

## Fabrice LEVERT

### Curriculum Vitae (March 2024)

Engineer in data production and analysis at INRAE, Economics Unit ‘UMR SMART’  
('Structures and Markets in Agriculture, Resources and Territories', UMR1302)  
Rennes, France

#### Address:

- INRAE, UMR SMART – 4, Allée Adolphe Bobierre – CS 61103 – 35011 Rennes Cedex

e-mail: [Fabrice.Levert@inrae.fr](mailto:Fabrice.Levert@inrae.fr)

French citizenship, 49 years old

## **POSITION**

**Engineer, Institut National de la Recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE),** Centre of Agricultural Economics, Rennes, from September 2009

## **PREVIOUS POSITION**

**Research Assistant, Institut National de la Recherche Agronomique (INRA),** Centre of Agricultural Economics, Rennes, from May 1999 to August 2009

**Research Assistant, Cemagref** (Agricultural and environmental engineering research), Agriculture and Rural Area Dynamics Research Unit, Bordeaux, from January 1998 to May 1999

## **EDUCATION**

**Maîtrise de Biologie et Physiologie cellulaire,** Mention Biologie Générale, Géologie et Biologie de l’Environnement (Master), University of Reims (1997).

**Trainings** in econometry and in micro-economy

## **TEACHINGS**

- **Institut d'économie et de management de Nantes – IAE :** Economic analysis of World agricultural markets in « Master 2 Finances et affaires internationales » (2012-2021)
- **Agrocampus Ouest:** Agricultural policies simulations with Gams (2010-2013)
- **Institut Catholique de Rennes (ICR):** Descriptive statistics, Excel applied to statistics and Economy, Mathematics for preparing the teachers formation institute access exam. (2005-2006)

## **MAIN ACTIVITIES**

- Statistical analysis of factors affecting agricultural markets.
- Development of models and simulations on commodity prices, localisation of productions, explanatory variables of food and non-food demand, world trade structure.

## **OTHER ACTIVITIES**

- Animateur du réseau des informaticiens du Département EcoSocio d'INRAE (2024-)
- Animateur du groupe de travail « Cartographie des flux de produits agricoles et alimentaires de la ferme à l'assiette en France » du RMT FILARMONI (2019-)
- Animateur du groupe des ingénieurs en expertise et modélisation du Département SAE2 de l'INRA (Sciences Sociales, Agriculture et Alimentation, Espace et Environnement) (2011-2020)
- Expert auprès du « groupe filière Céréales » de l'INRA (2013-)

## **PUBLICATIONS ([Watch in HAL](#))**

### **Academic publications**

- Orozco, V., Bontemps, C., Maigné, E., Piguet, V., Hofstetter, A., Lacroix, A., **Levert, F.**, Rousselle, J.M. “How To Make A Pie: Reproducible Research for Empirical Economics & Econometrics”, *Journal of Economic Surveys* (2020) 34-5:1124-1169.
- Salou, T., Le Mouël, C., **Levert, F.**, Forslund, A., Van der Werf, H.M.G. (2019) “Combining Life Cycle Assessment and economic modelling to assess environmental impacts of agricultural policies. The case of the French ruminant sector.” *The International Journal of Life Cycle Assessment* (2019) 24:566-580. (<http://rdcu.be/J6MD>)
- Salou, T., Van der Werf, H.M.G., **Levert, F.**, Forslund, A., Hercule, J., Le Mouël, C. (2017) “Could EU dairy quota removal favour some dairy production systems over others? The case of French dairy production systems”. *Agricultural Systems* 153 (2017) 1-10.
- Forslund, A., Gohin, A., **Levert, F.** (2016) “The EU-Argentinean trade dispute on biodiesel: An economic assessment”. *German Journal of Agricultural Economics* 66 (2017), Number 1: 44-59

