 2006 (ateliers présentés dans la section 5) :
  - « Régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la zone côtière : expériences internationales et perspectives pour la Bretagne » 20 & 21 janvier 2006 - IUEM – Plouzané
  - « Les dommages écologiques causés par les marées noires : évaluations économiques et indemnités » 18 & 19 mai 2006 à l'Institut Océanographique - Paris

---

<sup>5</sup> Responsable éditorial : Olivier Thébaud. Gestion du site : Séverine Julien.

- 5. Ressources documentaires :** dernière rubrique créée afin de mettre en partage direct des documents ou des liens vers des bases de données documentaires :
- Résultats des flottilles artisanales, Observatoire Economique Régional
  - Synthèse des flottilles annuelles de l'Ifremer
  - Synthèses mensuelles des données des ventes déclarées en halles à marée, Office national interprofessionnel des produits de la mer et de l'aquaculture (OFIMER)
  - Documents conférences, colloques, ateliers
  - Thèses
- 6. Evénements-annonces :** cette rubrique présente les événements scientifiques d'intérêt pour les membres du GDR (annonce de colloques, de séminaires, d'appels à propositions de recherche, d'appels à communication, d'offre d'emploi...). Ces informations sont également relayées par deux listes de diffusion par mail (une liste « Amure » propre aux membres du GdR et une liste « Annonces-Amure » ouverte à l'inscription pour toutes personnes intéressées par les thématiques Amure)
- 7. Un espace membres :** cette rubrique est uniquement accessible aux membres du GDR par identification et permet la communication interne du GDR (appel à contribution au séminaire Amure, aux publications Amure, présentation des projets,...).

En 2006 : le site internet a reçu 2638 visites<sup>6</sup> au cours desquelles 10692 pages ont été visitées<sup>7</sup>. 46% des entrées sur le site sont en entrées directes à l'aide de l'adresse URL, 36% via les moteurs de recherche et 18% via des liens présents sur d'autres sites internet. Concernant la provenance des connexions, on observe 2330 visites en provenance de France, 72 des Etats-Unis, 32 de l'Espagne et 19 du Canada.

---

<sup>6</sup> Chiffres optenus à l'aide du logiciel libre de statistiques et de mesure d'audience de sites Internet « PhpMyVisites » (<http://www.phpmyvisites.net/>).

<sup>7</sup> Pour comparaison, lors de la première année de fonctionnement en 2005, le site avait reçu environ 800 visites et 500 pages avaient été consultées

## **4.2. Les publications électroniques du GdR AMURE<sup>8</sup>**

Les publications électroniques du GdR AMURE visent à rendre accessible à un large public les travaux qui sont réalisés par les membres du GdR et entrent dans la thématique AMURE. Elles sont disponibles sur le site web sous format de fichier PDF dans la rubrique « Les publications » (cf. section précédente).

Les publications électroniques du GdR comportent deux séries :

- **Série « Rapports »** : les documents de la série rapport reprennent, en totalité ou en partie, des rapports scientifiques rédigés par les membres du GdR dans le cadre de projets de recherche entrant dans la thématique AMURE (sous réserve de l'autorisation du commanditaire du rapport, et avec indication des références du document original)
- **Série « Documents de travail »** :. cette série est consacrée en priorité à des papiers non publiés présentés dans des colloques, séminaires, etc. Elles peuvent aussi reprendre des papiers ayant fait l'objet d'une publication, sous réserve de l'accord de l'éditeur.

Dans le courant de l'année 2006 un numéro ISSN (International Standard Serial Number)<sup>9</sup> a été attribué pour chacune des deux séries des publications Amure :

- Série rapport n° ISSN 1951-6428
- Série document de travail n° ISSN 1951-641X

Actuellement en ligne au 30/11/2006, 7 documents sont disponibles dans la série rapport, et 21 documents dans la série document de travail. Les références de ces documents sont indiquées dans le tableau ci-après :

---

<sup>8</sup> Responsable éditorial : Jean-Pierre Boude. Gestion des publications : Séverine Julien.

<sup>9</sup> Ce numéro international normalisé permet d'identifier les publications en série quels qu'en soient le support et la périodicité. Il est attribué sous la responsabilité du Centre ISSN France.



**PUBLICATIONS AMURE**

**Série rapport - ISSN 1951-6428**

<b>Référence</b>	<b>Titre</b>	<b>Auteur(s)</b>
R-07-2006	Régulation de l'accès à la ressource	Coordonnateur : Boude J.P.
R-06-2005	Les revenus à la pêche	Coordonnateur : Boncoeur J.
R-05-2005	Activités halieutiques et activités récréatives dans le cadre d'un espace à protéger : le cas du Parc National de la Mer d'Iroise. Rapport Final	Coordonnateur: Boncoeur J.
R-04-2005	Valorisation des produits de la mer, revenus des pêcheurs et pratiques de pêche. Rapport Final 2002. Programme Valpêche	Boude J.P., Charles E., Gouin S.
R-03-2005	Label qualité et écolabel dans la pêche artisanale. Rapport final 1998-2001. Programme Valpêche	Boude J.P., Charles E., Gouin S.
R-02-2005	Value of Exclusion Zones as a Fisheries Management Tool in Europe Three French Case Studies	Coordonnateur: Boncoeur J.
R-01-2005	Méthodologie pour l'évaluation du coût de la prolifération de la crépidule en rade de Brest et l'analyse coût-avantage du projet d'élimination-substitution	Alban F., Boncoeur J., Frésard M.

**Série document de travail - ISSN 1951-641X**

D-21-2006	Defining viable recovery paths towards sustainable fisheries	V. Martinet, O.Thébaud, L. Doyen
D-20-2006	Indemnisation des dommages à l'environnement causés par les déversements d'hydrocarbures en milieu marin : un extrait de la littérature économique et juridique	J. Hay & B. Queffelec
D-19-2006	Evaluation des dommages à l'environnement causés par les déversements d'hydrocarbures en milieu marin : un extrait de la littérature économique et juridique	J. Hay & B. Queffelec
D-18-2006	Valuation of natural recreational sites : the contingent travel cost method	G. Appéré
D-17-2006	Marché des navires d'occasion et coût d'accès à la ressource : Application à la Bretagne	O. Guyader, P. Berthou, F. Daurès, M. Jézéquel, O.Thébaud
D-16-2006	A typology of fisheries management tools	J. Boncoeur, O. Guyader, O. Thébaud
D-15-2006	Modelling interactions between farming and fishing activities : the case of the Saloum Delta, Senegal	Sarr O., Travers M., Boncoeur J., Appéré G.
D-14-2006	Impact du prix du gazole sur la consommation de carburant des flottilles chalutières de Bretagne-sud : identification de groupes de réaction / Impact of fuel prices on the fuel consumption of South-Brittany trawl fleet: identification of reaction groups	M.Travers
D-13-2006	Modelling the adjustment of fishing fleets to regulatory controls: the case of South-Brittany trawlers (France), 1990-2003.	Thébaud O., F. Daurès, O. Guyader, M. Travers, S. Van Iseghem
D-12-2005	La mesure de la capacité d'utilisation des navires de pêche dans le cas d'une multi-production	Le Floc'h P., Mardle S.
D-11-2005	Improving the quality of fishing products and fishermen's income, economic incentives and fishing strategies	Boude J.P., Charles E., Paquette P.
D-10-2005	The impact of economic and regulatory factors on the relative profitability of fishing boats. A case study of the seaweed harvesting fleet of Northwest Brittany (France)	Alban F., Boncoeur J., Le Floc'h P.

D-09-2005	Preference elicitation in fisheries management. A case study of the French component of the English Channel fishery	Le Gallic B., Boncoeur J.
D-08-2005	Pêche professionnelle, pêche récréative et tourisme : examen des potentialités de développement d'une pluriactivité en mer d'Iroise	Alban F., Boncoeur J.
D-07-2005	Modelling interactions between farming and fishing activities : the case of the Saloum Delta, Senegal	Boncoeur J., Sarr O.
D-06-2005	Coastal fishing : resource's enhancement and preservation	Boude J.P., Charles E., Murray A., Paquotte P.
D-05-2005	French decommissioning schemes appraising their place in public assistance to the fishing industry and their impact on fishing capacity (This paper was presented at the XIth annual EAFE Conference, Dublin, 7-10 April 1999). A preliminary analysis.	Boncoeur J., Giguelay T.
D-04-2005	Fisher behaviour and economic interactions between fisheries. Examining seaweed and scallop fisheries of the Brest district (Western Brittany, France)	Arzel P., Kervarec F., Guyader O.
D-03-2005	Exploitation d'une ressource naturelle et politique de valorisation par des signes de qualité : la pêche de bar de ligne de Bretagne	Boude J.P., Charles E.
D-02-2005	Commercial fishing, recreational fishing and tourism : investigating the potential for developing a pluri-activity The case of the Iroise Sea, Western Brittany, France	Alban F., Boncoeur J.
D-01-2005	Modélisation bioéconomique des interactions dans une pêche complexe : le cas des rejets estivaux d'araignées de mer ( <i>Maja squinado</i> ) par le chalutage côtier dans le golfe Normand-Breton (CIEM VIIe)	Boncoeur J., Fifas S., Le Gallic B.

# Chapitre 5

## Organisation de manifestations scientifiques internationales

Le GdR AMURE a co-organisé, en 2006, deux manifestations scientifiques internationales :

- Un atelier international sur la régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la bande côtière (Brest, IUEM, 20-21 janvier 2006)
- Un atelier international sur l'évaluation écologique et l'indemnisation des dommages écologiques causés par les marées noires (Paris, Institut Océanographique, 18-19 mai 2006)

Il a également apporté son concours à l'organisation d'un colloque international sur la politique maritime européenne, qui s'est tenu à Brest dans le cadre de la SeaTech Week, les 18 et 19 octobre 2006.

