

José A. PEREZ AGUNDEZ
IFREMER - UMR AMURE
Marine Economics Department
Technopole de Brest-Iroise, BP 70
29280 Plouzané
FRANCE
Tel : +33 (0)2 98 22 43 60
Fax : +33 (0)2 98 22 47 76
e-mail : jose.perez@ifremer.fr
www.umr-amure.fr



Professional activity:

- Researcher Economist at IFREMER – UMR AMURE

Research topics:

- Economics of Marine Living Resources
- Integrated modelling of aquaculture
- Ecological economics related to coastal systems.

Recent publications:

a) Peer-reviewed journals:

Mongruel R., **Pérez Agúndez J.A.**, Girard S. (2008) “ Droits à produire transférables : le marché des concessions conchylicoles et ses effets non désirés ” *Économie rurale* 306: 23-38.

Mongruel R., **Pérez Agúndez J.A.** (2010) “National policy objectives and local management results: the economic, social and environmental performances of the shellfish farming institutions in the Mont-Saint-Michel Bay” *Society and Natural Resources* (in press).

Mongruel R., Girard S., **Pérez Agúndez J.A.** (2010) « Pour un développement équilibré du secteur conchylicole. La difficile conciliation entre gestion collective du Domaine Public Maritime et appropriation privée des droits d’usage » *Etudes foncières* 143, janvier-février 2010: 30-32.

b) Book editing:

Hay J., Thébaud O., **Pérez Agúndez J.A.**, Cariou P. (2008) « Marées noires - Enjeux économiques », Quae, Versailles, 136 p.

c) Other Publications:

Mongruel R., **Pérez Agúndez J.A.**, Girard S. (2008) “ La conchyliculture : une activité économique dépendante du milieu naturel ” *Eaux et rivières de Bretagne*, 145: 17-18.

Pérez Agúndez J. A, Mongruel R., Girard S., Cochet J.M., (2010) « Viabilité économique des procédés de sauvegarde et détoxification accélérée de coquillages cultivés face aux efflorescences de microalgues toxiques », Publications électroniques Amure, Série Rapport, R-16-2010, http://www.umr-amure.fr/electro_rapports_amure/R_16_2010.pdf, 66 pages

Girard S., **Pérez Agúndez J.A.**, Van Iseghem S., (2009) « Typologie d’entreprises conchylicoles : Analyse à partir des données du recensement de la conchyliculture française 2002 ». Publications électroniques Amure, Série Rapport, R-14-2009. (http://www.umr-amure.fr/electro_rapports_amure/R_14_2009.pdf), 39 pages

Cordier M., **Pérez Agúndez J.A.**, Hecq W., O’Connor M (2009). “Limits of conventional cost-benefit analysis for the integrated management paradigm”. Publications électroniques Amure, Série

Documents de travail, D-26-2009, http://www.umr-amure.fr/electro_doc_amure/D_26_2009.pdf, 43 pages

Cordier M., **Pérez Agúndez J.A.**, Hecq W., O'Connor M (2009). "«Economic-environmental» foresight modeling in support to the integrated management paradigm. A framework based on green accounting". Publications électroniques Amure, Série Documents de travail, D-27-2009, http://www.umr-amure.fr/electro_doc_amure/D_27_2009.pdf, 28 pages

Mongruel R., **Pérez Agúndez J.A.**, Girard S (2007) « Le foncier conchylicole, support de droits à produire transférables : une analyse de l'apparition spontanée du marché des concessions conchylicoles, de son fonctionnement et de ses effets non désirés ». Publications électroniques Amure, Série Documents de travail, D-25-2009, 27 pages

Mongruel R., **Pérez Agúndez J.A.**, Girard S., Bailly D. et Nassiri A. (2007) « Analyse des stratégies d'occupation du domaine maritime côtier : le cas des concessions conchylicoles ». Publications électroniques Amure, Série Rapport, R-11-2007, <http://www.univ-brest.fr/gdr-amure/documents/gdr-amure-R-11-2008.pdf>, 244 pages

d) Papers presented to recent international conferences:

Pérez Agúndez J.A., Ballé-Béganton J., Mongruel R., Bacher C. (2010) "Fresh water share and bioeconomic effects on shellfish farming. An integrated modelling approach", International Congress on Environmental Modelling and Software, IEMSS Fifth Biennial Meeting, 5–8 July 2010, Ottawa, Canada (**actes en cours d'édition**).

Pérez Agúndez, J.A., Mongruel, R (2010). Technological adaptation to harmful algal bloom events: a socioeconomic analysis. Paper accepted to the ICES Annual Science Conference. 20-24 September 2010, Nantes, France.

Pérez Agúndez J.A., Ballé-Béganton J., Mongruel R., Bacher C. (2010) "Impacts of Freshwater scarcity on shellfish farming in pertuis charentais. An integrated dynamic modelling approach ", Annual meeting of the European Aquaculture Society, Porto, Portugal, October 5-8, 2010

Pérez Agúndez J. A., Mongruel R. (2009) "Toxic algae, their economic impacts and technical solutions." 7th International Conference on Molluscan Shellfish Safety, 14-19 juin 2009, Nantes.

Pérez Agúndez, J.A., Ballé-Beganton J., Mongruel R., Rey-Valette, H., Yimam E. (2010). The economic shellfish farming vulnerability due to microbiological contaminations of the Thau lagoon. A modelling approach using an integrative systemic platform. Paper accepted to the ICES Annual Science Conference. 20-24 September 2010, Nantes, France.

Girard S., **Pérez Agúndez J.A.**, Gangnery A. (2010) "Impact of cultural practices on the individual and collective economic performances in shellfish farming: the case of oyster farming in Baie des Veys", 14th Biennial Conference of the IIFET, 13-16 July 2010, Montpellier, France (**actes en cours d'édition**).

Cordier M., **Pérez Agúndez J.A.**, Hecq W., O'Connor M. (2009) "Economic-environmental foresight modelling in support of the integrated management paradigm. A framework based on green accounting", 51th bi-annual USEE conference, 31 May - 3 June 2009, Washington DC.

Hay J., **Pérez Agúndez J.A.**, Thébaud O. (2008) « Preventing pollution through the compensation for damage? An appraisal of the European experience in the field of marine oil spills », 16th Annual EAERE Conference, 25-28 June 2008, Gothenburg, Sweden.