### **Other publications**

- [Interview] Qu'entend-t-on par ILUC ou changements indirects d'usage des sols ?. Valbiomag, janvier 2021. <https://valbiomag.labiomasseenwallonie.be/news/interview-quentend-t-par-iluc-ou-changements-indirects-dusage-des-sols>
- Orozco, V., Bontemps, C., Maigné, E., Piguet, V., Hofstetter, A., Lacroix, A., **Levert, F.**, Rousselle, J.M. “How To Make A Pie: Reproducible Research for Empirical Economics & Econometrics”, *TSE Working Paper*, n° 18-933, juillet 2018. 46p.
- **Levert, F.**, Pagesse, P. (2016) “Regards croisés sur... l'avenir de la production céréalière en France”. *BASF Repères Céréales*, n°34, Avril 2016, Dossier fongicides.
- Forslund, A., Gohin, A., Le Mouël, C., **Levert, F.** (2014) “Biodiesel vs. Ethanol, UE vs. US biofuels: So different in term of LUC impact?”. *Working Paper SMART-LEREKO*, N°14-04, 25p.
- **Levert, F.**, Le Mouel, C., Jean, S. (2012). “Perspectives 2010-2020 des marchés et des revenus agricoles de l'Union européenne”. *INRA Sciences Sociales*, 4-5, 3 p.
- Dronne Y., Forslund A., **Levert F.** (2008). “International markets for products used in feed consumption: recent developments and perspectives”. *Sciences des aliments*. 28(2008), 303-309.
- Dronne Y., Forslund A., Gohin A., Guyomard H., **Levert F.** (2007). “Impact du développement des biocarburants aux Etats-Unis et dans l'UE sur les marchés internationaux

de grandes cultures". *Oléagineux, Corps gras, Lipides*. Volume 14, Number 6, 347-53, Novembre-Décembre 2007, Dossier.

- Gohin, A., **Levert, F.** (2006). "Comparer les politiques agricoles américaines et européennes : les ESP sont-ils bien utiles ?". *Economie rurale*, 294-295, pp. 92-106.
- Guyomard, H., Le Mouël, C., **Levert, F.**, Lombana, J. (2005). "The Tariff-Only Import Regime for Bananas in the European Union: Impacts on ACP and Non-ACP Suppliers". *EuroChoices*, 4, 2, pp 36-41.
- Chantreuil, F., **Levert, F.**, Erjavec, E., Donnellan, T., Hanrahan, K. (2005). "CAP reform: Prospects for crop markets in the Enlarged EU". *EuroChoices*, 4, 1, pp 26-31.
- Gohin, A., Guyomard, H., **Levert, F.** (2003). "Impacts économiques d'une réduction des utilisations agricoles des engrains minéraux en France : Une analyse en équilibre général". *Economie et prévision*, n°157, pp. 13-30.

## Book chapters

- **Levert, F.** (2016). Les échanges de produits animaux et de grains et perspectives d'évolution, in *ESCo rôles impacts et services issus de l'élevage en Europe*, pp 27-31
- Bispo, A., Eglin, T., Feix, I., Le Mouël, C., Gohin, A., Forslund, A., **Levert, F.** (2014). "On the need of soil data for environmental assessments: the biofuel example". In *GlobalSoilMap: Basis of the global spatial soil information system*, D. Arrouays, N. Mckenzie, J. Hempel, A. Richer de Forges, A.B. McBratney eds. CRC press, January 27, 2014, pp 21-28.
- Guyomard, H.; Chatelier, V.; Courleux, F. ; **Levert, F.** (2007). "La politique de soutien des revenus agricoles dans l'UE: quel avenir pour les droits à paiement unique ? ". In *Perspectives agricoles en France et en Europe*. Rapport du Conseil d'Analyse Economique (CAE) du premier ministre, La documentation française eds., Paris, 125-179.
- Guyomard, H.; **Levert, F.** (2006). "EU agricultural Trade preferences with special references to banana and sugar imports from ACP countries". In *Reviving the special and differential treatment of developing countries in international trade – The twin challenges of preference erosion and differentiation of developing countries*, J-M. Paugam , A-S. Novel eds. Institut Français des Relations Internationales (IFRI), Travaux et recherches, Paris, pp 55-83.