### **6.1. Atelier international sur la régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la bande côtière (Brest, IUEM, 20-21 janvier 2006)**

#### **Présentation de l'atelier**

Le groupement de recherche AMURE et les partenaires scientifiques associés dans le cadre du projet de recherche "Scénarios d'aménagement de la pêche dans la bande côtière bretonne"<sup>10</sup> ont organisé ensemble un atelier international consacré à la régulation de l'accès aux ressources marines vivantes dans la bande côtière. Cette manifestation s'adressait en priorité aux professionnels de la pêche, aux acteurs en charge de l'aménagement des pêcheries côtières et aux élus. Cette manifestation s'est déroulée les 20 et 21 janvier 2006 dans les bâtiments de l'IUEM.

La première journée fut consacrée à la présentation et à la discussion d'expériences étrangères. Des spécialistes internationaux étaient invités à exposer la situation dans divers pays du monde, et ces présentations ont servi de support pour les débats entre les participants à l'atelier. La seconde journée fut consacrée au cas de la Bretagne. La matinée et le début de l'après-midi furent organisés autour de brèves présentations des travaux réalisés par les membres du GdR et de l'équipe du projet "scénarios d'aménagement de la pêche dans la bande côtière bretonne". Ces présentations furent commentées par les experts internationaux, et servirent de support pour les débats entre les participants à l'atelier. Elles furent suivies d'une table-ronde avec la participation des acteurs.

Les langues de travail étaient, en traduction simultanée, le français et l'anglais.

---

<sup>10</sup> Ce projet de recherche est cofinancé par la Région Bretagne, le conseil général du Morbihan et la communauté d'agglomération du pays de Lorient dans le cadre du XIIème Contrat de plan Etat-Région. Il regroupe des biologistes marins de l'Ifremer, des économistes et des juristes membres du GdR AMURE.

Les actes de l'atelier sont en cours de préparation aux éditions Océanis (Institut Océanographique, Paris). De plus, les présentations des intervenants (les diaporamas de leur exposé ainsi que l'enregistrement audio de leur intervention), la retranscription des débats ainsi que toutes les informations relatives à l'atelier sont disponibles en ligne sur le site internet du GdR Amure ([www.gdr-amure.fr](http://www.gdr-amure.fr)).

Le nombre des participants sur les deux jours de la manifestation s'élève à 130 personnes.

Au total ont eu lieu 17 interventions orales dont 5 concernant les expériences internationales et 15 concernant la bande côtière bretonne. 13 posters ont été exposés dont 7 ont fait l'objet d'une « présentation-minute » à la tribune de l'atelier.

### Comité d'organisation :

<b>Comité d'organisation</b>	Patrick Berthou	Ifremer, Sciences et techniques halieutiques
	Jean Boncoeur	UBO CEDEM / GdR AMURE
	Jean-Pierre Boude	Agrocampus Rennes, Dép <sup>t</sup> d'halieutique / GdR AMURE
	Bertrand Le Gallic	UBO CEDEM / GdR AMURE
	Catherine Talidec	Ifremer, Sciences et techniques halieutiques
	Olivier Thébaud	Ifremer DEM / UBO CEDEM / GdR AMURE
<b>Secrétariat GdR Amure</b>	Séverine Julien	<a href="mailto:severine.julien@univ-brest.fr"><u>severine.julien@univ-brest.fr</u></a>

### Avec le soutien de :

- Brest Métropole Océane
- Ifremer
- La Région Bretagne
- L'Institut Universitaire Européen de la Mer

## Liste des intervenants :

Les intervenants internationaux
<b>Arnason Ragnar</b> , Professor, University of Iceland <b>Iceland</b> <a href="mailto:ragnara@hi.is">ragnara@hi.is</a>
<b>Franquesa Ramon</b> , Economist, Gabinete Economica del Mar, Universidad de.Barcelona <b>Spain</b> <a href="mailto:ramon@gemub.com">ramon@gemub.com</a>
<b>Matsuda Yoshiaki</b> ,Professor Emeritus, Kagoshima University <b>Japan</b> <a href="mailto:matsuday2000@ybb.ne.jp">matsuday2000@ybb.ne.jp</a>
<b>Sumaila Ussif Rashid</b> , Professor, UBC Fisheries Center <b>Canada</b> <a href="mailto:r.sumaila@fisheries.ubc.ca">r.sumaila@fisheries.ubc.ca</a>
<b>Wilen James</b> , Professor, University of California <b>USA</b> <a href="mailto:wilen@primal.ucdavis.edu">wilen@primal.ucdavis.edu</a>

Les élus	
<b>Cuillandre François</b> Président de Brest Métropole Océane	<b>Moriceau Janick</b> Vice présidente du Conseil Régional de Bretagne

Les professionnels	
<b>Cornec Jacques</b> Fédération Française des Pêcheurs en Mer Comité Régional de Bretagne <a href="mailto:cornec.ffpm@wanadoo.fr">cornec.ffpm@wanadoo.fr</a>	<b>Dréano Alain</b> Directeur SRC Section Régionale Conchylicole Bretagne Sud <a href="mailto:src.bretagnesud@wanadoo.fr">src.bretagnesud@wanadoo.fr</a>
<b>Normant Guillaume</b> Président du Comité Local des Pêches d'Audierne <a href="mailto:clpmem.audierne@bretagne-peches.org">clpmem.audierne@bretagne-peches.org</a>	<b>Le Berre André</b> Président CRPMEM Bretagne Comité Régional des Pêches Maritimes et des Élevages Marins de Bretagne <a href="mailto:crpmem-bretagne@bretagne-peches.org">crpmem-bretagne@bretagne-peches.org</a>

*Suite page suivante*

*Suite de la liste des intervenants*

<b>Les membres du GdR-Amure et du projet</b> <b>« Scénarios d'aménagement de la pêche dans la bande côtière bretonne »</b>		
<b>Alban Frédérique</b> Maître de conférences Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:alban@univ-brest.fr">alban@univ-brest.fr</a>	<b>Bailly Denis</b> Maître de conférences UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:denis.bailly@univ-brest.fr">denis.bailly@univ-brest.fr</a>	<b>Berthou Patrick</b> Responsable SIDEPECHE Ifremer <a href="mailto:Patrick.Berthou@ifremer.fr">Patrick.Berthou@ifremer.fr</a>
<b>Boncoeur Jean</b> Professeur UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:jean.boncoeur@univ-brest.fr">jean.boncoeur@univ-brest.fr</a>	<b>Boude Jean-Pierre</b> Professeur Agrocampus-Rennes / AMURE <a href="mailto:boude@agrocampus-rennes.fr">boude@agrocampus-rennes.fr</a>	<b>Cudennec Annie</b> Maître de conférences UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:annie.cudennec@univ-brest.fr">annie.cudennec@univ-brest.fr</a>
<b>Curtil Olivier</b> Maître de conférences UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:olivier.curtil@univ-brest.fr">olivier.curtil@univ-brest.fr</a>	<b>Daures Fabienne</b> Cadre de Recherche Ifremer / AMURE <a href="mailto:fdaures@ifremer.fr">fdaures@ifremer.fr</a>	<b>Girard Sophie</b> Cadre de Recherche Ifremer / AMURE <a href="mailto:sophie.girard@ifremer.fr">sophie.girard@ifremer.fr</a>
<b>Guyader Olivier</b> Cadre de Recherche Ifremer / AMURE <a href="mailto:oguyader@ifremer.fr">oguyader@ifremer.fr</a>	<b>Le Floc'h Pascal</b> Maître de conférences Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:plefloch@univ-brest.fr">plefloch@univ-brest.fr</a>	<b>Le Goffe Philippe</b> Professeur Agrocampus Rennes / AMURE <a href="mailto:Philippe.legoffe@agrocampus-rennes.fr">Philippe.legoffe@agrocampus-rennes.fr</a>
<b>Lesueur Marie</b> Ingénieur d'études Agrocampus Rennes / AMURE <a href="mailto:marie.lesueur@agrocampus-rennes.fr">marie.lesueur@agrocampus-rennes.fr</a>	<b>Macher Claire</b> Doctorante UBO-CEDEM / IFREMER-DEM / AMURE <a href="mailto:claire.macher@ifremer.fr">claire.macher@ifremer.fr</a>	<b>Martin Annaïck</b> Chercheur Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:annaick.martin@univ-brest.fr">annaick.martin@univ-brest.fr</a>
<b>Mongruel Rémi</b> Cadre de recherche Ifremer / AMURE <a href="mailto:remi.mongruel@ifremer.fr">remi.mongruel@ifremer.fr</a>	<b>Pérez Agundez José Antonio</b> Cadre de recherche Ifremer / AMURE <a href="mailto:jose.perez@ifremer.fr">jose.perez@ifremer.fr</a>	<b>Ropars-Collet Carole</b> Maître de conférences Agrocampus Rennes / AMURE <a href="mailto:ropars@agrocampus-rennes.fr">ropars@agrocampus-rennes.fr</a>
<b>Sypros Fifas</b> Cadre de recherche Ifremer <a href="mailto:Sypros.Fifas@ifremer">Sypros.Fifas@ifremer</a>	<b>Talidec Catherine</b> Responsable du Département Sciences et Technologies halieutiques Ifremer <a href="mailto:catherine.talidec@ifremer.fr">catherine.talidec@ifremer.fr</a>	<b>Thébaud Olivier</b> Cadre de Recherche - Maître de conférences Ifremer-UBO / AMURE <a href="mailto:olivier.thebaud@ifremer.fr">olivier.thebaud@ifremer.fr</a>

&

**Pr Paul Treguer**

Directeur de l'Institut Universitaire de la Mer  
 IUEM-UBO  
[Paul.treguer@univ-brest.fr](mailto:Paul.treguer@univ-brest.fr)

