

Curriculum vitae et liste des publications

Novembre 2020

Aude RIDIER, née le 28 février 1973, 2 enfants nés en 2000 et 2003
Professeure de l'enseignement supérieur agricole, 2^{ième} classe (01/09/2020),
AGROCAMPUS OUEST (devenu l'Institut Agro le 01/01/2020), centre de Rennes, Département
Economie Gestion Société (EGS), UMR SMART-LERECO
65 rue de Saint-Brieuc – CS84215, 35042 Rennes cedex
Tél : 02 23 48 56 92, E-mail : aude.ridier@agrocampus-ouest.fr

Cursus professionnel, fonctions exercées, mobilité

- 2020-...** : Professeure Economie, L'Institut Agro, Agrocampus Ouest
2011-2020 : MCF Economie-gestion (finance d'entreprise) Agrocampus Ouest, Rennes
❖ *Mobilité géographique et thématique en 2011*
2001-2010 : MCF Economie rurale, ENFA (devenue ENSFEA), Toulouse
1997-2000 : Contrat thèse CIFRE Institut de l'élevage/INRA-LERECO Nantes
1996-1997 : CDD Ingénieure d'étude, INRA-LERECO Nantes

1.3- Diplômes et formations complémentaires

- 2014** : **Habilitation à Diriger des Recherches**, « *Risques et adoption d'innovations en agriculture : leviers micro-économiques et enjeux pour l'action publique* » Université Rennes 1, soutenue publiquement le 23 juin 2014 Jury : J-P Chavas (rap), J-P Boussemart (rap), S Thoyer (rap), C Benjamin (prés), P. Le Goffe (ex)
- 2001** : **Doctorat en sciences économiques**. Université Montpellier I « *Changements de politique agricole et décisions des producteurs de viande bovine face au risque de marché* ». Jury : J-M Boussard (rap), B Munier (rap), P. Lacombe (prés.), F Jacquet (dir), F. Colson (dir), J-P Boussemart (ex)
- 1996** : **Diplôme d'Ingénieure Agronome**, ENSA Montpellier et **Diplôme d'Etudes Approfondies** en économie du développement agricole, agroalimentaire et rural, ENSA Montpellier et Université Montpellier I.

Formations complémentaires :

- 1998** : Cours de Elisabeth Sadoulet & Alain de Janvry « *Ménages, Communautés rurales et Institutions agraires* », CIHEAM-IAM Montpellier, 6-10 avril
- 1998** : Cours de Brian Hardaker, Ruud Huirne, Jock Anderson, « *Risk Management in Agriculture* », Université de Wageningen , 6-11 juillet
- 1998-1999** : Cours de Bertrand Munier, « *Modélisation du risque et rationalité* » (30 heures), DEA sciences de la décision et modélisation du risque, ENS Cachan
- 2004** : *Formation pédagogique* des enseignants-chercheurs du Ministère de l'Agriculture, ENFA Toulouse et ENSA Montpellier, 4 semaines
- 2016** : Cours de Maria Blanco « *Agro-Economic Modelling with GAMS* », ETSIA-UPM Madrid (Spain) 20-24 June 2016,
- 2019** : Formation *Statistique avec R*, 21-22 octobre, Agrocampus Ouest

Thèmes de recherche

- Economie et modélisation de l'exploitation agricole, risque et incertitude
- Adaptation des activités et des structures agricoles face aux changements des politiques publiques (politiques agricoles, environnementales, de développement rural)
- Adoption d'innovations en agriculture

Principaux enseignements

Gestion et économie de l'exploitation agricole
Gestion et finance d'entreprise
Calcul économique et choix d'investissement
Modèles de décision, modèles d'optimisation

PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES

1- Publications dans revues à comité de lecture

- [1.1] JOUAN, J., RIDIER, A., CAROF, M. (2020). Legume production and use in feed: Analysis of levers to improve protein self-sufficiency from foresight scenarios. *Journal of Cleaner Production*, 274, 123085, [DOI](#).
- [1.2] Jouan J. , De Graeuwe M. , Carof M., Baccar R, Bareille N., Bastian S., Brogna D., Burgio G, Couvreur S., Cupiał M, Dumont B, Jacquot A-L, Magagnoli S., Makulska J., Maréchal K., Peres G, Ridier A., Salou T., Tombarkiewicz B., Sgolastra F., Godinot O., (2020) Learning interdisciplinarity and systems approaches in agroecology: experience with the serious game SEGAE, Special issue Extension (and) Education for Sustainable Farming Systems, *Sustainability* 12(11):4351 DOI: 10.3390/su12114351
- [1.3] JOUAN, J., RIDIER, A., CAROF, M., (2020) : SYNERGY a regional bio-economic model analyzing farm-to-farm exchanges and legume production to enhance agricultural sustainability *Ecological Economics* , 175, 106688 [DOI](#)
- [1.4] CAROF, M.; GODINOT, O.; RIDIER, A. (2019) Diversity of protein-crop management in western France. *Agronomy for Sustainable Development*. 39: 15.
<https://doi.org/10.1007/s13593-019-0561-7>
- [1.5] JOUAN, J.; RIDIER, A.; CAROF, M. (2019) Economic Drivers of Legume Production: Approached via Opportunity Costs and Transaction Costs. *Sustainability* 2019, 11, 705.
<https://doi.org/10.3390/su11030705>
- [1.6] ROUSSY, C., RIDIER, A., CHAIB, K., BOYET, M. (2018), Marketing contracts and risk management for cereal producers, *Agribusiness*, DOI: 10.1002/agr.21549
- [1.7] ROUSSY, C. RIDIER, A., CHAIB, K. (2017), Farmers' innovation adoption behavior : Role of perceptions and preferences, *International Journal of Agriculture Resource Governance and Ecology*, 13(2): 138-161, DOI: 10.1504/IJARGE.2017.10007469
- [1.8] RICOME, A., CHAIB, K., RIDIER, A., KEPHALIACOS C., CARPY-GOULARD, F. (2016), The role of marketing contracts in the adoption of low input practices in the presence of income supports: an application to the Southwestern France *Journal of Agricultural and Resource Economics*, 41(3):347-371, ISSN 1068-5502
- [1.9] RIDIER, A., CHAIB, K., ROUSSY, C. (2016), The adoption of innovative cropping systems under price and production risks: a dynamic model of crop rotation choice, *European Journal of Operational Research*, 252 (1), pp. 270-279 ,DOI: 10.1016/j.ejor.2015.12.025
- [1.10] BOUAMRA- MECHEMACHE Z., DUVALEIX-TREGUER S., RIDIER, A., (2015) Contrats et modes de coordination en agriculture, *Economie Rurale*, 345.
- [1.11] CAPITAINE, M, PREVOST ; P, RIDIER, A, JEANNEAUX, P, (2014) Editorial : Politiques publiques, efficacité économique des entreprises agricoles : de nouvelles collaborations à construire entre les agronomes et les économistes, *Agronomie, Environnement et Société* vol.4, n°1, 2

