

Carl Gagné

Marié, trois enfants

Aout 2014

Directeur de recherche, INRA
Professeur Associé, Université Laval (Québec, Canada)

Adresse professionnelle :

UMR SMART INRA & AGROCAMPUS OUEST,
4 allée Adolphe Bobierre - CS 61103 - 35011 Rennes cedex
Tél. (33) 02 23 48 56 08 - Fax.(33) 02 23 48 53 80
E-mail : gaigne@rennes.inra.fr

<http://sites.google.com/site/carlgaigne/>

Formation

Habilitation à Diriger des Recherches, 2009, Université de Rennes 1.

Jury : L. Fontagné, T. Madies, T. Mayer, Y. Rocaboy, B. Schmitt et A. Trannoy.

Doctorat en Sciences Economiques avec la plus haute distinction, 2002, Université de Dijon.

Jury : G. Duranton, J-M. Huriot, A. Perrot, B. Schmitt, P. Sevestre et J. Thisse.

Prix de la meilleure thèse de l'Université de Dijon.

DEA de Sciences économique avec la plus haute distinction, 1998, Université de Dijon.

Maîtrise de Sciences économiques, 1997, Université de Rouen.

Expériences/séjours

- ❑ Chercheur invité à l'Université Laval, Québec, Canada (Aout 2011-Juillet 2012)
- ❑ Directeur de recherche, affecté à l'UMR SMART (Rennes) INRA (Janvier 2010-)
- ❑ Chargé de recherche, affecté à l'INRA-ESR, Rennes (Septembre 2005-Décembre 2009)
- ❑ *Visiting Scholar* à l'Université de Strathclyde, Glasgow, UK, (Février 2004 – Mars 2005)
- ❑ Chargé de recherche affecté au CESAER (Dijon) INRA (Août 2002- Août 2005)
- ❑ ATER à l'Université de Nancy (Septembre 2001 – Juillet 2002).
- ❑ Séjours courts (CORE-UCL, Belgique ; U. de Saint-Etienne ; U. de Stockolm)

Activités

Thèmes de recherche

- ❑ Globalisation, commerce international et restructuration industrielle
- ❑ Urbanisation, localisation des activités et environnement
- ❑ Filières animales et territoire

Activités d'expertise (et de contre-expertise)

- ❑ Contre-Expert pour le Commissariat Général à l'Investissement (2014) – *Contre-expertise de l'évaluation des bénéfices socio-économiques de la mise en place du Grand Paris Express*
- ❑ Animateur du RMT *Economie des filières animales* (2011/2013)
- ❑ Membre de l'expertise collective scientifique « *Les flux d'azote liés aux élevages* » (2010/2012)
- ❑ Expert pour la constitution du GIS *Elevage demain* (2010)
- ❑ Pilote de l'atelier « *Urbanisation, alimentation et durabilité* » pour l'ARP DuALIne (2009-2011)
- ❑ Membre du comité du suivi PSDR Grand Ouest (2008-2011)
- ❑ Expert pour le conseil général du Finistère (Juillet 2010)
- ❑ Expert pour l'institut d'études économiques Coe-Rexecode (2009)
- ❑ Membre du Groupe de prospective *Economie des services et territoire* de la DIACT (2007-2008).
- ❑ Membre du bureau du programme PSDR Grand Ouest (2006-2007)
- ❑ Expert auprès des régions ultra-périphériques de l'Union Européenne (2006)
- ❑ Membre du Groupe *François Perroux* pour le Commissariat Général du Plan (2003-2005).
- ❑ Membre du groupe *Mondialisation* du SESSI, Ministère de l'industrie (2003-2005).