**Pr Jean Claude Bodéré**

Président de l'Université de Bretagne Occidentale

## Programme de l'atelier international les 20 et 21 janvier 2006 :

Vendredi 20 janvier 2006 < Expériences internationales >	
9h00 > 10h00	<b>Accueil</b> à l'IUEM, Technopôle Brest-Iroise
10h00 > 10h30	<b>Session d'ouverture</b> F. Cuillandre, Président de Brest Métropole Océane Pr J.C. Bodéré, Président de l'UBO Pr P. Treguer, Directeur de l'IUEM Dr M. Héral, Directeur scientifique de l'Ifremer
10h30 > 11h00	<b>Régulation de l'accès aux ressources halieutiques : questions pour la bande côtière</b> J.Boncoeur (UBO), P. Berthou (Ifremer) et O. Thébaud (Ifremer - UBO)
11h00 > 12h00	<b>Régulation de l'accès aux ressources halieutiques côtières en Espagne</b> Dr R. Franquesa, GEM, Université de Barcelone, Espagne
12h00 > 13h30	<i>Buffet – IUEM</i>
13h30 > 14h30	<b>Régulation de l'accès aux ressources halieutiques côtières en Islande</b> Pr. R. Arnason, Université de Reykjavik, Islande
14h30 > 15h30	<b>Régulation de l'accès aux ressources côtières au Canada et en Namibie</b> Dr. R. Sumaila, University of British Columbia, Canada
15h30 > 16h00	<i>Pause-café</i>
16h00 > 17h00	<b>Régulation de l'accès aux ressources halieutiques côtières au Japon</b> Pr Matsuda Yoshiaké, Université de Kagoshima, Japon
17h00 > 18h00	<b>Régulation de l'accès aux ressources halieutiques côtières aux USA</b> Pr J. Wilen, UC Davis , USA
18h30	<i>Cocktail - Ifremer Brest, Technopôle Brest Iroise</i>

*Suite page suivante*

Suite du programme

<b>Samedi 21 janvier 2005</b>	
<b>&lt; Bande côtière bretonne &gt;</b>	
9h00 > 10h00	<p><b>Les ressources halieutiques et leur exploitation dans le golfe de Gascogne (sous zone VIII du CIEM)</b> A. Forest<sup>1</sup></p> <p><b>Les flottilles de pêche côtière en Bretagne : caractéristiques et évolutions depuis 1990</b> P. Berthou<sup>1</sup>, F. Daures<sup>1/4</sup>, O. Guyader<sup>1/4</sup>, E. Leblond<sup>1</sup>, C. Talidec<sup>1</sup> et O. Thébaud<sup>1/2/4</sup></p> <p><b>Les revenus à la pêche dans la bande côtière bretonne: une vue synthétique</b> P. Le Floc'h<sup>2/4</sup>, J. Boncoeur<sup>2/4</sup>, F. Daures<sup>1/4</sup>, O. Guyader<sup>1/4</sup>, A. Martin<sup>2/4</sup> et O. Thébaud<sup>1/2/4</sup></p>
10h00 > 10h45	<p><b>Politique Commune de la Pêche et gestion de la bande côtière</b> A. Cudennec<sup>2/4</sup></p> <p><b>Gestion de la bande côtière</b> O. Curtil<sup>2/4</sup></p>
<i>10h45 &gt; 11h15 Pause café</i>	
11h15 > 12h15	<p><b>Coût implicite d'accès à la ressource /</b> O. Guyader<sup>1/4</sup>, F. Daurès<sup>1/4</sup> et O. Thébaud<sup>1/2/4</sup></p> <p><b>Pêcherie langoustinière du Golfe de Gascogne /</b> C. Talidec<sup>1</sup>, S. Fifas<sup>1</sup>, O. Guyader<sup>1/4</sup> et C. Macher<sup>1/2/4</sup></p> <p><b>Pêcherie coquillière de la Baie de Saint-Brieuc /</b> C. Ropars<sup>3/4</sup>, S. Fifas<sup>1</sup> et O. Guyader<sup>1/4</sup></p>
12h15 > 12h30	<p><b>Présentations-minute de posters /</b> GdR AMURE &amp; Projet "Bande côtière bretonne"</p>
<i>12h30 &gt; 14h00 Buffet – IUEM</i>	
14h00 > 15h00	<p><b>Régulation de l'accès : le cas de la conchyliculture / R. Mongruel<sup>1/4</sup>, S. Girard<sup>1/4</sup> et J. Perez<sup>1/4</sup></b></p> <p><b>Pêche et aquaculture de coquilles Saint Jacques en rade de Brest / F. Alban<sup>2/4</sup> et J. Boncoeur<sup>2/4</sup></b></p> <p><b>Multifonctionnalité des pêches et des cultures marines / M. Lesueur<sup>3/4</sup>, J.P. Boude<sup>3/4</sup>, P. Le Goffe<sup>3/4</sup></b></p>
15h00 > 16h00	<p><b>Table-ronde :</b> <b>Quelles perspectives d'aménagement pour les pêcheries côtières en Bretagne?</b> <b>M. Jacques Cornec</b>, Président du Comité Régional de Bretagne de la Fédération Française des Pêcheurs en Mer ; <b>M. Alain Dréano</b>, Directeur de la Section Régionale de la Conchyliculture Bretagne-Sud ; <b>M. Jean-Pierre Minet</b>, Conseiller scientifique à la direction des pêches maritimes ; <b>M. Philippe Gros</b>, Responsable des ressources halieutiques à l'Ifremer ; <b>M. André Le Berre</b>, Président du Comité Régional des Pêches Maritimes et des Elevages Marins de Bretagne ; Et enfin <b>M. Guillaume Normand</b>, Président du Comité Local des Pêches Maritimes et des Elevages Marins d'Audierne. Animateur de la table ronde : Alain Le Duff, journaliste au journal Le Marin :</p>
16h00 > 16h30	<p><b>Clôture :</b> Mme Janick Moriceau, Vice-présidente du Conseil Régional, chargée de la mer</p>

<sup>1</sup> Ifremer - <sup>2</sup> UBO-CEDEM

<sup>3</sup> Agrocampus Rennes - <sup>4</sup> GdR AMURE



## Listes des participants:

Liste des participants inscrits		
<p><b>Abiven Thomas</b> Monsieur Symel <a href="mailto:tomabive@hotmail.com">tomabive@hotmail.com</a></p>	<p><b>Aboubaker Djaltou</b> Etudiant UBO / Master 2 ERMEL</p>	<p><b>Alban Frédérique</b> Maître de conférence Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:alban@univ-brest.fr">alban@univ-brest.fr</a></p>
<p><b>Allain Simon</b> Association A l'Assaut des Remparts <a href="mailto:simon.allain@wanadoo.fr">simon.allain@wanadoo.fr</a></p>	<p><b>Antoine Loïc</b> Chercheur biologiste des pêches Ifremer <a href="mailto:loic.antoine@ifremer.fr">loic.antoine@ifremer.fr</a></p>	<p><b>Arnason Ragnar</b> Professor University of Iceland <a href="mailto:ragnara@hi.is">ragnara@hi.is</a></p>
<p><b>Bailly Denis</b> Maître de conférences UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:denis.bailly@univ-brest.fr">denis.bailly@univ-brest.fr</a></p>	<p><b>Bernard Gilles</b> CLPMEM Audiérne <a href="mailto:clpmem.audierne@bretagne-peches.org">clpmem.audierne@bretagne-peches.org</a></p>	<p><b>Bernard Maud</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:maudbernard@hotmail.fr">maudbernard@hotmail.fr</a></p>
<p><b>Berthou Patrick</b> Responsable SIDEPECHE Ifremer <a href="mailto:Patrick.Berthou@ifremer.fr">Patrick.Berthou@ifremer.fr</a></p>	<p><b>Bignon Manon</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:manobig@free.fr">manobig@free.fr</a></p>	<p><b>Bihel Julien</b> Chargé de recherches UBO-CEDEM</p>
<p><b>Boncoeur Jean</b> Professeur UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:jean.boncoeur@univ-brest.fr">jean.boncoeur@univ-brest.fr</a></p>	<p><b>Boucher Jean</b> Docteur/Cadre de Recherche Ifremer <a href="mailto:jboucher@ifremer.fr">jboucher@ifremer.fr</a></p>	<p><b>Boucher Nolwenn</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:bouchernolwenn@caramail.com">bouchernolwenn@caramail.com</a></p>
<p><b>Boude Jean-Pierre</b> Professeur Agrocampus Rennes / AMURE <a href="mailto:jean-pierre.boude@agrocampus-rennes.fr">jean-pierre.boude@agrocampus-rennes.fr</a></p>	<p><b>Bougeon Robert</b> Président CLPMEM Comité Local des Pêches du Guilvinec <a href="mailto:comigv.peche@wanadoo.fr">comigv.peche@wanadoo.fr</a></p>	<p><b>Bourhis Sonia</b> Association Femmes entre Terre et Mer <a href="mailto:bourhis.sonia@wanadoo.fr">bourhis.sonia@wanadoo.fr</a></p>
<p><b>Buisson Guillemette</b> Chargée de mission Eau Ministère de l'écologie et du développement durable <a href="mailto:Guillemette.BUISSON@ecologie.gouv.fr">Guillemette.BUISSON@ecologie.gouv.fr</a></p>	<p><b>Cadec Alain</b> Mairie de Saint-Brieuc <a href="mailto:acadec@mairie-saint-brieuc.fr">acadec@mairie-saint-brieuc.fr</a></p>	<p><b>Caillart Benoît</b> Océanic Développement <a href="mailto:b.caillart@oceanic-dev.com">b.caillart@oceanic-dev.com</a></p>
<p><b>Caill-milly Nathalie</b> Ifremer <a href="mailto:nathalie.caill.milly@ifremer.fr">nathalie.caill.milly@ifremer.fr</a></p>	<p><b>Cariolet Jean-Marie</b> Etudiant EGEL M1 IUEM pupajim@yahoo.fr</p>	<p><b>Chamiot Prieur Aurélie</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:aurelie.chamiotprieur@laposte.net">aurelie.chamiotprieur@laposte.net</a></p>
<p><b>Chantrel Olivier</b> Délégation pour la façade Atlantique Direction Régionale de l'environnement - Bretagne <a href="mailto:olivier.chantrel@bretagne.ecologie.gouv.fr">olivier.chantrel@bretagne.ecologie.gouv.fr</a></p>	<p><b>Choquet Anne</b> Docteur en droit Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:anne.choquet@univ-brest.fr">anne.choquet@univ-brest.fr</a></p>	<p><b>Clavier Jacques</b> Professeur LEMAR IUEM/UBO <a href="mailto:jacques.clavier@univ-brest.fr">jacques.clavier@univ-brest.fr</a></p>
<p><b>Cornec Jacques</b> Fédération Française des Pêcheurs en Mer Comité Régional de Bretagne <a href="mailto:cornec.ffpm@wanadoo.fr">cornec.ffpm@wanadoo.fr</a></p>	<p><b>Courtes Tiphaine</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:courtestiphaine@hotmail.fr">courtestiphaine@hotmail.fr</a></p>	<p><b>Cronne Lise</b> Etudiante Master 2 EGEL IUEM <a href="mailto:lise.cronne@wanadoo.fr">lise.cronne@wanadoo.fr</a></p>