## Consultant reports

- **Levert, F.**, Chemarin, C., Le Mouël, C. (2024). "Adaptation du modèle MATSIM-LUCA pour l'intégration d'une agriculture sans pesticides en France et dans l'Union Européenne". Report for the ANR/PPR, FAST project
- Forslund, A., **Levert, F.**, Hercule, J., Le Mouël, C. (2017). "ETUDE CLAC-LUC Rapport final : Scénario de référence et alternatifs à l'horizon 2030 : Construction, méthode et résultats". Report for ADEME. 97 p.
- Dumont B. (coord), Dupraz P. (coord.), Aubin J., Batka M., Beldame D., Boixadera J., Bousquet-Melou A., Benoit M., Bouamra-Mechemache Z., Chatellier V., Corson M., Delaby L., Delfosse C., Donnars C., Dourmad J.Y., Duru M., Edouard N., Fourat E., Frappier L., Friant-Perrot M., Gaigné C., Girard A., Guichet J.L., Haddad N., Havlik P., Hercule J., Hostiou N., Huguenin-Elie O., Klumpp K., Langlais A., Lemauviel-Lavenant S., Le Perche S., Lepiller O., Letort E., **Levert F.**, Martin, B., Méda B., Mognard E.L., MouginC., Ortiz C., Piet L., Pineau T., Ryschawy J., Sabatier R., Tuolla S., Veissier I., Verrier E., Vollet D., van der Werf H., Wilfart A. (2016). "Rôles, impacts et services issus des élevages en Europe". INRA (France), 1032 pages.

- Charmet, G., Le Crenn, P., Bonny, S., Barbottin, A., Bertrand, M., Forget, F., Pope de Vallavieille, C., Fardet, A., Lullien-Pellerin, V., Marion, D., **Levert, F.**, Georget, M. (2014). "Les recherches à l'INRA sur les céréales et leurs utilisations". 56 p.+ Annexes.
- Gohin, A., **Levert, F.** (2014). "Impacts des consommations européennes de biocarburants sur les usages des sols : une analyse des résultats de l'étude IFPRI d'octobre 2011". Report for *SIA (Société Interoléagineuse d'Assistance)*. 179 p.
- Forslund, A., **Levert, F.**, Gohin, A., Le Mouel, C. (2013). "Etude complémentaire à l'analyse rétrospective des interactions du développement des biocarburants en France avec l'évolution des marchés français et internationaux et les changements d'affectation des sols - Volet 2 : Evaluation des effets du développement des biocarburants en France sur les marchés des grandes cultures et sur le changement d'affectation des sols : une analyse à l'aide du modèle MATSIM-LUCA : résultats des simulations". Report for *ADEME*. 81 p.
- Forslund, A., **Levert, F.**, Gohin, A., Le Mouel, C. (2013). "Etude complémentaire à l'analyse rétrospective des interactions du développement des biocarburants en France avec l'évolution des marchés français et internationaux et les changements d'affectation des sols - Volet 2 : Evaluation des effets du développement des biocarburants en France sur les marchés des grandes cultures et sur le changement d'affectation des sols : Le modèle MATSIM-LUCA". Report for *ADEME*. 119 p.
- Forslund, A., **Levert, F.**, Cuvelette, C., Le Mouel, C., Gohin, A. (2013). "Etude complémentaire à l'analyse rétrospective des interactions du développement des biocarburants en France avec l'évolution des marchés français et internationaux et les changements d'affectation des sols - Volet 2 : Evaluation des effets du développement des biocarburants en France sur les marchés des grandes cultures et sur le changement d'affectation des sols - Rapport intermédiaire : La base de données du modèle MATSIM-LUCA". Report for *ADEME*. 50 p.
- De Cara S., Goussebaille A., Grateau R., **Levert F.**, Quemener J., Vermont B. (2012) « Revue critique des études évaluant l'effet des changements d'affectation des sols sur les bilans environnementaux des biocarburants ». Report for *ADEME* (ref. 10-60-C0039). 96 p. + annexes.
- **Levert F.**, Le Mouël C., Jean S. (2010) "Prospects for agricultural markets and incomes in the European Union 2008-2015 – Une analyse critique". Report for the *french ministry of Agriculture*. 52 p.
- Dronne Y., Gohin A., **Levert F.**, Forslund A. (2007) "Impact de la demande alimentaire et non alimentaire mondiale sur les prix et les bilans mondiaux des produits de grandes cultures à l'horizon 2015". Report for the *Prospective Agriculture 2013*. 60 p.
- Courleux F., Guyomard H., **Levert F.** (2007) "Etude prospective sur le fonctionnement du marché de droits au paiement et de la réserve nationale mis en place dans le cadre de la réforme de la PAC de juin 2003". Report for the *french ministry of Agriculture* (ref. MAP 04H1 01 01). 84 p.
- Gohin A., Dronne Y., **Levert F.**, Debars J.C., (2005) "Les instruments de politique agricole des Etats-Unis : analyse de leur impact sur la formation des prix sur les marchés mondiaux. Quel préjudice pour les filières agricoles européennes ?" Report for the *french ministry of Agriculture* (ref. MAAPAR 04 G5 04 01). 229 p.
- Dronne Y., Gautier P., Gohin A., **Levert F.** (2003). "OLEOSIM : modélisation du marché mondial des oléagineux". Rapport pour *l'interprofession oléagineuse*. 67 p.
- Lemarié S., Desquibet M., Diemer A., Marette S., **Levert F.**, Carrère M., Bullock D. (col.). (2001). "Les répartitions possibles entre les acteurs de la filière agro-alimentaire des gains éventuels tirés des plantes transgéniques en France." Rapport pour le *Commissariat Général du plan*. 185 p.