Conférence invitée

- ❑ *Modèle économique Breton en question*, Mai 2014, journées La Bretagne face à la crise, Maison des Sciences de l'Homme, Rennes.
- ❑ *Compétitivité des Filières animales. Constats et Enjeux*. Avril 2014, Séminaire du Département Génétique Animale de l'INRA.
- ❑ *Compétitivité internationale des firmes agro-alimentaires françaises*. Décembre 2013. Colloque les filières animales au défi de la compétitivité. Paris.
- ❑ *Effets environnementaux et sociaux de la géographie économique*. Juin 2013, Ministère de l'Ecologie du Développement durable et de l'Energie
- ❑ *Urbanisation et sécurité alimentaire*. Juin 2013, Montpellier, CIRAD.
- ❑ *Logique économique de la spécialisation productive des territoires agricoles*. Mai 2013, Congrès annuel du Négoce Agricole Centre-Atlantique, Limoges.
- ❑ *Urbanization and impact on sustainability of agrifood systems*. Mai 2013, Lille, Sustainable diet and food security, Belgium, British, and French Nutrition Society.
- ❑ *Efficacité des politiques environnementales et localisation des activités*. Novembre 2012, Ministère de l'Ecologie et du Développement durable.
- ❑ *Logique économique de la spécialisation productive des territoires agricoles*. Octobre 2012, Colloque CIAG *Associer productions animales et végétales pour des territoires agricoles performants*, Poitiers.
- ❑ *Enjeux des industries agroalimentaires en Bretagne*, Octobre 2012. Banque de France et Université de Rennes1.
- ❑ *Urbanisation et ré-organisation des systèmes alimentaires*, Septembre 2012, SPACE, Rennes.
- ❑ *Nouvelle Economie géographique et Environnement*, Mai 2012, Réseau M3D.
- ❑ *Does input trade liberalization boost downstream firms' exports?*, Janvier 2011, Ottawa, SPAA Network (Canada).
- ❑ *Dynamiques urbaines et relocalisation des activités agricoles et alimentaires*, 2011, Paris, INRA-CIRAD
- ❑ *Les enjeux de la fiscalité locale pour le développement des territoires*, 2011, ISSTO et CGT Bretagne
- ❑ *Localisation, transport et environnement*, Journées de l'Economie 2010, Lyon.
- ❑ *Viellissement et développement territorial*, 2008, Paris, SFER.

Contrats de recherche

- ❑ ERANET – *Towards RUr al Synergies and Trade-offs between Economic development and Ecosystem services (2013-2015)*
- ❑ PUCA – *Coûts environnementaux du développement périurbain : impact des configurations urbaines et des choix résidentiels*, MEEDDM (2010-2011)
- ❑ FP7 – AgFoodTrade *New Issues in Agricultural, Food and Bioenergy Trade* (2009-2011)
- ❑ PSDR – CLAP – *Compétitivité, Localisation et Action Publique* (2009-2011)
- ❑ ANR – *Négocier la solidarité territoriale dans les intercommunalités*, programme *Gouverner et administrer* (2009-2011)
- ❑ PCRD (6^{ième}) - MICRO-DYN - *The competitiveness of firms, regions and industries in the knowledge-based economy: What room for job-rich growth in Europe?* (2006-2010)
- ❑ ANR – *Systèmes de Production Animale et Développement Durable* – programme ADD (2007-2009)
- ❑ ACI *Espace et territoires - Espace et extension des villes* (2005-2007)
- ❑ Commissariat Général du Plan. *Déterminants de la localisation des firmes.* (2004)

Organisation de conférences

- ❑ Comité d'organisation des journées de l'AFSE *Economie géographique et économie publique* 2012.
- ❑ Comité d'organisation des journées *Economie et Espace* GDR-INRA, (2007 à 2011).
- ❑ Comité d'organisation des VIIth *Doctoral meeting in international Trade*, Février 2007.
- ❑ Organisateur du Workshop *Cities and Globalization* (CORE, 2006) avec K. Behrens et J. Thisse
- ❑ Organisateur de la Journée *Economie géographique appliquée* (Cesaer, 2005) avec J. Thisse.
- ❑ Séminaires du CESAER (2002-2004) et de l'INRA-ESR de Rennes (2005-2006).