Suit page suivante

*Suite de la liste des participants*

<p><b>Curtil Olivier</b> Maître de conférences UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:olivier.curtil@univ-brest.fr">olivier.curtil@univ-brest.fr</a></p>	<p><b>Daures Fabienne</b> Cadre de Recherche Ifremer / AMURE <a href="mailto:fdaires@ifremer.fr">fdaires@ifremer.fr</a></p>	<p><b>De Caqueray Mathilde</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:mathildedecacq@hotmail.com">mathildedecacq@hotmail.com</a></p>
<p><b>Dehay Amélie</b> Etudiant UBO / Master 1 ERMEL <a href="mailto:dehay_amelie@hotmail.co.uk">dehay_amelie@hotmail.co.uk</a></p>	<p><b>Deniaud Nicolas</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:nicolas.deniaud@gmail.com">nicolas.deniaud@gmail.com</a></p>	<p><b>Dialo Ibrahima Telly</b> Etudiant Master Ermel II UBO <a href="mailto:tellytimbi@yahoo.fr">tellytimbi@yahoo.fr</a></p>
<p>Dréano Alain Directeur SRC Section Régionale Conchylicole Bretagne Sud <a href="mailto:src.bretagnesud@wanadoo.fr">src.bretagnesud@wanadoo.fr</a></p>	<p><b>Drouot Bruno</b> Doctorant Agrocampus Rennes <a href="mailto:brdrouot@yahoo.fr">brdrouot@yahoo.fr</a></p>	<p><b>Dufeu Ivan</b> Maître de conférences UFR Droit-Eco <a href="mailto:ivan.dufeu@univ-brest.fr">ivan.dufeu@univ-brest.fr</a></p>
<p><b>Duprè Loïc</b> Marin pêcheur Professionnel Marin pêcheur</p>	<p><b>Eymery Céline</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:celine-eymery@wanadoo.fr">celine-eymery@wanadoo.fr</a></p>	<p><b>FOLL Julien</b> Etudiant Master 1 IDTM / ERMEL UBO <a href="mailto:julien_foll@hotmail.com">julien_foll@hotmail.com</a></p>
<p><b>Forest André</b> Biologiste Ifremer <a href="mailto:andre.forest@ifremer.fr">andre.forest@ifremer.fr</a></p>	<p><b>Fortin Mathieu</b> Technicien Scientifique Bretagne vivante, SEPNB</p>	<p><b>Foucher Eric</b> Responsable Laboratoire Ressources Ifremer - Laboratoire Ressources Halieutiques <a href="mailto:Eric.Foucher@ifremer.fr">Eric.Foucher@ifremer.fr</a></p>
<p><b>Frangoudes Katia</b> Chercheur Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:katia.frangoudes@univ-brest.fr">katia.frangoudes@univ-brest.fr</a></p>	<p><b>Franquesa Ramon</b> Economist Gabinete Economica del Mar - Uni.Barcelona <a href="mailto:ramon@gemub.com">ramon@gemub.com</a></p>	<p><b>Franz Tiphaine</b> Etudiante IUEM <a href="mailto:tiphain.franz@ifrance.com">tiphain.franz@ifrance.com</a></p>
<p><b>Frésard Marjolaine</b> Doctorante UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:marjolaine.fresard@univ-brest.fr">marjolaine.fresard@univ-brest.fr</a></p>	<p><b>Geistdoerfer Alette</b> DR CNRS Anthropologie Maritime CNRS- MNHN <a href="mailto:alietteg@mnhn.fr">alietteg@mnhn.fr</a></p>	<p><b>Gicquel Marine</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:marine.gicquel@leflochdepollution.com">marine.gicquel@leflochdepollution.com</a></p>
<p><b>Girard Sophie</b> Cadre de recherche Ifremer <a href="mailto:sophie.girard@ifremer.fr">sophie.girard@ifremer.fr</a></p>	<p><b>Gonzales Frédérique</b> Laboratoire d'Economie de Nantes Université de Nantes <a href="mailto:frederic.gonzales@univ-nantes.fr">frederic.gonzales@univ-nantes.fr</a></p>	<p><b>Gouzien Annie</b> Ingénieur de recherche Lessor - Université de Rennes 2 <a href="mailto:annie.gouzien@uhb.fr">annie.gouzien@uhb.fr</a></p>
<p><b>Gouzien Annie</b> Ingénieur de recherche Lessor - Université de Rennes 2 <a href="mailto:annie.gouzien@uhb.fr">annie.gouzien@uhb.fr</a></p>	<p><b>Granger Fanch</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:fanchgranger@hotmail.com">fanchgranger@hotmail.com</a></p>	<p><b>Guegan Cécile</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:guegan.cec@caramail.com">guegan.cec@caramail.com</a></p>
<p><b>Gueguin Michel</b> Comité Local des Pêches Maritimes Lorient-Etel <a href="mailto:clpmem.lorient-etel@bretagne-peches.org">clpmem.lorient-etel@bretagne-peches.org</a></p>	<p><b>Guerin Benoît</b> Chargé de programme pêche WWF France <a href="mailto:bguerin@wwf.fr">bguerin@wwf.fr</a></p>	<p><b>Guillon Frédéric</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:guegan.cec@caramail.com">guegan.cec@caramail.com</a></p>

*Suite du tableau page suivante*

Suite

<b>Guyader Olivier</b> Cadre de Recherche Ifremer / AMURE <a href="mailto:oguyader@ifremer.fr">oguyader@ifremer.fr</a>	<b>Houeix Ghislaine</b> Conseil Régional de Basse-Normandie <a href="mailto:g.houeix@crbn.fr">g.houeix@crbn.fr</a>	<b>Huet Stéphanie</b> Etudiante UBO / Etudiante <a href="mailto:stephanie.huet@hotmail.fr">stephanie.huet@hotmail.fr</a>
<b>Hussenot Gérard</b> CRPMEM Bretagne <a href="mailto:crpmem-bretagne@bretagne-peches.org">crpmem-bretagne@bretagne-peches.org</a>	<b>Julien Séverine</b> Secrétariat GdR Amure UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:severine.julien@univ-brest.fr">severine.julien@univ-brest.fr</a>	<b>Job Nicolas</b> Laboratoire de Biologie Halieutique Ifremer <a href="mailto:Nicolas.job@ifremer.fr">Nicolas.job@ifremer.fr</a>
<b>Kervarec Fabienne</b> Chercheur UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:fabienne.kervarec@univ-brest.fr">fabienne.kervarec@univ-brest.fr</a>	<b>Laussel Pascale</b> Doctorante ENSAE <a href="mailto:pascale.laussel@ensae.org">pascale.laussel@ensae.org</a>	<b>Le Berre André</b> Président CRPMEM Bretagne Comité Régional des Pêches Maritimes et des Élevages Marins de Bretagne <a href="mailto:crpmem-bretagne@bretagne-peches.org">crpmem-bretagne@bretagne-peches.org</a>
<b>Le Duff Alain</b> Journaliste Le Marin <a href="mailto:a.leduff@wanadoo.fr">a.leduff@wanadoo.fr</a>	<b>Le Floc'h Pascal</b> Maître de conférences Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:plfloch@univ-brest.fr">plfloch@univ-brest.fr</a>	<b>Le Fol Gwendal</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:gwendal.le.fol.caraes@gmail.com">gwendal.le.fol.caraes@gmail.com</a>
<b>Le Fur Fanny</b> Mme Oceanic Développement <a href="mailto:f.lefur@oceania-dev.com">f.lefur@oceania-dev.com</a>	<b>Le Gallic Bertrand</b> Maître de conférences Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:bertrand.legallic@univ-brest.fr">bertrand.legallic@univ-brest.fr</a>	<b>Le Guyader Damien</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:damienleg@yahoo.fr">damienleg@yahoo.fr</a>
<b>Le Miliot Philippe</b> Mission Parc Marin d'Iroise <a href="mailto:mission-iroise@bretagne.ecologie.gouv.fr">mission-iroise@bretagne.ecologie.gouv.fr</a>	<b>Le Moal Marcel</b> Coopérative Maritime Conchylicole <a href="mailto:le.moal@wanadoo.fr">le.moal@wanadoo.fr</a>	<b>Le Tixerant Matthieu</b> Géomer UMR6554 <a href="mailto:mltixerant@yahoo.com">mltixerant@yahoo.com</a>
<b>Leblond Emilie</b> Ingénieur halieute Ifremer <a href="mailto:eleblond@ifremer.fr">eleblond@ifremer.fr</a>	<b>Lecuy Fanny</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:fanny_lecuy@hotmail.com">fanny_lecuy@hotmail.com</a>	<b>Lesueur Marie</b> Ingénieur d'études Agrocampus Rennes / AMURE <a href="mailto:marie.lesueur@agrocampus-rennes.fr">marie.lesueur@agrocampus-rennes.fr</a>
<b>Macher Claire</b> Doctorante UBO-CEDEM / IFREMER-DEM / AMURE <a href="mailto:claire.macher@ifremer.fr">claire.macher@ifremer.fr</a>	<b>Mahevas Stéphanie</b> Ifremer <a href="mailto:stephanie.mahevas@ifremer.fr">stephanie.mahevas@ifremer.fr</a>	<b>Mariat Emilie</b> Doctorante EHES Anthropologie Maritime CNRS-MNHN <a href="mailto:emilie.mariat@ehess.fr">emilie.mariat@ehess.fr</a>
<b>Martin Annaïck</b> Chercheur Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:annaick.martin@univ-brest.fr">annaick.martin@univ-brest.fr</a>	<b>Martinet Vincent</b> Post-doc Ifremer - Département d'Economie Maritime <a href="mailto:vincent.martinet@ifremer.fr">vincent.martinet@ifremer.fr</a>	<b>Matras-Guin Jacqueline</b> CR CNRS Anthropologie Maritime CNRS-MNHN <a href="mailto:alietteg@mnhn.fr">alietteg@mnhn.fr</a>