- [1.12] AKIMOWICZ, M., MAGRINI, M-B., RIDIER, A., BERGEZ, J-E., REQUIER DESJARDINS, (2013), What Influences Farm Size Growth? An illustration in South-Western France, *Applied Economic Perspectives & Policy* 35 (2): 242-269. doi: 10.1093/aep/ppt008
- [1.13] RIDIER A., BEN ELGHALI M., NGUYEN G., KEPHALIACOS C., (2013) “The impact of labor constraint and policy incentives on the adoption of low input practices under yield risk supported by the CAP green payments in cash crop farms”, *Review of Agricultural and Environmental Studies-Revue d'Etudes en Agriculture et Environnement (RAEStud)*, 94(906-2016-71162), 195.
- [1.14] RIDIER A., (2012), “Farm level supply of short rotation woody crops, economic assessment in the long term for household farming systems”, *Canadian Journal of Agricultural Economics*, Volume 60, Issue 3, pages 357–375, September
- [1.15] RIDIER A., LELLI L., KEPHALIACOS C. (2011), « Innovation technique et institutionnelle en agriculture : l’apport d’une démarche de médiation territoriale pour éclairer une politique publique : le cas de l’eucalyptus en Midi-Pyrénées », *Géographie Economie Société* 13 : 413-432
- [1.16] BERGEZ, JE., CARPY-GOULARD, F., PARADIS, S., RIDIER, A., (2011) “A participatory foresight analysis of the cash crop sector at regional level: case study for a southwestern region in France”, *Regional Environmental Change*, Volume 11, Number 4, 951-961, DOI 10.1007/s10113-011-0232-y, <http://www.springerlink.com/content/e01w345w1q346000/fulltext.pdf>
- [1.17] RIDIER A., KEPHALIACOS A., CARPY-GOULARD F. (2011) “ Private Transaction Costs and Environmental Cross Compliance In a Crop Region of South-western France” *International Journal of Agricultural Resources Governance and Ecology* Vol. 9, No. 1/2 : 68-79
- [1.18] MOSNIER C., RIDIER A. KEPHALIACOS A., CARPY-GOULARD F. (2009) “Economic and environmental impact of the CAP mid-term review on arable crop farming in South-western France” *Ecological Economics*, 68: 1408 – 1416
- [1.19] MONVOISIN P., RIDIER A. DANIEL K. (2009) “The impact of CAP Mid Term Review on land and quota rent in different French dairy farms”, *Journal of International Farm Management*, Vol.4. No.4 - February
- [1.20] RIDIER A., KEPHALIACOS A. (2006), « Modélisation de la diversification des exploitations agricoles – Application aux élevages laitiers combinés à des vergers en agroforesterie» *Ingénieries EAT* n°48, décembre, pp 37-51
- [1.21] RIDIER A. (2004) « Les effets du découplage des aides directes sur des exploitations de viande bovine en présence de risque », *Economie Rurale* 279, Janvier-Février, 9-21
- [1.22] RIDIER A., JACQUET F. (2002) “Decoupling Direct Payments and the Dynamics of Decisions under Price Risk in Cattle Farms”, *Journal of Agricultural Economics*, 53(3), November, 549-565
- [1.23] COLSON F. JACQUET F., RIDIER A. (1998) « Aides directes et extensification de la production. Modélisation des effets d'un découplage des aides sur les exploitations bovines en Pays de la Loire », *Economie Rurale* 247, sept-oct, 21-30
- [1.24] COLSON F., CHATELLIER V., RIDIER A. (1998) « L'impact des propositions de réforme de la PAC (Agenda 2000) sur les systèmes d'élevage bovins français », *INRA productions animales*, 11(2), 107-113

2- Chapitres d'ouvrage

CHAIB, K., RIDIER, A. HITTANE, S., 2019, Production de blé dur innovant et gestion des risques : modélisation des choix de production et de commercialisation, in Faire face aux risques en agriculture, perspectives croisées de chercheurs et de professionnels, Partie 2, Management des risques agricoles, pp. 127-148, L'harmattan, ISBN : 978-2-343-18139-4

RIDIER, A., LABARTHE, P., 2019 : Agricultural policies and the reduction of uncertainties in promoting diversification of agricultural productions. Insights from Europe (Chap. 23), pp 361-374, in Agro-ecosystem Diversity: Reconciling Contemporary Agriculture and Environment Quality, ed. Gilles Lemaire, Paulo César de Faccio Carvalho, Scott Kronberg, Elsevier Academic Press, ISBN 9780128110508

CARPENTIER, A., RIDIER, A. (2013) Diversification des assolements : une analyse micro-économique in J.M. Meynard, A. Messéan, A. Charlier, F. Charrier, M. Farès, M. Le Bail, M.B. Magrini, 2013. Freins et leviers à la diversification des cultures. Etude au niveau des exploitations agricoles et des filières. Rapport d'étude, INRA, pp. 26-29

3- Articles soumis, en révision

[3.1] RIDIER, A., ROUSSY, C., CHAIB, K., Farmers' preferences for diversification crop attributes, *en révision*

[3.2] AVRIL, P., RIDIER, A., SAMSON, E., PAC et environnement, les exploitations les plus vertueuses sont-elles récompensées ? *en révision*