Encadrements et enseignement

- ❑ Encadrement de thèse : Anne Fournier (2010-), Manuel Marcias (2010-), E. Pignard (2009-2010), Solène Larue (2006-2009)
- ❑ Membre de comité de Thèse : J.-M. Callois (INRA, Dijon), L. LeMener (INRA, Nantes),
- ❑ Membre de Jury de Thèse : rapporteur – Fabien Candau (U. Pau, 2006), Natalia Vichiu (U. Pau, 2009), Adrian Adamiak-Forte (U. Saint-Etienne, 2010), Nejla Ben Arfa (AgroParisTech, 2011), Oubeid Rahmouni (U. Paris-Est, 2011), Rémy Le Boennec (Nantes, 2013), Haithem Ben Hassine (U. Paris-Est, 2014), Thomas Coinsnon (U. d'Angers, 2014)
- ❑ Encadrements de mémoires de Master 2^{ième} année (Master Maserati, U. de Paris XII, Agrocampus Ouest, AgroParisTech)
- ❑ Cours d'économie géographique appliquée de Paris XII (2003-2006)
- ❑ Cours d'économie géographique à Agrocampus Ouest (2005-2007, 2009-)

Activités pour des revues

- ❑ Editeur en chef de *Review of Agricultural and Environmental Studies* (2007-2013)
- ❑ Membre du comité de rédaction des *Cahiers d'Economie et Sociologie Rurales* (2006-2007)
- ❑ Rapport pour revues à comité de lecture : *American Economic Review*, *American Journal of Agricultural Economics*, *Canadian Journal of Economics*, *Canadian Journal of Agricultural Economics*, *Chinese Economic Review*, *Energy Economics*, *Food Economics*, *Journal of Economic Dynamics and*

Control, Journal of European Economic Association, Journal of Economic Geography, Journal of Public Economic Theory, Journal of Regional Science, Journal of Transport Economics and Policy, Journal of Urban Economics, Open Economies Review, Papers in Regional Science, Regional Science and Urban Economics, Regional Studies, Spatial Economic Analysis, World Economy, Annales d'Economie et Statistique, Cahiers d'Economie et Sociologie Rurales, Economie et Prévision, Economie Rurale, Recherches Economiques de Louvain, Revue Economique, Revue d'Economie Politique

- Note de lecture pour les *Cahiers d'Economie et Sociologie Rurales*.
- Traduction de « Economics of Agglomeration », Edition Deboeck, 2004 (avec B. Schmitt).

Divers

- Expert pour l'ANR (2011-)
- Expert pour l'AERES (2013-)
- Vice-président de la CNECA, Section SHS.
- Membre élu du Conseil Scientifique du Département SAE2-INRA (2006-2011).
- Membre de Jury de concours INRA (ASC, 2005 ; CR2, 2007 ; CR1, 2007 ; TR, 2008 ; CR2, 2009 ; CR2, 2010 ; CR2-SAD, 2010)
- Membre de comités de sélection (Université de Saint-Etienne, 2009, 2011, 2013 ; Université de Paris12, 2009; Agrocampus Ouest, 2013)
- Expert auprès du Conseil Régional de Bourgogne pour l'attribution de financement à la recherche (2006)
- Membre de la commission spécialiste de l'Université Paris XII.