Suite du tableau page suivante

<p><b>Matsuda Yoshiaki</b> Professor Emeritus Kagoshima University <a href="mailto:matsuday2000@ybb.ne.jp">matsuday2000@ybb.ne.jp</a></p>	<p><b>Metz Sébastien</b> Doctorant Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:sebmetz@free.fr">sebmetz@free.fr</a></p>	<p><b>Minet Jean-Pierre</b> Conseiller Scientifique Direction des pêches maritimes et de l'aquaculture <a href="mailto:jean-pierre.minet@agriculture.gouv.fr">jean-pierre.minet@agriculture.gouv.fr</a></p>
<p><b>Mongruel Rémi</b> Cadre de recherche Ifremer / AMURE <a href="mailto:remi.mongruel@ifremer.fr">remi.mongruel@ifremer.fr</a></p>	<p><b>Moriceau Janick</b> Vice présidente conseillère Régionale Conseil Régional de Bretagne <a href="mailto:janick.m@wanadoo.fr">janick.m@wanadoo.fr</a></p>	<p><b>Morizur Yvon</b> Ifremer / Département Sciences et Technologies Halieutiques <a href="mailto:Yvon.Morizur@ifremer.fr">Yvon.Morizur@ifremer.fr</a></p>
<p><b>Noblet Emmanuelle</b> Responsable qualité entreprise ostréicole Entreprise Thaëron <a href="mailto:e.noblet@voila.fr">e.noblet@voila.fr</a></p>	<p><b>Normant Guillaume</b> Comité Local des Pêches d'Audierne <a href="mailto:clpmem.audierne@bretagne-peches.org">clpmem.audierne@bretagne-peches.org</a></p>	<p><b>ORIoT Mathieu</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:oriotmathieu@yahoo.fr">oriotmathieu@yahoo.fr</a></p>
<p><b>Pérez Agundez José Antonio</b> Cadre de recherche Ifremer <a href="mailto:jose.perez@ifremer.fr">jose.perez@ifremer.fr</a></p>	<p><b>Peronwet Isabelle</b> Ifremer <a href="mailto:isabelle.peronnet@ifremer.fr">isabelle.peronnet@ifremer.fr</a></p>	<p><b>Peuziat Ingrid</b> Ater Université de Bretagne Occidentale <a href="mailto:ingrid.peuziat@univ-brest.fr">ingrid.peuziat@univ-brest.fr</a></p>
<p><b>Philippe Manuelle</b> Chercheur UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:manuelle.philippe@univ-brest.fr">manuelle.philippe@univ-brest.fr</a></p>	<p><b>Plongeon Marilys</b> Attachée Parlementaire de MH Aubert Permanence Régionale <a href="mailto:marilys.euroregion@wanadoo.fr">marilys.euroregion@wanadoo.fr</a></p>	<p><b>Queffelec Betty</b> Doctorante - Chercheur contractuel UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:betty.queffelec@univ-brest.fr">betty.queffelec@univ-brest.fr</a></p>
<p><b>Raux Pascal</b> Chercheur Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:pascal.raux@univ-brest.fr">pascal.raux@univ-brest.fr</a></p>	<p><b>Reymondie Carolle</b> Etudiant UBO / MASTER 2 ERMEL</p>	<p><b>Richard Magali</b> CLPM Lorient-Etel <a href="mailto:clpmem.lorient-etel@bretagne-peches.org">clpmem.lorient-etel@bretagne-peches.org</a></p>
<p><b>Roncin Nicolas</b> Doctorant Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:nicolas.roncin@univ-brest.fr">nicolas.roncin@univ-brest.fr</a></p>	<p><b>Ropars-Collet Carole</b> Maître de conférences Agrocampus Rennes / AMURE <a href="mailto:ropars@agrocampus-rennes.fr">ropars@agrocampus-rennes.fr</a></p>	<p><b>Rousseau Geneviève</b> Parc marin d'Iroise <a href="mailto:mission-iroise@bretagne.ecologie.gouv.fr">mission-iroise@bretagne.ecologie.gouv.fr</a></p>
<p><b>Roussel-Jezequel Michèle</b> Informaticienne Ifremer <a href="mailto:michele.jezequel@ifremer.fr">michele.jezequel@ifremer.fr</a></p>	<p><b>Sabourin Agnès</b> Chargée d'études Cedem-UBO <a href="mailto:agnes.sabourin@laposte.net">agnes.sabourin@laposte.net</a></p>	<p><b>Sâr Anne-Nathalie</b> Doctorante Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:Anne-Nathalie.Sar@univ-brest.fr">Anne-Nathalie.Sar@univ-brest.fr</a></p>
<p><b>Savean Nathalie</b> Etudiant UBO / ERMEL 2 MASTER</p>	<p><b>Savereux Jean-Louis</b> Avocat <a href="mailto:savereuxjlavocat@wanadoo.fr">savereuxjlavocat@wanadoo.fr</a></p>	<p><b>Sousa Duarte Silva Maria Osvaldina</b> Etudiant UBO / MASTER 2 ERMEL</p>
<p><b>Sow Thierno Boubacar</b> Etudiant Master Ermel II UBO <a href="mailto:tbsow78@yahoo.fr">tbsow78@yahoo.fr</a></p>	<p><b>Steinmetz Fabien</b> Doctorant UBO-CEDEM / AMURE <a href="mailto:fabien.steinmetz@ifremer.fr">fabien.steinmetz@ifremer.fr</a></p>	<p><b>Sumaila Ussif Rashid</b> Professor UBC Fisheries Center <a href="mailto:r.sumaila@fisheries.ubc.ca">r.sumaila@fisheries.ubc.ca</a></p>

*Suite du tableau page suivante*

*Suite*

<b>Syros Fifas</b> Cadre de recherche Ifremer <a href="mailto:Spyros.Fifas@ifremer">Spyros.Fifas@ifremer</a>	<b>Talidec Catherine</b> Responsable du Département Sciences et Technologies halieutiques Ifremer / BCB <a href="mailto:catherine.talidec@ifremer.fr">catherine.talidec@ifremer.fr</a>	<b>Thébaud Olivier</b> Cadre de Recherche - Maître de conférences Ifremer-UBO / AMURE <a href="mailto:olivier.thebaud@ifremer.fr">olivier.thebaud@ifremer.fr</a>
<b>Travers Muriel</b> Ater-UBO Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:muriel.travers@univ-brest.fr">muriel.travers@univ-brest.fr</a>	<b>Troadec Yvon</b> CRPMEM de Bretagne <a href="mailto:TROADEC9@aol.com">TROADEC9@aol.com</a>	<b>Turries Maelle</b> Madame CLPMEM Paimpol-Lannion <a href="mailto:clpmem.paimpol@bretagne-pêches.org">clpmem.paimpol@bretagne-pêches.org</a>
<b>Van Iseghem Sylvie</b> Ingénieur Statisticien Ifremer - Département d'Economie Maritime <a href="mailto:svaniseg@ifremer.fr">svaniseg@ifremer.fr</a>	<b>Veron Gérard</b> Biologiste Ifremer <a href="mailto:gerard.veron@ifremer.fr">gerard.veron@ifremer.fr</a>	<b>Vildy Charles</b> Etudiant EGEL M1 IUEM <a href="mailto:charlesvildy@free.fr">charlesvildy@free.fr</a>
<b>Voltaire Louinore</b> Doctorant Cedem-UBO / AMURE <a href="mailto:luinord.voltaire@etudiant.univ-brest.fr">luinord.voltaire@etudiant.univ-brest.fr</a>	<b>Wilen James</b> Professor University of California <a href="mailto:wilen@primal.ucdavis.edu">wilen@primal.ucdavis.edu</a>	

## **6.2. Atelier international sur l'évaluation économique et l'indemnisation des dommages écologiques causés par les marées noires (Paris, Institut Océanographique, 18-19 mai 2006)**

### **Présentation de l'atelier**

L'atelier international « Les dommages écologiques causés par les marées noires : évaluations économiques et indemnisations » s'inscrit dans le cadre de l'animation scientifique de l'Appel à Propositions de Recherche (APR) « Évaluation économique des dommages écologiques des marées noires » financé par le Ministère de l'Écologie et du Développement Durable.

Il a été organisé par le Centre de Droit et d'Économie de la Mer (CEDEM) de l'Université de Bretagne Occidentale (UBO), avec l'appui du Département d'Économie Maritime (DEM) de l'IFREMER, dans le cadre des activités d'animation scientifique du Groupement de Recherche Aménagement des Usages des Ressources et des Ecosystèmes marins et littoraux (GdR AMURE). L'atelier a eu lieu à L'Institut Océanographique à Paris les 18 et 19 mai 2006.

L'objectif de l'atelier était de proposer un état des lieux :

- des connaissances, des méthodes et des débats actuels en matière d'évaluation économique des dommages écologiques causés par les marées noires ;
- des questions afférentes à la reconnaissance et la prise en compte institutionnelles de cette catégorie de dommages.

L'atelier a accueilli plusieurs spécialistes internationaux de ces thématiques. La première journée de l'atelier était axée sur l'évaluation économique des dommages écologiques causés par les marées noires, en accordant une large part à la présentation de cas d'étude. La matinée de la seconde journée abordait les thèmes de la responsabilité et de l'indemnisation des dommages écologiques. Les présentations étaient commentées par les experts internationaux et ont servi de support pour les débats entre les participants de l'atelier.

L'atelier s'est achevé par la présentation des différents projets de recherche retenus dans le cadre de l'APR et de leur état d'avancement, suivie d'une discussion ouverte.

Les langues de travail étaient, en traduction simultanée, le français et l'anglais. Les communications présentées lors de l'atelier feront l'objet d'une publication dans un numéro spécial de la revue Océanis (Institut Océanographique, Paris).

De plus, les présentations des intervenants (les diaporamas de leur exposé), ainsi que toutes les informations relatives à l'atelier sont disponibles en ligne sur le site internet du GdR Amure ([www.gdr-amure.fr](http://www.gdr-amure.fr)).