[3.3] RIDIER, A. LAROCHE-DUPRAZ, C., Le revenu agricole : une multiplicité d'enjeux, de définitions et d'usages *soumis*

4- Working Papers

[1] LETORT, E., RIDIER, A., (2020), Dynamique de conversion en élevage bovin laitier Biologique et évolution des performances après conversion

[2] LEVI, L., LATRUFFE, L., RIDIER, A. (2019). Farm performance and investment decisions: evidence from the French (Brittany) dairy sector. *Working Paper SMART - LERECO, 19-01*. 24 p. <https://prodinra.inra.fr/record/465460>

[3] ROUSSY, C., RIDIER, A., CHAIB, K., (2015), Adoption d'innovations par les agriculteurs : rôle des perceptions et des préférences, *WP SMART-LERECO n° 15-03*, 37p.

[4] BOUAMRA- MECHEMACHE Z., DUVALEIX-TREGUER S., RIDIER, A., (2014) modes de coordination et contractualisation dans les filières animales, *WP SMART-LERECO n°14-07*, 31 p.

[5] RIDIER, A., CHAIB, K., ROUSSY, C., (2012), The adoption of innovative cropping systems under price and production risks: a dynamic model of crop rotation choice; *WP SMART – LERECO N°12-07*

[6] RIDIER, A., PARADIS, S., CARPY-GOULARD, F., BERGEZ, J-E. (2012), Dialogue transdisciplinaire pour la construction d'une prospective en grande culture archives-ouvertes HAL **hal-00924788, version 1**

[7] ROUSSY, C., RIDIER, A., CHAIB, K., REYNAUD, A., COUTURE, S., (2012) A methodological way of evaluating innovative cropping systems integrating risk beliefs and risk preferences; archives-ouvertes HAL, hal-01133976v2

6- Communications écrites dans colloques et séminaires

[5.1] RIDIER, A. LAROCHE-DUPRAZ, C., (2019) Le revenu agricole : une multiplicité d'enjeux, de définitions et d'usages, *13^{èmes} Journées de la Recherche en Sciences Sociales*, Bordeaux, 12-13 décembre.

