

Marjolaine FRESARD

CEDEM - GdR AMURE,
Faculté de droit, des sciences économiques et de gestion
Tél: 02 98 01 71 58
Fax: 02 98 01 69 35
Email : marjolaine.fresard@univ-brest.fr



Fonctions

Doctorante en économie des ressources naturelles, économie des pêches, économie des invasions biologiques, économie de l'environnement.
Monitrice en 2003-2006 puis ATER en 2006-2007 et 2007-2008.

Axes de recherche

Gestion des Ressources Naturelles Renouvelables, Coût et Contrôle des Invasions Biologiques, Aménagement des Pêcheries (Coquilles Saint-Jacques), Analyse Coût-Avantage, Modélisation Bioéconomique Plurispécifique, Gestion Intégrée des Zones Côtières.

Publications

- 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.
- 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. (2005) « 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 ». *Projet Invabio 2- 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) – Rapport final*, CEDEM, UBO, 17 p. + annexes.
- 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 and Trade*, Tokyo, Japan.
- Alban F., Boncoeur J. et Frésard M. (2003) « Coût de la prolifération de la crépidule en rade de Brest et analyse coût-avantage du projet d'élimination-substitution : méthodologie ». *Projet Invabio I*, rapport final. CEDEM, UBO, 23 p.
- Frésard M. (2003) « L'analyse économique du coût de la prolifération d'une espèce invasive : le cas de la crépidule en rade de Brest », *Mémoire de DEA EPM*. CEDEM/ENSAR, UBO, 82p.

Communications

- 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. 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., 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, 2-5 octobre 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)*” à la 12^{ème} Conférence Biennale Internationale de l’IIFET- International Institute of Fisheries Economics and Trade - 26-29 juillet 2004, Tokyo, Japon.

Programmes de recherche :

“INVABIO 2” (2003-2005) et “INVABIO 1” (2003) du MEDD.

Divers :

Membre du groupe de spécialistes des espèces invasives de la Commission de Sauvegarde des Espèces de l’UICN.
Membre de l’European Association of Environmental and Resource Economics (EAERE).
Membre de la Northeastern Agricultural and Resource Economics Association (NAREA).
Membre de l’International Institute for Fisheries Economics and Trade (IIFET).