Le nombre des participants sur les deux jours de la manifestation s'élève à 48 personnes.

## Comité d'organisation:

<b>Comité d'organisation</b>	Gildas Appéré	UBO CEDEM / GdR AMURE
	Denis Bailly	UBO CEDEM / GdR AMURE
	Julien Hay	UBO CEDEM / GdR AMURE
	Olivier Thébaud	IFREMER / UBO CEDEM / GdR AMURE
<b>Secrétariat GdR-Amure</b>	Séverine Julien	<u><a href="mailto:severine.julien@univ-brest.fr">severine.julien@univ-brest.fr</a></u>

## Avec le soutien de :

- GdR-Amure
- Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable (MEDD)
- Institut Océanographique Paris

## Liste des intervenants :

<b>Les invités internationaux</b>
<b>Hannes Descamps</b> Legal adviser, Division International Environmental Law briandicks@itopf.com <b>Belgium</b>
<b>Brian Dicks, Dr.</b> International Tanker Owners Pollution Federation (ITOPF), London briandicks@itopf.com <b>UK</b>
<b>Norman Meade</b> Economist, National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA) Meade@noaa.gov <b>USA</b>
<b>Angelo Merialdi, Dr.</b> Studio Legale Siccardi Bregante & C. a.merialdi@siccardibregante.it <b>Italy</b>
<b>Steven Thur</b> Economist, National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA) Steven.Thur@noaa.gov <b>USA</b>
<b>Sheila Walsh</b> Scripps Institution of Oceanography, Ph.D. student, University of California San Diego Diegowalsh.sheilamarie@gmail.com <b>USA</b>

<b>Les intervenants</b>
<b>François Bonnieux</b> Directeur de Recherche, Unité d'Economie et Sociologie Rurales, INRA France
<b>Marie Bonnin</b> Centre de Documentation Européenne (CDE), Strasbourg France
<b>Christophe Bouni</b> Applications des sciences de l'action (AsCa)
<b>Julien Hay</b> Centre de Droit et d'Economie de la Mer, UBO, <b>GdR-Amure</b> France
<b>Lucien Laubier</b> Directeur de l'Institut Océanographique, Paris France
<b>Sébastien Treyer</b> Ministère de l'écologie et du développement durable (MEDD) France
<b>Florence Poncet</b> Centre de Documentation de Recherche et d'Expérimentations sur les Pollutions Accidentelles des Eaux (CEDRE) France

### **Programme de l'atelier international les 18 et 19 mai 2006 :**

<b>Programme Jeudi 18 mai 2006</b>	
9h00 > 09h30	Enregistrement - Café
09h30 > 10h00	<b>Session d'ouverture : présentation de l'atelier</b>
10h00 > 11h00	Impacts de la non-prise en compte des dommages écologiques dans l'évaluation économique des effets des marées noires Julien Hay, CEDEM Olivier Thébaud, IFREMER
11h00 > 11h30	<b>Régulation de l'accès aux ressources halieutiques côtières en Espagne</b> Dr R. Franquesa, GEM, Université de Barcelone, Espagne
11h30 > 12h30	Quelles mesures économiques des dommages marchands et non-marchands causés par les marées noires? François Bonnieux, INRA
<i>12h30 &gt; 14h00 - Buffet</i>	
14h00 > 15h00	Preventing Damage from Major Oil Spills: Lessons from the Exxon Valdez Sheila Walsh, CMBC, Scripps Institution of Oceanography, UCSD
15h00 > 16h00	The United States' Experience: Resolving Oil Pollution Liability with Restoration-Based Claims Steven Thur, NOAA
16h00 > 17h00	Conducting Cooperative Natural Resource Damage Assessments: A Case Study of the Chalk Point Oil Spill Norman Meade, NOAA
<i>18h30 Cocktail - Ifremer Brest, Technôpole Brest Iroise</i>	



<b>Programme</b> <b>Vendredi 19 mai 2006</b>	
9h00 > 10h00	Compensation for Damages to the Marine Environment : the Civil Liability and the Fund Conventions <b>Brian Dicks, ITOFF</b>
10h00 > 11h00	Compensation for Damages to the Marine Environment : the Italian Law and Practice <b>Angelo Merialdi, avocat</b>
11h00 > 12h00	NRDA under the European Directive on Environmental Liability: a Comparative Legal Point of View <b>Hannes Descamps, avocat</b>
<i>12h00 &gt; 13h45 - Buffet</i>	
13h45 > 14h00	Présentation de l'APR « Évaluation économique des dommages écologiques des marées noires » <b>Sébastien Treyer, MEDD</b>
14h00 > 14h40	Indemnisation des dommages à l'environnement et régime international d'indemnisation des dommages dus à la pollution par les hydrocarbures : bilan et perspectives <b>Julien Hay, CEDEM</b>
14h40 > 15h20	Traduction juridique de la notion de dommage écologique et proposition d'amélioration du système d'indemnisation de ce dommage <b>Marie Bonnin, CDE</b>
<i>15h20 &gt; 15h40 - Pause café</i>	
15h40 > 16h20	Processus de reconnaissance des dommages écologiques : apports potentiels de l'évaluation économique à la construction des valeurs écologiques, sociologiques et juridiques <b>Christophe Bouni, AsCa</b>
16h20 > 17h00	La remédiation environnementale après une pollution majeure : que peut-on considérer comme raisonnable, équitable, durable? <b>Florence Poncet, CEDRE</b>
17h00 > 17h30	Discussion générale
<i>17h30 Clôture</i>	

## Liste des participants :

Listes des participants inscrits		
<p><b>Allais Violaine</b> Responsable des études et de la communication scientifique Conservatoire National du littoral v.allais@conservatoire-du-littoral.fr</p>	<p><b>Alzieu Claude</b> Chercheur Ifremer claud.alzieu@ifremer.fr</p>	<p><b>Bailly Denis</b> Maître de conférence Cedem –UBO – GdR-Amure denis.bailly@univ-brest.fr</p>
<p><b>Bastien Ventura Catherine</b> Chargée des programmes et des relations extérieures CNRS Département Environnement et Développement Durable (EDD) catherine.bastien-ventura@cnrs-dir.fr</p>	<p><b>Berger Annabelle</b> Ifen annabelle.berger@ifen.fr.igs</p>	<p><b>Beurier Jean-Pierre</b> Professeur Université de Nantes jp.beurier@univ-nantes.fr</p>
<p><b>Bonnieux François</b> INRA</p>	<p><b>Bonnin Marie</b> Coordinatrice du projet Centre de droit de l'environnement mariebonnin@wanadoo.fr</p>	<p><b>Bouni Christophe</b> Responsable de projet AScA christophe.bouni@asca-net.com</p>
<p><b>Bouteloup Claire</b> Doctorante AScA claire.bouteloup@asca-net.com</p>	<p><b>Bréchet Thierry</b> Professeur CORE UCL brechet@core.ucl.ac.be</p>	<p><b>Casper Emilie</b> Chercheur Centre de droit de l'environnement emilie.casper@travelbugs.de</p>
<p><b>De Gimel Louis</b> sous directeur chargé des études économiques à la D4E D4E</p>	<p><b>Deronzier Patrick</b> Direction des études économiques et de l'évaluation environnementale MEDD patrick.deronzier@ecologie.gouv.fr</p>	<p><b>Descamps Hannes</b> Legal adviser Division International Environmental Law hannes.descamps@lin.vlaanderen.be</p>
<p><b>Dicks Brian</b> Technical Team Manager ITOPF briandicks@itopf.com</p>	<p><b>Dufour Agathe</b> Juriste AScA agathe.dufour@asca-net.com</p>	<p><b>Duffrene-Camproux Marie-Pierre</b> Responsable scientifique de la recherche / Directrice du Centre de Droit de l'environnement / Maître de conférence Centre de droit de l'environnement duffrene.camproux@free.fr</p>
<p><b>Erne-Heintz Valentine</b> Maître de conférence CERDACC heintz@cournot.u-strasbg.fr</p>	<p><b>Fattal Paul</b> Maître de conférence Université de Nantes paul.fattal@univ-nantes.fr</p>	<p><b>Girin Michel</b> Cedre michel.girin@cedre.fr</p>
<p><b>Hay Julien</b> Comité d'organisation Cedem –UBO GdR-Amure julien.hay@univ-brest.fr</p>	<p><b>Hubert Patrick</b> Président Finaenviro patrick.hubert@finaenviro.com</p>	<p><b>Julien Séverine</b> Secrétariat Amure Cedem –UBO GdR-Amure severine.julien@univ-brest.fr</p>
<p><b>Lasmoles Olivier</b> Consultant en risques maritimes JuriMer olasmoles@jurimer.net</p>	<p><b>Le Bihan Véronique</b> Chargée d'étude et de recherche LEN - Université de Nantes veronique.lebihan@univ-nantes.fr</p>	<p><b>Le Gentil Eric</b> Doctorant LETG UMR 6554 CNRS Géomer eric.legentil@univ-brest.fr</p>
<p><b>Le Couviour Karine</b> Docteur en droit privé Cedem karine.lecouviour@univ-brest.fr</p>	<p><b>Mangold Jacques</b> Directeur Vigipol jac.mangold_at_vigipol.com</p>	<p><b>Marchand Michel</b> Directeur Département "Biogéochimie et Ecotoxicologie Ifremer mmarchan@ifremer.fr</p>