- [5.2] AVRIL, P., RIDIER, A., SAMSON, E., (2019) PAC et environnement, Les exploitations les plus vertueuses sont-elles récompensées ?, *13ièmes Journées de la Recherche en Sciences Sociales*, Bordeaux, 12-13 décembre.
- [5.3] LEVI, L., KOUTCHADE, O.-P., LATRUFFE, L., RIDIER, A., (2018), Spatial Patterns of Firm investment: Evidence from French Dairy Farms. *12ièmes Journées de la Recherche en Sciences Sociales*, Nantes, 13-14 décembre
- [5.4] CHAIB, K., RIDIER, A., HITTANE, S., (2018) Production de blé dur innovant et gestion des risques : modélisation des choix de production et de commercialisation, *12ièmes Journées de la Recherche en Sciences Sociales*, Nantes, 13-14 décembre.
- [5.5] JOUAN, J., RIDIER, A., CAROF, M. (2018), Déterminants économiques de la production de légumineuses : approche par les coûts d'opportunité et les coûts de transaction. *12ièmes Journées de la Recherche en Sciences Sociales*, Nantes, 13-14 décembre.
- [5.6] JOUAN, J., RIDIER, A., CAROF, M., (2018) , SYNERGY: a model to assess the economic and environmental impacts of increasing regional protein self-sufficiency , *12ièmes Journées de la Recherche en Sciences Sociales*, Nantes, 13-14 décembre
- [5.7] JOUAN, J., RIDIER, A., CAROF, M., (2018) , SYNERGY: a model to assess the economic and environmental impacts of increasing regional protein self-sufficiency, *166th EAAE seminar on Sustainability in the AgriFood Sector*, Galway, August 30-31
- [5.8] JOUAN, J., CAROF, M., RIDIER, A., (2018) SYNERGY: a model to assess the economic and environmental impacts of increasing regional protein self-sufficiency, Highlighted poster, *20th Nitrogen Workshop*, Rennes, June 25-27
- [5.9] CHAIB K., RIDIER, A., HITTANE, S., (2018), Production de blé dur innovant et gestion des risques : modélisation des choix de production et de commercialisation, Communication écrite, conférence internationale Faire face aux risques en agriculture : Quels enjeux, quelles perspectives ? Chaire management des risques en agriculture, UniLaSalle, 22-23 Fév 2018.
- [5.10] ROUSSY, C., RIDIER A., CHAIB K., BOYET M. (2018), Contrats de commercialisation et gestion des risques pour les producteurs de céréales, PHLOEME 2018, 1ères biennales de l'innovation céréalière, session plénière Multi-performance des systèmes de grandes cultures : quelles avancées ?, 24-25 janvier, Paris
- [5.11] ROUSSY, C., RIDIER A., CHAIB K., BOYET M. (2017), Marketing Contracts and Risk Management for Cereal Producers Contribution presented at the XV EAAE Congress, "Towards Sustainable Agri-food Systems: Balancing Between Markets and Society" August 29th – September 1st, Parma, Italy
- [5.12] JOUAN, J., CAROF, M., RIDIER, A. (2017), Upscaling bio-economic model: economic and environmental assessment of introducing legume and protein rich crops in farming systems of Western France, poster session, XV EAAE Congress Parma, August 28th - September 1st
- [5.13] LEVI, L., LATRUFFRE, L., RIDIER, A. (2017), Investment decisions and farm performance in the French (Brittany) dairy sector, 34èmes Journées de Microéconomie Appliquée, Le Mans, 1-2 juin
- [5.14] LEVI, L., LATRUFFRE, L., RIDIER, A. (2016), Investment decisions and farm performance in the French (Brittany) dairy sector, 10ièmes Journées de Recherche en Sciences Sociales, 8-9 Decembre, Paris
- [5.15] LEVI, L., LATRUFFRE, L., RIDIER, A. (2016), Investment decisions and farm performance in the French (Brittany) dairy sector, 149th EAAE Seminar, Structural change in agri-food chains: new relations between farm sector, food industry and retail sector - 27-28 October Rennes, France
- [5.16] ROUSSY, C., BOYET, M., CHAIB, K., RIDIER, A., (2015), Contrats de commercialisation et gestion des risques pour les producteurs de céréales, 9ièmes Journées de la Recherche en Sciences Sociales, Nancy, 10-11 décembre
- [5.17] ROUSSY, C., RIDIER, A., CARPENTIER, A., CHAIB, K. (2015), Farmers' preferences for diversification crop attributes, *EAAE PhD Workshop*, 8-10 juin, Rome, Italie