Liste des Publications

Revues à comité de lecture

1. Agricultural prices, selection, and the evolution of food industry, *American Journal of Agricultural Economics* 96(3), 884-902, 2014. (avec L. Lemener).
2. Does input trade liberalization boost downstream firms exports? Theory and firm level evidence, *Journal of International Economics* 90(2), 391-402, 2013 (avec E. Chevassus et L. Le Mener)
3. Taxe carbone, intégration économique et localisation. *Revue Economique* 64, 265-278, 2013 (avec N. Exbrayat et S. Riou)
4. Trade costs and international strategy of firms. The role of endogenous product differentiation. *Regional Science and Urban Economics, special issue in honor of Jacques Thisse* 42(6), 1023-1036, 2012 (avec P. Blanchard et C. Mathieu)
5. Are compact cities environmentally friendly? *Journal of Urban Economics* 72, 123-136, 2012 (avec S. Riou et J.-F. Thisse).
6. The effects of labour unions on international capital tax competition, *Canadian Journal of Economics* 45(4), 1480-1503, 2012. (avec N. Exbrayat et S. Riou)
7. Does manure management regulation work against agglomeration economies. Evidence from the French hog sector. *American Journal of Agricultural Economics* 94(1), 116-132, 2012 (avec J. Le Gallo, S. Larue, B. Schmitt).

8. Gains from preferential tax regimes reconsidered. *Regional Science and Urban Economics* 41(1), 59-66, 2011 (avec Ian Wooton)
9. Regional production adjustments to import competition. Evidence from French agro-industry. *American Journal of Agricultural Economics* 92(4), 1024-1039, 2010 (avec C. Bagoulla, E. Chevassus)
10. Attitudes towards foreign products and welfare with capital mobility. *Open Economies Review* 21, 751-770, 2010. (with J.M. Callois)
11. Structure du commerce intra-firme, intégration des marchés et harmonisation fiscale. *Revue Economique* 61(5), 895-916, 2010. (Avec Pierre Blanchard et Claude Mathieu).
12. Aging population and the future of cities. *Journal of Regional Science* 49(4), 663 – 688, 2009. (avec Jacques Thisse)
13. Unemployment duration, city size, and the tightness of labor markets *Regional Science and Urban Economics* 39(3), 266-276, 2009. (with Cécile Détang-Dessendre)
14. Industry location and welfare when transport costs are endogenous. *Journal of Urban Economics* 65(2), 195-208, 2009. (with K. Behrens and J. Thisse).
15. Trade openness and the destination of public expenditure. *Louvain Economic Review* 75(4), 407-423, 2009 (with N. Exbrayat and S. Riou).
16. Localisation rurale des industries. Que nous enseigne l'économie géographique? *Revue d'Etudes en Agriculture et Environnement-Review of Agricultural and Environmental Studies* 2008, 87, 101-130 (avec Florence Goffette-Nagot).
17. Trade and the structure of cities. *Journal of Urban Economics* 62(3), 383-404, 2007. (with J. Cavailhes, T. Tabuchi and J. Thisse).
18. Globalization, asymmetric tax competition and fiscal equalization. *Journal of Public Economic Theory* 9(5), 901-925, 2007. (avec Stéphane Riou).
19. Technical change and agglomeration. *Economics Bulletin*, 2007, 18(3), 1-5. (avec Stéphane Riou)
20. Countries, regions and trade. On the welfare impacts of economic integration. *European Economic Review* 51(5), 2007, 1277-1301. (avec K. Behrens, G. Ottaviano et J. Thisse).
21. Différenciation spatiale de l'offre d'équipement public. *Economie Publique*, 2006, n°1-2, p. 1-27. (avec M. Berriet-Sollic et V. Piguet).
22. Density economies in transportation: revisiting the core-periphery model. *Economics Bulletin*. 2006, 18(4), 1-7. (avec K. Behrens).
23. How density economies in transportation link the internal geography of trading partners. *Journal of Urban Economics*, 2006, 60, 248-263. (avec K. Behrens, G. Ottaviano et J. Thisse).
24. Is remoteness a locational disadvantage? *Journal of Economic Geography*, 2006, 6, 347-368 (avec K. Behrens, G. Ottaviano et J. Thisse)
25. The 'genome' of Neg models with vertical linkages. A comment on the welfare analysis. *Journal of Economic Geography*, 2006, 6, 141-159.
26. Agglomeration and welfare in the light of Bentham, Kaldor and Rawls. *Journal of Public Economics*, 2006, 90, 325-347. (avec S. Charlot, F. Robert-Nicoud et J. Thisse).
27. Mondialisation, concurrence et aires métropolitaines. *Revue d'Economie Financière*, n°86, novembre, 2006, pp 47-64. (Avec J. Thisse).
28. Histoire de la dynamique territoriale de l'industrie. Le rôle de la demande de travail (avec F. Aubert) *Cahiers d'Economie et Sociologie Rurales*, 2005, 76, 3.

