

# 1 PUBLICATIONS

## 1.1 Revues

- Courtin S., Chantreuil F., Dagnelie O., (2024), "Overdog team, underdog team and the philosophy of soccer team ranking", *Revue d'Economie Politique* (à paraître).
- Chantreuil F., Hoarau JF., Lebon I., L'Horty Y., Mathouraparsad S. (2024), "Le développement des outre-mer au prisme de leurs statuts institutionnels, leurs spécificités économiques et géographiques" - Editorial, *Etudes Caraïbennes*, pp. 1-6.
- Chantreuil F., Lebon I., (2024), "Inégalités de niveau de vie en Nouvelle-Calédonie, l'impact du nickel : Mesure et décomposition", dans *Le développement des outre-mer au prisme de leurs statuts institutionnels, leurs spécificités économiques et géographiques, Etudes Caraïbennes*  
<http://journals.openedition.org/etudescaribeenenes/31660>.
- Chantreuil F., Hoarau JF., Lebon I., L'Horty Y., Mathouraparsad S. (2024), "Economie des Outre-Mer français : une introduction", *Revue Economique* (à paraître).
- Tido Taken R., Courtin S., Chantreuil F., (2024), "Decomposition of interaction indices: alternative interpretations of cardinal-probabilistic interaction indices", *Theory and Decision*, pp. 139-185.
- Chantreuil F., Hoarau JF., Lebon I., L'Horty Y., Mathouraparsad S. (2023), "Adversité et diversité des Outre-mer français", *Les Cahiers Français*, pp. 34-45.
- Chantreuil F., Hoarau JF., Lebon I., L'Horty Y., Mathouraparsad S. (2023), "Le développement ultra-périphérique : un défi pour les politiques publiques", *Les Cahiers Français*, pp. 50-61.
- Fourrey K., Chantreuil F., Lebon., (2023) "Gender gap correction: How can the evolution of wage inequality be explained?", *Journal of Income Distribution*, pp. 46-70.
- Chantreuil F., Fourrey K., Lebon I., Rebière T., (2021), "Magnitude and evolution of gender and race contributions to earnings inequality across US regions", *Research in Economics*, Volume 75, Issue 1, 2021, Pages 45-59, ISSN 1090-9443.
- Chantreuil F., Courtin S., Fourrey K., Lebon I. (2019), "A note on the interpretation of non-additive measures", *Social Choice and Welfare*, pp. 137-168.
- Chantreuil F., Fourrey K., Lebon I., (2018), Panorama régional de la contribution du genre aux inégalités dans la fonction publique, *Revue d'Economie Politique*, 128 (1).
- Chantreuil F., Gavrel F., Guironnet J.P., Lebon I. (2016). "La contribution des écarts de rémunération entre les femmes et les hommes à l'inégalité des rémunérations dans la fonction publique : une approche par la décomposition des inégalités". *Economie et Statistique*, n° 488-489, pp. 151-168.
- Chantreuil F., Lebon I. (2015). "Gender contribution to income inequality". *Economics Letters*, Vol. 133, pp. 27-32.
- Chantreuil F., Trannoy, A. (2013). "Inequality Decomposition Values: the Trade-off between Marginality and Efficiency". *The Journal of Economic Inequality* : Volume 11, issue 1, pp. 83-98.
- Chantreuil F., Salputra G., Erjavec E., (2013), "Markets Analysis of Different Direct Payments Options for EU New Member States Using Agmemod Partial Equilibrium Modelling Tool", *Outlook on Agriculture*,

Vol 42, No 1 pp. 33–40.

- Erjavec E., Chantreuil F., Hanrahan K., Donnellan T., Salputra G; Kožar M., van Leeuwen M., (2011) "Policy assessment of an EU wide flat area CAP payments system", *Economic Modelling*, Vol 28 (4), pp. 1550-1558.

- Chantreuil F., A. Trannoy (2011), "Inequality Decomposition Values", *Annals of Economics and Statistics* - Number 101/102, January/June 2011, 6-29.

- Salputra G., Chantreuil F., Hanrahan K., Donnellan T., van Leeuwen M., Erjavec E., (2011), "Policy harmonized approach for the EU agricultural sector modelling", *Agricultural and Food Science*, Vol 20 (2), 119-130.

- Hanrahan, K., Donnellan T. and F. Chantreuil (2010), "Agricultural policy change in the EU: Analysing the impact at Member State and Aggregate EU levels", *Journal of International Agricultural Trade and Development*, Vol. 6 (1), pp. 83-100.

- Salamon P., Chantreuil F., Donnellan T., Erjavec E., Esposito R., van Leeuwen M., Salpultra G. (2008), "How to deal with the challenges of linking a large number of individual national models: the case of the AGMEMOD Partnership." *Agrarwirtschaft*, Vol 57 (8), pp. 373-378.

- Chantreuil F., Levert F., Erjavec E., Donnellan T., Hanrahan K. (2004), "CAP Reform: Prospects for crop markets in the enlarged EU", *EuroChoices*, 4(1), pp. 26-30.

- Andjiga N., Chantreuil F. et Lepelley D. (2003), "La mesure du pouvoir de vote", *Mathématique et Sciences Humaines*, 163, pp. 111-145.

- Butault J.P., Chantreuil F., Dupraz P. (2002), "Critères d'équité et répartition des aides directes", *Economie rurale*, 271, pp. 84-91.

- Gohin A. et Chantreuil F. (2000), "La programmation mathématique positive dans les modèles d'exploitation agricole", *Cahiers d'Economie et Sociologie Rurales*, 52, pp. 59- 79.