- [5.18] ROUSSY, C., RIDIER, A., CARPENTIER, A., CHAIB, K. (2015), Farmers' preferences for diversification crop attributes, *Journées de Microéconomie Appliquées*, 4-5 juin, Montpellier, France
- [5.19] PICAUD, L., RIDIER, A., ROPARS-COLLET, C. (2015), Approche empirique des performances économiques et financières des exploitations installées aidées en Bretagne, communication, colloque SFER-Structures d'exploitation et exercice de l'activité agricole 2015, 12-13 février, Rennes
- [5.20] ROUSSY, C., RIDIER, A., CHAIB, K., (2014), Adoption d'innovations par les agriculteurs : rôle des perceptions et des préférences, 8ièmes Journées de la Recherche en Sciences Sociales, Grenoble, 12-13 décembre
- [5.21] DAYDE, C. ROUSSY, C., RIDIER, A., CHAIB, K., (2014), Risk, labour and climatic uncertainty in crop rotation optimization models, poster contribution, EAAE XIVth Congress, Ljubjana, 26th-29th August
- [5.22] ROUSSY, C., RIDIER, A., CHAIB, K., (2014), A methodological proposal to approach farmers' adoption behavior: Stated preferences and perceptions of the innovation, poster contribution, EAAE XIVth Congress, Ljubjana, 26th-29th August
- [5.23] LETORT, E., PIET, L. DUPRAZ, P., RIDIER, A., (2014) Structures Agricoles et Politiques Environnementales : une Approche Multi-Agents appliquée à la Bretagne, Communication au séminaire SFER « Le Foncier Agricole, usages, tensions et régulations », 11-12 juin, Lyon
- [5.24] ROUSSY, A., RIDIER, A., CHAIB, K., REYNAUD, A., COUTURE, S., (2012) A methodological way of evaluating innovative cropping systems integrating risk beliefs and risk preferences, présentation aux journées de la recherche en sciences sociales INRA SFER CIRAD, 13-14 septembre, Toulouse
- [5.25] ROUSSY, A., RIDIER, A., CHAIB, K., REYNAUD, A., COUTURE, S., (2012) A methodological way of evaluating innovative cropping systems integrating risk beliefs and risk preferences, communication écrite aux journées Ecoprod 2012, Changements de pratiques et adoption de nouvelles technologies par les agriculteurs, INRA SAE2, Montpellier, 18-19 septembre,
- [5.26] RICOME, A., CHAIB, K., RIDIER, A., KEPHALIACOS, Ch, CARPY-GOULARD, F. (2012) "The role of cash crop marketing contracts in the adoption of low-input practices in the presence of risk and income supports", Paper prepared for the 126th EAAE seminar, "new challenges for EU agricultural sector and rural areas, which role for public policy?", Capri, June 27-29
- [5.27] RIDIER A., PARADIS, S., CARPY-GOULARD, F., BERGEZ J-E, (2012) « Dialogue transdisciplinaire pour la construction d'une prospective en grande culture », communication au symposium final PSDR les chemins du développement territorial, Clermont-Ferrand, 19-21 juin
- [5.28] RIDIER, A., CHAIB, K., ROUSSY, C., (2012), "The adoption of innovative cropping systems under price and production risks :A dynamic model of crop rotation choice", Paper prepared for the 123rd EAAE Seminar "price volatility and farm income stabilization", Dublin, February 23rd - 24th
- [5.29] AKIMOWICZ, M., MAGRINI M-B, RIDIER, A., BERGEZ J-E., (2011) « Une analyse économétrique des facteurs influençant la taille et la croissance des exploitations agricoles du sud-ouest de la France », communication aux Journées INRA SFER CIRAD, Dijon, décembre 2011
- [5.30] AKIMOWICZ, M., SAHRBACHER, C., OSTERMEYER, A., RIDIER, A., BERGEZ, J-E., REQUIER DESJARDINS, D., CARPY-GOULARD, F., (2011) "Agent-Based Modeling for impact assessment of urban sprawl on cash-crop farm structure in southwestern France", paper

prepared for the 51st European Congress of the Regional Science Association International (ERSA), Barcelona, August 30- September 3, 2011.