- Gohin A., Guyomard H., **Levert F.** (2000). “Impacts économiques d'une réduction des utilisations agricoles des engrains minéraux et des produits phytosanitaires en France : analyse en équilibre général.” Chapitre 2 du rapport final pour le *ministère de l'environnement* “Evaluation des politiques de régulation de substances potentiellement nuisibles pour la santé et l'environnement”, 2000/09, 157 p, pp 42-70.

## Citing in acknowledgements

- Chantreuil, F., Hanrahan K.F., Van Leeuwen, M. eds (2011) “The Future of EU Agricultural Markets by AGMEMOD”. Springer. London. ISBN 978-94-007-2290-3.
- Latruffe, L., Nauges, C. (2010). “Converting to organic farming in France: Is there a selection problem?” Conference: 120th Seminar of the European Association of Agricultural Economists (EAAE), At Chania, Crete, Greece.
- Guyomard, H., Le Mouël C., Jez C., Forslund A., Fournel E. (2008). “Résultats de la prospective agriculture 2013 – Rapport final”.
- Chatellier, V.; Guyomard, H.; Le Bris, K. (2004). “Production bovine : entre économie de marché et économie de territoire”. In “Déméter 2004 – Economie et stratégies agricoles”. Armand Colin eds.
- Gohin A. (2004). “Etude prospective d'évolution à moyen terme des organisations communes de marché de la viande bovine, du lait, du sucre et des grandes cultures sur la base d'une modélisation en équilibre général de l'agriculture européenne”. Rapport pour le Ministère de l'Agriculture. 245 p.

## Conference papers and presentations

- Salou, T., Van der Werf, H.M.G., **Levert, F.**, Forslund, A., Hercule, J., Le Mouël, C. (2016). “Combining Life Cycle Assessment and economic modelling to assess effects of quota removal on the environmental impacts of the French dairy sector”. *Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC) Europe 26<sup>th</sup> annual meeting*, Nantes, May 22-26 2016.
- Le Mouël, C., Marajo-Pettizon, E., Dumas, P., Manceron, S., Femenia, F., **Levert, F.**, Schmitt, B., Guyomard, H. (2015). “How to feed the world: Is reducing meat consumption part of the solution?”. *61st International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST)*, Clermont-Ferrand, August 23-28 2015.
- Bispo, A., Eglin, T., Feix, I., Le Mouël, C., Gohin, A., Forslund, A., **Levert, F.** (2013). “On the need of soil data for environmental assessments: the biofuel example”. *Global Soil Map Conference*, Orléans, October 7-9 2013.
- **Levert, F.** (2013). “Impact of biofuels on world agricultural markets”. *Les Rencontres Internationales du Havre*, Le Havre, September 12-13 2013.  
<http://fr.calameo.com/read/003185956ff5462851af3?authid=BTr3RKISFQ8R>
- Forslund, A., **Levert, F.** (2013). “Evolution des marchés mondiaux des oléo-protéagineux et impact de la demande européenne de biocarburants”. Présentation en *Assemblée générale de l'ONIDOL-UNIP*, Paris, June 18 2013.
- Forslund, A., Gohin, A., **Levert, F.** (2012). “La politique argentine de taxation différenciée des exportations : Impacts sur les marchés mondiaux des produits de grandes cultures”. *6<sup>ème</sup> journées de recherche en sciences sociales*, Toulouse, December 13-14 2012. 25 p.
- Corson, M.S., Ruas, J-F., **Levert, F.**, Guerrier, C., Dupraz, P., van der Werf, H. (2010). “Estimating emission inventories of French farms at multiple spatial scales using the Farm