29. Evolution récente de l'emploi industriel rural versus urbain : une analyse structurelle-géographique sur données Françaises. *Revue d'Economie Régionale et Urbaine*, 2005, 1, 3-30. (avec V. Piguët et B. Schmitt).
30. Intégration et inégalités régionales : une relation en U inversé ? *Economie Internationale*, 2004, vol 99, pp. 113-131.
31. Agglomération et politiques régionales de soutien de l'offre. (Avec S. Charlot) *Revue d'Economie Politique*, 2001, vol 112, pp 47-63.
32. Appariement et stabilité de la relation d'emploi dans les espaces ruraux. *Revue d'Economie Régionale et Urbaine*, 2000 (5), 821-840.

Chapitres d'ouvrage

33. Localisation de la production alimentaire. Dans *L'Alimentation à découvert* (C. Esnouf, J. Fioramonti, B. Laurieux, J.-P. Poulain Eds) 2015, CNRS Editions. A paraître.
34. New Economic Geography and the City, in *The Handbook of Regional Science* (Fisher M. & Nijkamp P. Eds) 2013, Springer. (avec Jacques Thisse)
35. Urbanisation and the sustainability of food systems, in *Food System Sustainability* (Esnouf C. & M. Russel eds), 2013, Cambridge University Press.
36. Industry location and welfare when transport costs are endogenous. In *Recent Developments In The Economics Of Transport* (Vickerman R. ed.) Edward Elgar Publishing, 2013. (with K. Behrens and J. Thisse).
37. Trade and the structure of cities. In *Recent Developments In The Economics Of Transport* (Vickerman R. ed.) Edward Elgar Publishing, 2013. (with J. Cavailles, T. Tabuchi and J. Thisse).
38. Countries, regions and trade. On the welfare impacts of economic integration. In *Recent Developments In The Economics Of Transport* (Vickerman R. ed.) Edward Elgar Publishing, 2013. (avec K. Behrens, G. Ottaviano et J. Thisse).
39. Foreign Direct Investment. The Lessons from Panel Data. in *The econometrics of panel data: Fundamentals and Recent Developments in Theory and Practice "*, (Mathyas L. & Sevestre P., eds), 2008, Springer.
40. Commerce intra-firme vertical et horizontal entre la France et les pays de l'OCDE, in *L'industrie en France et la mondialisation*, SESSI, Ministère de l'Economie, des Finances et de l'Industrie, 2005. (avec Blanchard P. et C. Mathieu, 2005).
41. Concentration urbaine et dispersion périurbaine et rurale de l'industrie. (avec V. Piguët et B. Schmitt), dans *Concentration économique et ségrégation spatiale*. Edition DeBoeck, 2005.
42. Localisation des activités industrielles en zone rurale : le rôle du marché du travail et du marché foncier. (Avec F. Goffette-Nagot et B. Schmitt), dans *Les forces d'agglomération dans la métropolisation de l'économie*, P.-Ph.Combes et I. Thomas (eds.), CIFOP, Bruxelles, 2000.