- [5.31] AKIMOWICZ, M., SAHRBACHER, C., OSTERMEYER, A., RIDIER, A., BERGEZ, J-E., REQUIER DESJARDINS, D., CARPY-GOULARD, F., (2011), Modeling the impact of urban sprawl on evolving farm structures: the case of cash crop farms in Lauragais, Poster prepared for presentation at the EAAE 2011 Congress "Change and Uncertainty Challenges for Agriculture, Food and Natural Resources ", ETH Zurich, Switzerland, August 30 - September 2, 2011
- [5.32] RICOME, A., KEPHALIACOS, Ch., CARPY-GOULARD, F., RIDIER, A., CHAIB, K., (2010), Linking marketing choices with farming practices of grain producers: a farm level modeling approach applied to the south-western France, Paper prepared for presentation at the 114th EAAE Seminar , 'Structural Change in Agriculture', Berlin, April 15-16,
- [5.33] BEN ELGHALI M., RIDIER A., KEPHALIACOS C., NGUYEN G., (2009), Impact of voluntary Agri-Environmental Measures on farms' income and labour management : The case study of a "Test –Action" in a river basin of south-western France, IIIe journées de recherches en sciences sociales, INRA-SFER-CIRAD, Montpellier, 9-11 décembre
- [5.34] RIDIER, A., (2009), Modélisation de l'introduction de Taillis à Courte Rotation (TCR) au sein de l'exploitation agricole : de la décision des agriculteurs à celle des ménages, Illustration en Midi-Pyrénées, Séminaire micro-économie et micro-économétrie de la production agricole, INRA-Rennes, 16-17 novembre
- [5.35] BERGEZ J. E., RIDIER A., CARPY-GOULARD F., PARADIS S., TREYER S. (2009), La prospective « grandes cultures » en Midi-Pyrénées, une démarche originale permettant d'articuler évolutions globales et dynamiques locales de changement, XLVIème Colloque de l'ASRDLF, Clermont Ferrand, 6-8 juillet
- [5.36] BEN ELGHALI M., RIDIER A., KEPHALIACOS C., NGUYEN G., (2009), Impact of voluntary Agri-Environmental Measures on farms' income and labour management : The case study of a "Test –Action" in a river basin of south-western France, 8th international conference of the European Society of Ecological Economics, Ljubljana, 29 June - 2 July
- [5.37] BEN ELGHALI M., RIDIER A., KEPHALIACOS C., NGUYEN G., (2009) Economic Impact of voluntary agri-environmental measures : the case study of a 'test-action' in a basin of south-western France, AgSAP conference 2009, Egmond aan Zee, 9-12th march
- [5.38] RIDIER A., KEPHALIACOS C., CARPY-GOULARD F., (2008) « Cross Compliance of CAP First Pillar Measures: A Transaction Costs Assessment », 12th EAAE Congress 2008, poster session, Ghent, 27-29 août
- [5.39] RIDIER A., KEPHALIACOS C., CARPY-GOULARD F., (2007) « Eco-conditionnalité des aides en agriculture, analyse par les coûts de transaction privés », communication au colloque INRA-SFER, AgroParisTech, 13-14 décembre
- [5.40] LELLI L, RIDIER A., KEPHALIACOS C., (2007) «Le paysage à l'interface des activités agricoles et forestières» communication aux IVIèmes journées de IALE France, Toulouse, novembre
- [5.41] KEPHALIACOS A., LELLI L., RIDIER A. (2007), "Eucalyptus for farmers and for territories, the on going experience in the Midi-Pyrénées Region", France, 2007 ESEE congress, poster session, Leipzig, 5-8th June
- [5.42] MOSNIER C., RIDIER A. KEPHALIACOS A., CARPY-GOULARD F. (2006), "Economic and Environmental Impacts of the CAP Mid-Term Review on Arable Crop Farms in the

Southwest of France”, poster contribution to the 93rd EAAE seminar Impacts of Decoupling and Cross Compliance on Agriculture in the Enlarged EU, Prague, 22-23 September

- [5.43] RIDIER A., KEPHALIACOS A., LELLI L. (2006), « Les difficultés de l’insertion d’une activité forestière innovante dans les exploitations agricoles : l’eucalyptus en Midi Pyrénées », communication écrite pour le colloque GECOREV, organisé par le C3ED, Saint-Quentin en Yvelines, 26-28 juin 2006
- [5.44] DUCROS D., KEPHALIACOS A., RIDIER A. (2005), « Mixed Crop Livestock Farming Incorporating Agroforestry Orchards Facing the New Cap », poster contribution to the 99th congress of the EAAE (European Association of Agricultural Economics), Copenhagen, Danemark, 24-27 août 2005, texte publié sur le CD-Rom du Symposium et mis en ligne sur le site Agecon www.ageconlib.umn.edu .
- [5.45] DUCROS, D., KEPHALIACOS A., RIDIER A. (2005), « Systèmes de production diversifiés. Les prés-vergers : une alternative à l’arboriculture intensive face à l’évolution de la PAC », communication écrite au Congrès Annuel de la Société Suisse d’Economie, Zurich, Suisse, 17-18 mars 2005.
- [5.46] DUCROS D., KEPHALIACOS A., RIDIER A. (2004), « Systèmes de production diversifiés, les prés-vergers : une alternative à l’arboriculture intensive face à l’évolution de la PAC ? » communication au colloque de la SFER « Les systèmes de production agricole, performances, évolutions, perspectives », ISA Lille, 18-19 novembre
- [5.47] RIDIER A., JACQUET F. (2001), “Découplage des aides directes et décisions des producteurs de viande bovine en incertitude”, selected paper, 18e Journées de Microéconomie Appliquée, 7-8 juin; Nancy
- [5.48] RIDIER A., MIGNOT P., JACQUET F., COLSON F. (2000), «Adaptation aux réformes de la PAC et comportement face au risque, approche combinée par modélisation et par enquête d’élevages bovins», Symposium INRA-DADP, Recherches pour et sur le développement territorial, 11-12 janvier, Montpellier
- [5.49] RIDIER, A., COLSON F., JACQUET F. (1999) «Direct subsidies to French cattle farmers and decisions under price risk», Contributed paper for the IXth EAAE Congress, Warsaw, 24-28 August
- [5.50] COLSON F., CHATELLIER V., RIDIER A. (1998), «L’impact des propositions de réforme de la PAC (Agenda 2000) sur les systèmes d’élevage bovins français», 56ième séminaire EAAE, février, Paris