Accountancy Data Network (FADN)”. *VII international conference on life cycle assessment in the agri-food sector (lcafood 2010)*, Bari (Italy), September 22-24 2010.

- Courleux, F., Guyomard, H., **Levert, F.**, Piet, L. (2007). “How the EU Single Farm Payment should be modelled: lump-sum transfers, area payments or... something else?”. *Journées INRA/SFER de recherches en sciences sociales*, Paris, December 13-14 2007. 49 p.
- Chatellier, V., Guyomard, H., Latruffe, L., **Levert, F.** (2007). “Agriculture incomes in the EU and Public Policies”. Invited paper presented at the *expert workshop “Income and Factor Markets under 2003 CAP reforms”*, IPTS, Seville (Spain), June 28-29 2007. 27 p. <http://ipts.jrc.ec.europa.eu/publications/pub.cfm?id=1619>
- Guyomard, H., **Levert, F.**, Butault, J.P. (2007). “PAC et négociations agricoles du cycle de DOHA : la question du soutien interne”. *Journées du Département SAE2 : Evaluation de la politique agricole commune : Présentations des travaux réalisés au département Sciences sociales de l'INRA*, Paris, June 14 2007. 5 p.
- Moro, D., Nardella, M., Sckokai, P., Cathagne, A., Guyomard, H., **Levert, F.** (2005). “Regional distribution of short run, medium run and long run quota rents across EU15 milk producers”. *XIth EAAE congress*, Copenhagen (Denmark), August 24-25 2005.
- Guyomard, H., Le Mouël, C., **Levert, F.**, Lombana, J. (2005). “The tariff-only regime for bananas in the European Union: Is setting the tariff at right level an impossible mission?”. *2005 IATRC Summer Symposium*. Sevilla (Spain), June 19-21 2005, and *XIth EAAE congress*, Copenhagen (Denmark), August 24-25 2005, and *26<sup>th</sup> Conference of the IAAE*, Gold Coast (Australia), August 2006, 13 p.
- **Levert, F.**, Chantreuil, F. (2005) “Development of a computer system to support the AG-MEMOD composite model”. *89th EAAE Seminar on “Modelling agricultural policies: State of the art and new challenges”*. Parma (Italy), February 03-05 2005, 8 p.
- Chantreuil, F., **Levert, F.**, Hanrahan, K. (2005) “The Luxembourg agreement reform of the CAP: an analysis using the AG-MEMOD composite model”. *89th EAAE Seminar on “Modelling agricultural policies: State of the art and new challenges”*. Parma (Italy), February 03-05 2005, 18 p., and, *Agricultural Economic Society in Ireland*, Dublin (Ireland), September 14-17 2004, 25 p.
- Guyomard, H., Le Mouël, C., **Levert, F.**, Lombana, J. (2004). “Will the banana trade war ever end ?”. *FAO informal expert consultation on banana trade policies*. Roma (Italy), October 28-29 2004, 10 p.
- Desquillet, M., Lemarié, S., **Levert, F.** (2003). “Potential adoption of GM rapeseed in France, effects on revenues of farmers and upstream companies: an ex ante evaluation”. *Xth EAAE congress*, Zaragoza (Spain), August 28-31 2002, and, *5th ICABR conference “Biotechnology, science and modern agriculture: a new industry at the dawn of the century”*, Ravello (Italy), June 15-18 2003, 16 p.
- Guyomard, H., **Levert, F.** (2001). “Multifunctionality, trade distortion effects and agricultural income support: a conceptual framework with free entry and land price endogeneity.” *Multifunctionality of Agriculture, Seminar proceedings*, Bergen (Norway), February 16-18 2001, pp 3-20.
- Gohin A., Chantreuil F., Guyomard H., **Levert F.** (2000), “A regionalised european arable crops' sector model”. *Proceedings of the 65th European Association of Agricultural Economists Seminar*, Bonn (Germany)