Documents de travail non publiés

43. Trade Costs versus Urban Costs. CEPR Discussion Papers 4440, C.E.P.R. Discussion Papers. (avec Jean Cavailles et Jacques Thisse)

44. Vertical and horizontal intra-firm⁵ trade between France and OECD member countries. OECD DSTI/EAS/IND/SWP(2004)16. (avec Pierre Blanchard et C. Mathieu)
45. Changes in rural versus urban manufacturing employment: a shift and share analysis on French data. Document de travail 2003/7 INRA, Dijon (avec Virginie Piguet et Bertrand Schmitt)

Rapports

46. Les dynamiques de concentration, origines économiques des excès d'azote au niveau des territoires, chapitre 4 du Rapport d'Expertise Scientifique Collective « Les flux d'azote liés aux élevages. Réduire les pertes, rétablir les équilibres » réalisé à la demande des ministères en charge de l'Agriculture et de l'Ecologie, Mars 2012. 503 pages (J.-L. Peyraud, P. Cellier, coord.)
47. Rapport pour le Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement DGALN / Plan Urbanisme Construction Architecture MAPA n° D 09-13 (0901987) du 09/11/2009 dans le cadre de la consultation de recherche "La mobilité et le périurbain à l'impératif de la ville durable : ménager les territoires de vie des périurbains" Mai 2012 (avec Florence Goffette-Nagot, Stéphane Riou et Yves Schaeffer).
48. Urbanisation et durabilité des systèmes alimentaires. dans *Durabilité de l'alimentation face à de nouveaux enjeux. Questions à la recherche*, Esnouf C., Russel M. et N. Bricas (eds) Rapport Inra-Cirad, (2011), chapitre 6, p. 96-111. Paru dans *Pour une alimentation durable* aux Editions Quae (2011).
49. Repenser l'attractivité et la compétitivité de la Région Ile-de-France. Rapport pour Coe-Rexecode, 2009.
50. Developing the outermost regions of Europe: Some lessons from economic geography. (with K. Behrens), 2006, pour le Comité des Régions de l'UE.
51. Distribution des emplois entre les territoires français dans un contexte de concurrence internationale. Rapport pour le Commissariat Général du Plan, Juin 2004. Publié dans *Cahiers du Plan* n°6 2005. (Repris dans La Gazette des Communes, cahier détaché n° 1 et n°2, n°26, 27/06/2005)
52. Localisation des activités et stratégies de l'Etat à l'horizon 2015. Rapport du groupe Perroux du Commissariat Général du Plan.

Revue non académiques

53. Livestock farming and nitrogen within the economic and social context. A paraitre dans *Advances in Animal Biosciences* (avec A. Langlais, C. Nicourt, M. Bourblanc)
54. Nomenclature de produits et concordance dans le temps. Procédure de correction et analyses de sensibilité. A paraitre dans *Economie Rurale* (avec Karine Latouche, Cécile Leroy, Stéphane Turolla)
55. L'Europe vieillit : une seconde jeunesse pour la campagne ? *Gérontologie et Société* n°146, 39-56, 2013/3 (avec Gucher C., Pineau J-Y, Mousli M., Talandier M., Vollet D.)
56. Organisation des filières animales et environnement. Vingt ans après la Directive Nitrates. *Productions Animales* 25(4), 233-244, 2012.

