

Marjolaine FRESARD

Kergongar
29860 BOURG-BLANC
Tél: 06 88 88 53 20
Courriel : marjolaine.fresard@ifremer.fr
30 ans, française, célibataire, permis B.



Qualifiée aux fonctions de Maître de conférences à la 5^e section du CNU (session 2009).

Formation

- 2008 Doctorat en Sciences Economiques à l'UMR M-101 AMURE - Centre de droit et d'économie de la mer, Université de Bretagne Occidentale, Brest, mention très honorable avec les félicitations du jury à l'unanimité (date de la soutenance : 08 décembre 2008).
Titre de la thèse : "Analyse économique du contrôle d'une invasion biologique. Modélisation théorique et application à la pêche de coquille Saint-Jacques de la baie de Saint-Brieuc envahie par la crépidule"
Membres du jury :
 - Michel MOREAUX, Professeur à l'Université de Toulouse I, rapporteur
 - Gilles ROTILLON, Professeur à l'Université de Paris X-Nanterre, rapporteur
 - Denis BAILLY, Maître de Conférences à l'Université de Bretagne Occidentale
 - Jean BONCOEUR, Professeur à l'Université de Bretagne Occidentale, directeur de thèse
 - Philippe LE GOFFE, Professeur à l'Agrocampus-Rennes
 - Alain MENESGUEN, Cadre de Recherche à l'Ifremer

Expérience professionnelle

Enseignements

Vacataire à l'UBO, UFR Droit, Economie, Gestion (total équivalent TD : 54h)

- 2009-2010 : Séminaire d'Economie Régionale, Economie de l'Environnement et des Ressources Naturelles, Modélisation Bioéconomique
- 2008-2009 : Séminaire d'Economie Régionale, Analyse de projets, Modélisation Bioéconomique, Introduction à l'Economie de l'Environnement et des Ressources Naturelles (réalisation d'un cours en ligne campus numérique *UVED et ENVAM*)¹

Attachée Temporaire d'Enseignement et de Recherche à l'UBO (total équivalent TD : 192h)

- 2007-2008 : Macroéconomie, Microéconomie, Interventions dans le Séminaire de Découverte de Master 1 de Sciences Economiques et en Techniques de Modélisation Bioéconomique auprès des Master 2.
- 2006-2007 : Macroéconomie, Microéconomie, Introduction à l'Analyse Economique, Intervention dans le Séminaire de Découverte de Master 1.

Monitrice du CIES Grand Ouest à l'UBO de 2003 à 2006 (total équivalent TD : 192h)

- 2003-2006 : Macroéconomie, Microéconomie, Economie Internationale, Intervention dans le Séminaire de Découverte de Master 1 de Sciences Economiques, Informatique.

Publications

- Articles publiés dans des revues internationales à comité de lecture

Frésard M. et Boncoeur J. (2006) "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*, 35(1): 78-97.

Frésard M. et Boncoeur J. (2006) "Costs and benefits of stock enhancement and biological invasion control: the case of the Bay of Brest scallop fishery" *Aquatic Living Resources*, 19(3): 299-305.

¹ http://partages.univ-rennes1.fr/files/partages/Services/CIRM/envam/plaquettes/envam_introduction_economie_environnement_et_ressources_naturelles.pdf

• Articles récemment soumis dans des revues internationales à comité de lecture

Frésard M. et Ropars-Collet C. (soumis en décembre 2009) “Sustainable harvest of a native species and control of an invasive: a bioeconomic model of a commercial fishery invaded by a space competitor” *Ecological Economics* (revue classée A⁺ par l’AERES).

Frésard M. (soumis en novembre 2009) “L’analyse économique du contrôle des invasions biologiques: une revue de littérature” *Revue d’économie politique* (revue classée B par l’AERES).

• Articles publiés dans des actes de colloques

Frésard M., Fifas S. et Guyader O. (2006) “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*, IIFET CD-ROM, Portsmouth, UK, 12 p.

Frésard M. et Boncoeur J. (2004) “Cost-benefit analysis of a project concerning the management of an invasive species in a coastal fishery : the case of *Crepidula fornicata* in the bay of Brest (France)”. In *Proceedings of the 12th Biennial Conference of the International Institute of Fisheries Economics and Trade*, IIFET CD-ROM, Tokyo, Japon, 10 p.

Communications orales

Frésard M. (2009) “Controlling the biological invasion of a commercial fishery by a space competitor”. *Workshop on Integrated modelling approaches for the management of marine resources*, FAST Project, Ifremer Brest, France, 08-09 September 2009.

Frésard M. et Boncoeur J. (2009) “Invasion biologique d’une pêcherie par un compétiteur spatial : optimisation dynamique du programme de contrôle”. *9^e forum de l’Association Française d’Halieumétrie*, Ifremer-Centre de Brest, France, 30 juin-02 juillet 2009.

Frésard M. et Boncoeur J. (2008) “Biological invasion of a fishery by a space competitor: dynamic optimisation of the control program”. *14th Biennial International Conference of the International Institute of Fisheries Economics and Trade*, Nha Trang, Vietnam, 22-25 juillet 2008.

Thouzeau G. et Frésard M. (2006) « Rôle des espèces invasives dans la résistance d’un écosystème côtier face aux perturbations d’origine anthropique (approche d’une gestion globale de l’écosystème) ». *Colloque de restitution du Programme de Recherche Invasions Biologiques (Ministère de l’Ecologie et du Développement Durable)*, Moliets, France, 17-19 octobre 2006.

Frésard M., Fifas S. et Guyader O. (2006) “Biological invasion control in a coastal fishery: a bioeconomic analysis of the bay of Saint-Brieuc scallop fishery (France)”. *13th Biennial International Conference of the International Institute of Fisheries Economics and Trade*, Portsmouth, UK, 11-14 juillet 2006.

Frésard M. (2006) “Biological invasion control and ecosystem disturbance: a bioeconomic analysis derived from the bay of Brest case”. *14th International Conference on Aquatic Invasive Species*, Key Biscayne (FL), USA, 14-19 mai 2006.

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)”. *8th International Conference on Shellfish Restoration*, Brest, France, 2-5 octobre 2005.

Frésard M. et Boncoeur J. (2005) “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)”. *Northeastern Agricultural and Resource Economics Association Workshop on Economics of Invasive Species*, Annapolis (Md), USA, 12-15 juin 2005.

Frésard M. et Boncoeur J. (2004) “Cost-benefit analysis of a project concerning the management of an invasive species in a coastal fishery : the case of *Crepidula fornicata* in the bay of Brest (France)”. *12th Biennial International Conference of the International Institute of Fisheries Economics and Trade*, Tokyo, Japon, 26-29 juillet 2004.

Poster

Frésard M. (2008) “Analyse économique du contrôle d’une invasion biologique. Modélisation théorique et application à la pêcherie de coquille Saint-Jacques de la baie de Saint-Brieuc envahie par la crépidule”. *LVI^e Congrès annuel de l’Association Française de Science Economique*, Paris, France, 18-19 septembre 2008.