## Technical papers and presentation

- 2024. “Echanges & Rencontres autour des métiers d’ingénieurs au sein des ITA”. Presentation at the *Paris SIA (International agriculture show)* on the ACTA (Agricultural Technical Institutes Assembly) stand.
- **Levert, F.**, Le Mouél, C. (2023). “MATSIM-LUCA\_B : Développements pour l’introduction du bio et résultats de simulations“. Presentation in the *FAST project WP3 seminar*, Paris-Saclay.
- **Levert, F.** (2023). “Représentation des flux de biomasse le long des filières agricoles françaises. Retour d’expérience, applications, apports aux modèles globaux”. Presentation in *MOSAIC seminar of UMR-SMART*, Rennes.
- **Levert, F.** (2023). “Référentiel commun pour la représentation des flux dans les filières agro-alimentaires françaises : Retour du milieu académique, voies de valorisations possibles, utilisation pour l’extraction d’indicateurs“. Presentation to the *FILARMONI, RefFlux project*. Videoconference
- BASIC, Terriflux, FILARMONI. (2023). “Vers un référentiel des flux de matière des filières agricoles françaises. Note méthodologique et rapport d’exécution“. Executive report of the the RefFlux project for FranceAgrimer and ADEME.
- **Levert, F.** (2023). “Visualisation de données sous la forme de diagramme de flux (diagrammes de Sankey)”. Presentation to the *Inge+Stat engineers’network*, Paris-Saclay.
- **Levert, F.** (2015). “Background note on current and upcoming developments, topics and open questions with respect to production, demand and trade issues as well as prices on the pig and pork market in France”. Note for the AGMEMOD Consortium.
- **Levert, F.** (2015). “Update and revision of specific country modules” and “Market Development in the EU and in Selected Member States”. French col. to the *Report “Update of AGMEMOD database, baseline projections and organisation of an AGMEMOD workshop - Final Report”*, AGMEMOD Consortium for the European Commission DGJRC-IPTS
- Forslund, A., **Levert, F.** (2013). “Modélisation du marché mondial des grandes cultures avec le modèle MATSIM LUCA : Application à l’évaluation des effets du développement des biocarburants en France en terme de changement d’affectation des sols”. Presentation in *seminar of Experts and modelization engineer group in economy at INRA*, Grenoble.
- Corson M., Guerrier C., **Levert F.**, Ruas J-F. (2009). “Construction d’indicateurs environnementaux à partir du RICA – Construction de la base”. Presentation in *seminar of UMR-SMART*, Rennes.
- **Levert F.**, Rousselle J-M. (2009). “LimeSurvey : logiciel OpenSource pour réaliser des enquêtes. Expérience de collaboration CATI”. Presentation in *seminar of CATI-IATISS (network of computer scientists in social sciences at INRA)*, Paris.
- Dronne Y., Forslund A., Gohin A., **Levert F.** (2009). “Conséquences des politiques de biocarburants de l’UE et des grands producteurs à l’horizon 2020”. Note for the *french ministry of Agriculture*. 12 p.
- **Levert F.** (2008). “Les outils de gestion des données développés au LEI : MetaBase et Data Explorer”. Presentation in *seminar of UMR-SMART*, Rennes.
- **Levert F.** (2007). “AGMEMOD : Les données, la modélisation”. Presentation in *seminar of Unité ESR-Rennes*.