*Suite du tableau page suivante*

*Suite de la liste des participants*

<p><b>Marques Christophe</b> Région Bretagne christophe.marques@univ-brest.fr</p>	<p><b>Mead Norman</b> Economist NOAA Norman. Meade@noaa.gov</p>	<p><b>Merialdi Angelo</b> Studio Legale Siccardi Bregante &amp; .C a.merialdi@siccardibregante.it</p>
<p><b>Narcy Jean-Baptiste</b> Consultant chercheur AScA jean-baptiste.narcy@asca-net.com</p>	<p><b>O'Brien Michael</b> ITOPF</p>	<p><b>Poncet Florence</b> Ingénieur Environnement Cedre florence.poncet@cedre.fr</p>
<p><b>Pouyet Aline</b> Chargée d'étude économie Finaenviro aline.pouyet@finaenviro.com</p>	<p><b>Queffelec Betty</b> Cadre de recherche Cedem –UBO GdR-Amure betty.queffelec@univ-brest.fr</p>	<p><b>Raoul-Duval Judith</b> Chargée de mission ZOGMA judithrd@zogma.com</p>
<p><b>Roy Daniel</b> Chargé de missions économiques et juridiques Cedre daniel.roy@le-cedre.fr</p>	<p><b>Saliot Alain</b> Professeur des Universités Université Pierre et Marie Curie saliot@ccr.jussieu.fr</p>	<p><b>Sohnle Jochen</b> Responsable scientifique de la recherche Maître de conférence Centre de droit de 'environnementjochen_sohnle@hotmail.com</p>
<p><b>Sutterlin Olivier</b> Doctorant juriste Université de Caen Basse Normandieolivier.sutterlin@arcelor.com</p>	<p><b>Thébaud Olivier</b> Cadre de recherche – Ifremer Maître de conférences Cedem –UBO GdR-Amure olivier.thebaud@ifremer.fr</p>	<p><b>Thur Steven</b> Economist National Oceanic and Atmospheric Administration, US Department of Steven.Thur@noaa.gov</p>
<p><b>Treyer Sébastien</b> MEDD</p>	<p><b>Walsh Sheila</b> Ph.D. student Scripps Institution of Oceanography University of California-San Diego walsh.sheilamarie@gmail.com</p>	<p><b>Thomine Anne-Lise</b> Association interrégionale Ouest Littoral Solidaire</p>

### 6.3. Colloque international sur la politique maritime européenne (Brest, Quartz, 18-19 octobre 2006)

#### Présentation de l'atelier

Le colloque international « l'Union européenne et la mer : vers une politique maritime de l'Union européenne » a été organisé dans le cadre du processus de consultation officielle de l'Union européenne, ouvert en Europe au mois de juin 2006, suite à la publication par la Commission du livre vert sur l'élaboration d'une politique maritime européenne.

Organisée par le CEDEM avec le soutien logistique du GdR Amure et en coopération avec le CEDRE (Centre De Recherche Européennes de Rennes), cette manifestation a réuni universitaires, professionnels et institutionnels. Elle entendait, en s'appuyant sur l'actualité des politiques maritimes sectorielles, nourrir la réflexion en interrogeant le futur selon quatre grands axes : les types de régulations des activités et les acteurs qui les exercent ; les modes de préservation du milieu et la maîtrise des risques encourus.

Ce colloque a eu lieu dans les locaux du Quartz à Brest et dans le cadre de la semaine internationale des sciences et technologies de la mer (Sea Tech Week 2006) les 18 et 19 octobre 2006.

Le nombre des participants sur les deux jours de la manifestation s'élève à 183 personnes.

#### Comité d'organisation:

<b>Comité d'organisation</b>	Annie Cudennec	Cedem – UBO – Gdr Amure
	Olivier Curtil	Cedem – UBO – Gdr Amure
	Gaëlle Gueguen Hallouët	Cedem – UBO
<b>Secrétariat GdR Amure</b>	Séverine Julien	Cedem – UBO – Gdr Amure

#### Sous le parrainage de :

- Commission pour l'Etude des Communautés européennes (CEDECE)
- Société Française pour le Droit de l'Environnement (SFDE)
- Association Française de Droit Maritime (AIDM)

#### Les interventions des membres du GdR-Amure :

Les intervenants membres du Gdr-Amure
« <i>L'intégration des connaissances scientifiques au service de la gestion intégrée des zones côtières</i> » Denis Bailly - Maître de conférences d'économie, CEDEM, UBO, <b>GdR-Amure</b>
« <i>La régulation de l'accès aux ressources halieutiques : le regard d'un économiste</i> » Jean Boncoeur - Professeur d'économie, CEDEM, UBO, <b>GdR-Amure</b>
« <i>Les enjeux économiques d'une politique maritime européenne</i> » Jean-Pierre Boude – Professeur d'économie, Agrocampus Rennes, <b>GdR-Amure</b>
« <i>Fondements juridiques d'une politique maritime européenne</i> » Annie Cudennec - Maître de conférence de droit public, CEDEM, UBO, <b>GdR-Amure</b> Gaëlle Gueguen-Hallouët - Maître de conférence de droit public, CEDEM, UBO
« <i>Les conseils consultatifs régionaux : nouveaux acteurs de la PCP</i> » Olivier Curtil - Maître de conférences de droit public, CEDEM, UBO, <b>GdR-Amure</b>

## Programme du colloque les 18 et 19 octobre 2006

Les travaux se sont organisés en deux ateliers comprenant chacun deux commissions. Les séances en commission de chaque atelier se sont déroulées en parallèle sur une demi-journée sous la conduite d'un président de séance. En fin de colloque les rapporteurs de chaque commission ont restitué la substance des débats.

Les travaux en commissions se sont articulés autour de thématiques (« Regards »). Pour chaque thématique, une communication a ouvert le débat. Les autres participants (« Perceptions croisées ») ont bénéficié à cette occasion d'un temps de parole dédié à la présentation de leur communication.

<b>Programme Mercredi 18 octobre 2006</b>	
9h 00 > 9h45	Accueil des participants
9h15 > 10h30	Discours et allocutions de bienvenue
9h45 > 12h30	<b>Session plénière : « la légitimité de l'action maritime de l'Union européenne »</b> <u>Sous la présidence</u> du Préfet Maritime Atlantique - Vice-Amiral d'escadre Xavier Rolin
	« Espaces littoraux, régions côtières, des systèmes territoriaux complexes » Jean-Pierre Marchand - Professeur de géographie, université de Rennes 2
	« Les enjeux économiques d'une politique maritime européenne » Jean-Pierre Boude - Professeur d'économie, Agrocampus Rennes
	« Fondements juridiques d'une politique maritime européenne » Annie Cudennec et Gaëlle Gueguen-Hallouët - Maîtres de conférences de droit public, CEDEM, UBO
	« Politique maritime de l'Union européenne et droit de la mer » Serge Beslier - Directeur de l'unité « politique internationale et droit de la mer », DG pêche et affaires maritimes, commission européenne
12h30 > 14h00	Déjeuner
<b>Atelier 1 « Régulation des activités et acteurs »</b>	
14h00 > 17h00	<b>Commission 1 « les activités »</b> <u>Président de séance</u> , Daniel Vignes - Directeur général honoraire du Conseil de l'Union européenne, membre de l'institut de droit international, président de l'Association internationale de Droit de la Mer <u>Rapporteur</u> , Loïc Grard - Professeur de droit public, directeur du Centre de Recherches et de Documentation Européennes (CRDE), Université de Bordeaux IV
	<b>Regards</b>
	« La régulation de l'accès aux ressources halieutiques : le regard d'un économiste » Jean Boncoeur - Professeur d'économie, CEDEM, UBO, <b>GdR-Amure</b>
	« Le marché intérieur des transports maritimes : un exemple de concurrence régulée ? » Stéphane Rodrigues-Domingues - Maître de conférences de droit public, Université de Paris I, Panthéon-Sorbonne, avocat au barreau de Bruxelles
	« La régulation par le marché : l'exemple des ports maritimes » Michel Basex - Professeur de droit public, université de Paris X, Nanterre
	« Marine marchande, travail et navigation : quelle articulation normative ? » Patrick Chaumette, professeur de droit privé, centre de droit maritime et océanique (CDMO), Université de Nantes

*Suite du programme page suivante*

*Suite du programme*

14h00 > 17h00	<b>Perceptions croisées</b>
	« Régulations des territoires littoraux : du code de bonne conduite à la règle de droit » Gilles Bernard – Secrétaire général du Comité local des pêches maritimes et des élevages marins (CLPMEM) d’Audierne
	« De l’appropriation des ressources des grands fonds marins » Cecile de Cet-Bertin - Maître de conférences de droit privé, CEDEM, UBO
	« Politique portuaire française et droit communautaire » Robert Rézenthel - Directeur juridique du port de Dunkerque
	<b>Commission 2 « les acteurs »</b>
	<u>Président de séance</u> , Hubert Legal – Conseiller d’Etat, Juge du tribunal de première instance des Communautés européennes <u>Rapporteur</u> , Philippe Delebecque - Professeur de droit privé, Université de Paris I, Panthéon-Sorbonne
	<b>Regards</b>
	« Les nouveaux acteurs de la régulation des mers » Olivier Dubos - Professeur de droit public, CRDE, Université de Bordeaux IV
	« La recherche européenne, acteur essentiel de la politique maritime européenne ? » Elie Jarmache - chargé de mission auprès du secrétaire général à la mer
	« L’I.F.M. Le Cluster Maritime. » Françoise Odier, Consultante en droit des transports, Présidente honoraire de l’AFDM
	<b>Perceptions croisées</b>
	« Le rôle de la task force ‘Politique maritime de l’Union européenne » Yves Auffret – Membre de la task force « Politique maritime de l’Union européenne »
	« L’intégration des connaissances scientifiques au service de la gestion intégrée des zones côtières » Denis Bailly - Maître de conférences d’économie, CEDEM, UBO, <b>GdR-Amure</b>
	« Les conseils consultatifs régionaux : nouveaux acteurs de la PCP» Olivier Curtil - Maître de conférences de droit public, CEDEM, UBO, <b>GdR-Amure</b>
« L’intervention du juge communautaire dans les activités liées à la mer » Christian Lambert – Président de tribunal administratif, référendaire à la Cour de justice des Communautés européennes	
19h30	Cocktail offert aux participants par Brest Métropole Océane