57. Les logiques économiques de la spécialisation productive des territoires agricoles. *Revue Innovations Agronomiques* 22, 2012. (avec Vincent Chatellier)
58. Augmentation des importations : menace ou opportunité pour les firmes agroalimentaires du Grand Ouest ? *Revue de l'observatoire des IAA de Bretagne* 103, Octobre 2011, 22-27. (avec C. Bagoulla, E. Chevassus-Lozza, K. Daniel, A. Lambert, V. Persillet).
59. Economies d'agglomération et coûts de la concentration des systèmes d'élevage intensif : le cas de la production porcine. Numéro spécial Elevages Intensifs et Environnement, *Les colloques de l'Académie Agriculture de France*, numéro 1, 2010 (avec J. Abiltrup, S. Larue, L. Latruffe et B. Schmitt)
60. La dimension rurale du second pilier de la PAC. Une politique territorialisée de l'agriculture. *INRA Sciences Sociales*, 2007, n°2-3 (with F. Aubert et M. Berriet-Sollic)
61. Mobilité des ménages *versus* mobilité des entreprises : de nouvelles marges de manœuvre pour l'action stratégique de l'État en direction des régions. *Revue Trimestrielle du Comité d'Analyse Stratégique*, n°1, 2006.
62. Distribution des emplois entre les territoires français dans un contexte de concurrence internationale. *Cahiers du Plan* n°6 2005. (Repris dans La Gazette des Communes, cahier détaché n°1 et n°2, n°26, 27/06/2005)
63. Forces et faiblesses des régions françaises dans l'Europe élargie. *Le quatre page du CGP*, n°2, 15 Juin 2004.
64. Les espaces ruraux et la politique de l'aménagement du territoire. *INRA Sciences Sociales*, 2003, n°1-2. (with F. Aubert)
65. Quelle place des espaces ruraux dans les politiques de régulation de l'Etat ? *Economie et Humanisme*, 2002. (avec F. Aubert et S. Charlot)

Divers

66. « Acheminer autrement les produits alimentaires dans les métropoles ». Dossier coordonné avec Anne Pacquet pour *Nutripolis*.
67. Les régulations environnementales visant l'épandage de lisier limitent-elles la concentration géographique des élevages porcins ? *Inra Sciences Sociales*, 2013-3, avec J. Abildtrup, S. Larue, J. Le Gallo et B. Schmitt.
68. Assessment on nitrogen flows in livestock farming system in France. Main issues and options. Peyraud J.L., P. Cellier, C. Donnards, C. Gaigné. *Poster. International Conference Planet under pressure : New knowledge, towards solutions London (Eng). 2012*
69. Environnement et concentration géographique des productions animales : Quels effets sur la compétitivité de l'Ouest de la France ? Série Les Focus PS DR3, Focus CLAP n°2, 2011, 4p. (avec Nejla Ben Arfa)
70. Quelques clés pour le succès du développement économique breton. Bretagne Prospectives (avec Yves Léon) <http://www.bretagne-prospective.org/diawell/index.php> (Décembre 2009)
71. Prévoir le développement des territoires. Interview dans le *Journal des Entreprises* (9/01/2009).
72. Concentrer ou éparpiller la production porcine. Interview dans *Ouest-France* (9/12/2008)
73. Le développement économique de la Bretagne. Que nous enseigne Paul Krugman, Prix Nobel d'Economie 2008 ? http://www.rennes.inra.fr/la_sciences_et_vous (9/01/2009).
74. Décentralisation, l'enjeu fiscal. *www.telos-eu.com* 2007 (avec Stéphane Riou)

Travaux en révision

- ❑ Feeding the cities and the GHG emissions: beyond the food miles approach (avec S. de Cara et A. Fournier) *En révision pour American Journal of Agricultural Economics*
- ❑ On the nature and magnitude of cost economies in hog production (avec S. Duvaleix-Treguer) *En révision pour European Review of Agricultural Economics*
- ❑ Is decentralization of agri-environmental policy welfare enhancing? (avec D. Bougherera) *En révision pour Review of Agricultural and Environmental Studies*

Travaux en cours

- ❑ Transport in international trade: Assortative matching and export performance (avec K. Behrens and J. Thisse)
- ❑ Trade liberalization, mark-up and consumer's surplus. Avec Stéphane Turolla
- ❑ Vertical ownership and export performance (avec K. Latouche et S. Turolla)
- ❑ Quality standard, international trade and the evolution of food industry (avec Bruno Larue)
- ❑ International trade and the eco-industry. Theory and evidence (avec Lota Tamini)
- ❑ Agglomeration, City size and crime (avec Yves Zenou)
- ❑ On the optimal organization of large metropolitan areas (avec S. Riou et J.-F. Thisse)
- ❑ Input prices, output prices, and reallocation of market shares (avec P. Blanchard, L. LeMener et P. Sevestre)