- Chantreuil F., **Levert F.** (2007). “AGMEMOD : le partenariat, le modèle, la base de données, l’outil de simulation”. Presentation at the *french ministry of Agriculture*.
- Salamon P., **Levert F.** (2007). “Modelling of the dairy sector”. Presentation at the *AGMEMOD 2020 3<sup>rd</sup> General assembly*, Bled (Slovenia).
- Drogué S., Bartova L., Boumelassa H., Bureau J.C., Drabick D., Galik J., Gallezot J., Harel M., **Levert F.** (2006). “A critical survey of databases on tariffs and trade available for the analysis of EU agricultural agreements”. *TradeAG project, Working paper 2006/16*, 38 p.
- **Levert F.**, Chantreuil F. (2006). “Building the AGMEMOD database: Use of Eurostat data and common rules for a coherent database”. *AGMEMOD 2020 partnership, Notes & Guidelines 4*, 95 p.
- Hanrahan K., **Levert F.**, Chantreuil F. (2006). “Mnemonic protocol”. *AGMEMOD 2020 partnership, Notes & Guidelines 3*, 11 p.
- **Levert F.**, (2006). “Data collection for a complete and convenient database”. Presentation at the *AGMEMOD 2020 1<sup>st</sup> General assembly*, Rennes.
- **Levert F.**, Chantreuil F. (2005). “Migration of AGMEMOD country models into Gams”. *AGMEMOD 2020 partnership, Notes & Guidelines 1*, 3 p.
- **Levert F.**, (2004). “A guide to run the EU combined model”, note available on the *AG-MEMOD restricted website*, 5 p.
- Chantreuil F., **Levert F.** (2003). “French agricultural markets under alternative common agricultural policy scenarios for crops”, *6<sup>th</sup> AG-MEMOD meeting*, Athens (Greece). 69 p.
- Chantreuil F., **Levert F.** (2003). “What is a complete and convenient model to be combined”, *5<sup>th</sup> AG-MEMOD meeting*, Capri (Italy). 23 p.
- **Levert F.** (2003). “Note about the Gams software”, note available on the *AG-MEMOD restricted website*, 2 p.
- **Levert F.** (2003). “Model response to a shock”, note available on the *AG-MEMOD restricted website*, 3 p.
- Chantreuil F., Gautier P., Hess-Miglioretti A., **Levert F.** (2003). "French AG-MEMOD model. Part I : structure of the french model- Part II : estimation results -Part III Flow diagrams -Part IV : shocks analyse + annex : database". *INRA-Economie et Sociologie Rurales-Rennes*
- **Levert F.** (2002). “Migration of the Ag-Memod model to Gams”. Presentation at the *4<sup>th</sup> AG-MEMOD meeting*, Budapest (Hungary) and *AGMEMOD Gams workshop* in Rennes (2006).
- Desquillet M., Lemarié S., **Levert F.** (2001). “Analyse des effets de la diffusion de variétés OGM de colza tolérantes à un herbicide total”. *INRA -Unité ESR Rennes*, 15 p.
- Le Roux Y., **Levert F.** (2000). “Headage premiums linked to stocking density: an application to the French beef sector”. *INRA-Economie et Sociologie Rurales-Rennes*, 25 p.
- Chantreuil F., Gohin A. **Levert F.** (2000), “Another solution for ill-posed production problems using maximum entropy principle”. *INRA-Economie et Sociologie Rurales-Rennes*.
- Chantreuil F., Gohin A., **Levert F.** (2000), “Analysis of the french crisis in the market of wine”. *INRA-Economie et Sociologie Rurales-Rennes*
- Chantreuil, F., LeRoux, Y., **Levert F.**, (2000) “Evaluation économique de la réforme de la PAC dans le secteur viti-vinicole : le cas de la région délimitée Cognac”. *INRA-Economie et Sociologie Rurales-Rennes*
- Vernier F., **Levert F.**, Gutzler L., Dubernet J.F., Delmas F., Pinel B. (1999). “Le bassin du Ruiné (Charente) – Synthèse des observations 1991-1997”. *Cemagref, Unités de recherche ADER (Agriculture et Développements des Espaces Ruraux) et QE (Qualités des Eaux)*, 105 p.