*Suite du programme page suivante*

Suite

<b>Programme Jeudi 19 octobre 2006</b>	
<b>Atelier 2 « Préservation du milieu et gestion des risques »</b>	
9h30 > 12h30	<b>Commission 3 « Espaces et espèces »</b> <u>Président de séance</u> , Michel Prieur - Professeur émérite de droit public, Université de Limoges, Directeur scientifique du CRIDEAU <u>Rapporteur</u> , Philippe Billet - Professeur de droit public, Université de Bourgogne, Président de la Société française pour le droit de l'environnement
	<b>Regards</b>
	« Le droit international face à l'introduction d'espèces invasives » Jean-Pierre Beurier – Professeur de droit public, CDMO, Université de Nantes
	« Pollution marine d'origine tellurique : le rapport problématique entre droit communautaire et droit international conventionnel » Marc Pallemarts - Chargé de cours à la Faculté de droit et à l'Institut d'études européennes de l'Université Libre de Bruxelles et Senior Fellow à l'Institute for European Environmental Policy
	« La gestion intégrée de la zone côtière : le régime communautaire et le projet de protocole méditerranéen » Tullio Scovazzi - Professeur de droit, Université « Bicocca » de Milan, Italie
	<b>Perceptions croisées</b>
	« L'Europe et le statut du navire en fin de vie » Isabelle Corbier – Docteur en droit, Avocat au barreau de Paris
	« Vers un label écologique européen des produits de la pêche : quelles contributions en faveur de la protection durable de l'environnement marin ? » Nathalie Hervé-Fournereau – Chargée de recherches (CR1) au CNRS, IODE/CEDRE, Université de Rennes 1
	« La gestion intégrée des zones côtières : l'expérience espagnole » Javier Sanz Larruga, professeur de droit, Université de la Corogne, Espagne
	« La conservation du milieu marin : socle d'un espace maritime commun de l'Union » Christophe Marques - Docteur en droit, chargé de mission au conseil Régional de Bretagne
	« La biodiversité marine, un enjeu à multiples facettes pour l'Europe » Betty Quefellec - Docteur en droit, Chercheur au CEDEM, UBO, <b>GdR-Amure</b>
	« La stratégie marine européenne comme pilier de la politique maritime » Gert Verreet - DG environnement, Commission européenne

*Suite du programme page suivante*

*Suite et fin*

9h30 > 12h30	<p style="text-align: center;"><b>Commission 4 « Les risques : sécurité et sûreté »</b></p> <p>Président de séance, Didier le Morvan - Professeur de droit public, Université de Bretagne Occidentale Rapporteur, Catherine Flaesch-Mougin - Professeur de droit public, IODE, directrice du CEDRE, Université de Rennes 1</p>
	<b>Regards</b>
	« La régionalisation de la politique européenne de sécurité maritime, source d'efficacité ? » Philippe Boisson – Directeur de la communication, conseiller juridique, division marine Bureau Veritas
	« Nouvelles menaces et gardes des côtes : quelle organisation ? » Jean-Loup Velut - Commandant de l'école des officiers du Commissariat de la marine
	« Les aspects de sûreté dans la politique maritime de l'Union européenne » José-Manuel Sobrino Heredia - Professeur de droit, Université de La Corogne, Espagne
	« la sauvegarde maritime, domaine privilégié de coopération pour l'Union européenne » Arnaud Reglat-Boireau - Commissaire général de 1 <sup>ère</sup> classe de la Marine (2s)
	<b>Perceptions croisées</b>
	« Vers un rôle accru de l'Union européenne dans la lutte contre les trafics en mer » Alexandra Bellayer-Roille - Maître de Conférences de droit public, IODE/CEDRE, Université de Rennes 1
	« La sûreté des installations portuaires et des ports maritimes » Christian Dupont – Chef adjoint de l'unité sûreté, DG transports, Commission européenne
	« La sûreté du navire et de sa marchandise » Françoise Odier – Consultante en droit des transports, présidente honoraire de l'Association française du droit maritime (AFDM).
	« L'europanisation navale : entre paradigmes institutionnels et régulations politiques » Thierry Sellin - Maître de conférences de droit public, CEDEM, UBO
	« Les problématiques de la prévention maritime en Europe » Georges Tourret - Président de l'Institut maritime de prévention
	« Etat des lieux et perspectives de la jurisprudence pénale française en matière de pollution maritime au regard du droit communautaire » Emmanuel CUIEC, Avocat au Barreau de Brest et Blanche MAGARINOS-REY, Avocate au Barreau de Brest
12h30 > 14h	Déjeuner
14h00 > 15h30	Rapports de synthèses des différents ateliers par les professeurs Loic Gard, Philippe Delebecque, Philippe Billet, Catherine Flaesch-Mougin
15 h 30	<p><b>Conclusions générales</b></p> <p>Xavier de la Gorce - Secrétaire général de la mer auprès du premier ministre J.-Pierre Queneudec - Professeur émérite de droit international, Université de Paris I, Panthéon-Sorbonne</p>



# Annexe

## Liste des participants au GdR

La liste des participants au GdR figurant en annexe 3 de la convention constitutive du GdR AMURE est la suivante :

Liste initiale des participants au GdR AMURE			
Institution d'appartenance	Nom, prénom	Statut	% du temps de recherche affecté au GdR
Ifremer, Département d'économie maritime	Daurès Fabienne	Cadre de recherche	100%
	Girard Sophie	Cadre de recherche	70%
	Guyader Olivier	Cadre de recherche	100%
	Jézéquel Michèle	Technicien	80%
	Kalaydjian Régis	Cadre de recherche	40%
	Pérez Agundez Jose	Cadre de recherche	100%
	Thébaud Olivier	Cadre de recherche	100%
	Van Iseghem	Cadre de recherche	80%
UBO IUEM, Centre de Droit et d'Economie de la Mer	Alban Frédérique	Docteur, ATER	100%
	Appéré Gildas	Maître de conférences	100%
	Bailly Denis	Maître de conférences	100%
	Boncoeur Jean	Professeur	100%
	Charles Erwann	Docteur, chercheur contractuel	50%
	Choquet Anne	Docteur, chercheur contractuel	75%
	Cudennec Annie	Maître de conférences HDR	75%
	Curtil Olivier	Maître de conférences	75%
	Frésard Marjolaine	Doctorant	100%
	Hay Julien	Doctorant	100%
	Le Floc'h Pascal	Maître de conférences	100%
	Marquès Christophe	Doctorant	75%
	Martin Annaïck	Chercheur contractuel	100%
	Mongruel Remi	Docteur, chercheur contractuel	100%
	Queffelec Betty	Doctorant	75%
	Rabuteau Yann	Doctorant	75%
	Roncin Nicolas	Doctorant	100%
Sarr Omar	Doctorant	100%	
Agrocampus Rennes, Département d'halieutique et Département d'Economie rurale et de gestion	Beuret Jean-Eudes	Maître de conférences	
	Boude Jean-Pierre	Professeur	100%
	Cordier Jean	Professeur	10%
	Drouot Bruno	Doctorant	100%
	Gouin Stéphane	Maître de conférences	25%
	Le Goffe Philippe	Professeur	30%
	Lesueur Marie	Chercheur contractuel	75%
	Mettouchi Myriam	Doctorant	100%
	Metz Sébastien	Doctorant	100%
	Pennanguer Stéphane	Doctorant	100%
	Ropars Carole	Maître de conférences	70%

Il est précisé dans la même annexe que « d'autres participants pourront ultérieurement rejoindre le GdR ». Compte tenu des modifications statutaires et des recrutements intervenus au cours de la première année de fonctionnement du GdR, à l'issue de celle-ci la liste actualisée des membres du GdR se présente comme suit :

**Liste des participants au GdR AMURE mise à jour (octobre 2005)**

<b>Institution d'appartenance</b>	<b>Nom, prénom</b>	<b>Statut</b>	<b>% du temps de recherche affecté au GdR</b>
Ifremer, Département d'économie maritime	Daurès Fabienne	Cadre de recherche	100%
	Girard Sophie	Cadre de recherche	70%
	Guyader Olivier	Cadre de recherche	100%
	Jézéquel Michèle	Technicien	80%
	Kalaydjian Régis	Cadre de recherche	40%
	Macher Claire	Doctorant	100%
	Mongruel Rémi	Cadre de recherche	100%
	Pérez Agundez Jose	Cadre de recherche	100%
	Thébaud Olivier	Cadre de recherche	100%
	Steinmetz Sébastien	Doctorant	100%
	Van Iseghem Sylvie	Cadre de recherche	80%
UBO IUEM, Centre de Droit et d'Economie de la Mer	Alban Frédérique	Maître de conférences	100%
	Appéré Gildas	Maître de conférences	100%
	Bailly Denis	Maître de conférences	100%
	Boncoeur Jean	Professeur	100%
	Charles Erwann	Maître de conférences	100%
	Choquet Anne	Docteur, chercheur contractuel	75%
	Cudennec Annie	Maître de conférences HDR	75%
	Curtill Olivier	Maître de conférences	75%
	Frangoudes Katia	Chercheur contractuel	50%
	Frésard Marjolaine	Doctorant	100%
	Hay Julien	Doctorant	100%
	Kervarec Fabienne	Docteur, chercheur contractuel	100%
	Le Floc'h Pascal	Maître de conférences	100%
	Le Gallic Bertrand	Maître de conférences	100%
	Marquès Christophe	Docteur, chercheur contractuel	100%
	Martin Annaïck	Chercheur contractuel	100%
	Philippe Manuelle	Chercheur contractuel	100%
	Queffelec Betty	Doctorant	75%
	Rabuteau Yann	Doctorant	75%
	Raux Pascal	Chercheur contractuel	100%
	Roncin Nicolas	Doctorant	100%
	Sâr Anne-Nathalie	Doctorant	100%
	Sarr Omar	Doctorant	100%
Travers Muriel	Doctorant	100%	
Voltaire Iouinord	Doctorant	100%	
Agrocampus Rennes, Département d'halieutique et Département d'Economie rurale et de gestion	Beuret Jean-Eudes	Maître de conférences	
	Boude Jean-Pierre	Professeur	100%
	Cordier Jean	Professeur	10%
	Drouot Bruno	Doctorant	100%
	Gouin Stéphane	Maître de conférences	25%
	Le Goffe Philippe	Professeur	30%
	Leplat Melody	Doctorant	100%
	Lesueur Marie	Chercheur contractuel	75%
	Mettouchi Myriam	Doctorant	100%
	Metz Sébastien	Doctorant	100%
	Ropars Carole	Maître de conférences	70%
Tartarin Fanny	Doctorant		