- Chantreuil F. (2000), "Axiomatics of Level Structure Values", *Homo Oeconomicus*, Vol. 17, pp. 177-191.

- Lepelley D., Chantreuil F., Berg S. (1996). "The Likelihood of Monotonicity Paradoxes in run-off Elections", *Mathematical Social Sciences*, Vol 31, pp. 133-146.

## 1.2 Ouvrages et chapitres d'ouvrages

- Chantreuil, F, Lebon I, (2022), Production et échanges dans les économies océaniennes en 2018, pp. 65-95, dans L'Océanie Panorama Economique et Institutionnel, sous la direction de Caroline Gravelat et Isabelle Lebon. PUNC

- Lebon I, Chantreuil F, (2022), La croissance dans les économies océaniennes, pp. 122-159, dans L'Océanie Panorama Economique et Institutionnel, sous la direction de Caroline Gravelat et Isabelle Lebon. PUNC

- Rebière, T., Chantreuil, F., Lebon I, (2022), Évolution de la productivité globale des facteurs de quatre économies océaniennes : Australie, Fidji, Nouvelle-Zélande, Tonga, pp. 160-194, dans L'Océanie Panorama Economique et Institutionnel, sous la direction de Caroline Gravelat et Isabelle Lebon. PUNC

- Lebon I, Frédéric Chantreuil F et Laura Pauchard L, (2020) : Le système d'enseignement supérieur et de recherche, un facteur de prospérité, in Atlas Social de Caen, <http://altdas-social-de-caen.fr/index.phpid=377>.

- R. Esposti, G. Salputra, F. Chantreuil, K. Hanrahan, P. Salamon, A. Tabeau , (2011), “Model Structure and Parameterization”, in The Future of EU Agricultural Markets by AGMEMOD, pp. 38-67, ISBN 9789400722903 Springer.

- M. van Leeuwen, F. Chantreuil, E. Erjavec, K. Hanrahan, P. Salamon, G. Salputra, F. Bouma, W. Dol, (2011) “AGMEMOD model”, in The Future of EU Agricultural Markets by AGMEMOD, pp. 68-103, ISBN 9789400722903 Springer.

- T. Donnellan, Chantreuil F., E. Erjavec, R. Esposti, K. Hanrahan, M. van Leeuwen, P. Salamon, G. Salputra, (2011), “EU Markets Outlook”, in The Future of EU Agricultural Markets by AGMEMOD, pp. 105-130 ISBN 9789400722903 Springer.

- E. Erjavec, Chantreuil F., T. Donnellan, R. Esposti, K. Hanrahan, M. van Leeuwen, P. Salamon, G. Salputra, (2011), “The CAP beyond 2013”, in The Future of EU Agricultural Markets by AGMEMOD, pp. 131-157 ISBN 9789400722903.

- Chantreuil F. and Cooper J.C. (2005), “Modelling the Impacts of Bargaining Power in the Multilateral Distribution of Agricultural Biodiversity Conservation Funds”, in Agricultural Biodiversity and Biotechnology in Economic Development, Springer Verlag, pp. 215-231.

### 1.3 Rapports de recherche et Etudes

- Roussineau E., Chantreuil F., Rebière T., Lebon I., Disparités du niveau de vie en Nouvelle-Calédonie : mesure et décomposition, Rapport CNRT Nickel

- Chantreuil F., Lebon I., Lerestif S.(2018), Rapport : Analyse de l'Impact économique Local des établissements caennais d'Enseignement Supérieur et de Recherche, réalisé pour le compte de la communauté d'agglomération de Caen la mer et la présidence de l'Université Caen Normandie.

- Bunel. M., Chantreuil, F., Gavrel, F., Guironnet, J.-P., Lebon, I. (2014), Rapport : Décomposition des inégalités liées au genre au sein de la fonction publique, réalisé pour le compte de la Direction Générale de l'Administration et de la Fonction Publique (DGAFP) et du Défenseur des Droits (DDD).

- AGMEMOD Partnership (2009). Modelling and analysis of the European milk and dairy market, Editors: Lubica Bartova and Robert M'barek. Luxembourg (LUX) : Office des Publications Officielles des Communautés Européennes; 2009/06. 188 p. JRC Scientific and Technical Reports.

- AGMEMOD Partnership (2009), Modelling and analysis of the European milk and dairy market – Detail Projection Results, Editors: Lubica Bartova and Robert M'barek. Luxembourg (LUX): Office des Publications Officielles des Communautés Européennes ; 2009/06. 188 p. JRC Scientific and Technical Reports.

- AGMEMOD Partnership (2008): Impact Analysis of CAP Reform on the Main Agricultural Commodities. Report I AGMEMOD - Summary Report. JRC Scientific and Technical Report. Editors: Lubica Bartova and Robert M'barek. . Luxembourg (LUX) : Office des Publications Officielles des Communautés Européennes ; 2008/01. 74 p. JRC Scientific and Technical Reports. <http://www.jrc.es/publications>

- AGMEMOD Partnership (2008): Impact Analysis of CAP Reform on the Main Agricultural Commodities. Report II AGMEMOD - Member States Results. JRC Scientific and Technical Report. Editors: Lubica Bartova and Robert M'barek. Luxembourg (LUX) : Office des Publications Officielles des Communautés

Européennes ; 2008/01. 338 p. JRC Scientific and Technical Reports. <http://www.jrc.es/publications>

- AGMEMOD Partnership (2008). Impact analysis of the CAP reform on main agricultural commodities. Report III AGMEMOD – Model Description. Luxembourg (LUX) : Office des Publications Officielles des Communautés Européennes ; 2008/05. 95 p. JRC Scientific and Technical Reports.