7- Autres participations à colloques et séminaires

- [6.1] JOUAN, J., RIDIER, A., CAROF, M., (2018), Déterminants économiques de la production de légumineuses : approche par les coûts d’opportunité et les coûts de transaction, 2^{èmes} Rencontres Francophones Légumineuses, Toulouse, 17-18 octobre
- [6.2] ROUSSY, C., RIDIER A., CHAIB K., BOYET M. (2018), Contrats de commercialisation et gestion des risques pour les producteurs de céréales, PHLOEME 2018, 1ères biennales de l’innovation céréalière, session plénière *Multi-performance des systèmes de grandes cultures : quelles avancées ?*, 24-25 janvier, Paris
- [6.3] RIDIER, A. (2014), « Nouvelles formes d’investissement en agriculture », intervention à la « Journée Installation ; Porteurs de projets porteurs d’avenir » organisée à la Caisse Régionale d’Ille-et-Vilaine du Crédit Agricole, Février 2014, Rennes

- [6.4] RIDIER, A. (2013), « Risques et changements de pratiques en agriculture, Point de vue de l'économie », Table ronde, séminaire annuel de la chaire Agriculture Ecologiquement Intensive, Agrial-Terrena-Triskalia-Agrocampus Ouest-ESA-ONIRIS
- [6.5] RIDIER, A., (2011), « Une prospective Grandes Cultures en Midi-Pyrénées, le Projet Prouesses Midi Pyrénées », séminaire PSDR3 Grand Ouest, 6 janvier, Rennes
- [6.6] RIDIER, A., (2010), « PAC et enjeux environnementaux », séminaire de politique agricole, SFER, Table Ronde « les nouvelles frontières de la PAC à l'horizon 2020 » Engref Paris, 7 mai
- [6.7] RIDIER, A., (2009), « Aspects socio-économiques du développement des TCR : création de valeur et dynamique territoriale », journée technique ; les taillis à courte rotation : une biomasse pour demain, FCBA Paris, 16 juin
- [6.8] RIDIER A., BEN ELGHALI M. , KEPHALIACOS A., NGUYEN, G., (2009) Impact économique de l'adoption de pratiques agricoles réduisant l'usage des pesticides. Le cas de l'action test "Gers-Amont", communication au 39e congrès du Groupe Français des Pesticides, Toulouse 13-15 mai
- [6.9] RIDIER A. (2002), « Les exploitations laitières françaises dans un contexte de réforme de la PAC », communication au séminaire interne de l'UMR INRA-ENESAD, 5 février, Dijon
- [6.10] RIDIER A. (2001) « Réformes de la PAC et crises, quelles politiques pour l'élevage bovin demain ? », Communication au Séminaire de Politique Agricole de la Société Française d'Economie Rurale, 14 septembre, ENGREF, Paris
- [6.11] RIDIER A. (2000), « Découplage des aides et décisions des producteurs de viande bovine en incertitude de marché », Communication aux ateliers INRA-ESR en Economie de la Production, 28-29 novembre, Paris
- [6.12] RIDIER A. (1999), « Aides directes aux éleveurs de bovins français et décisions de production en incertitude », Communication au Séminaire « Jeunes Chercheurs » INRA-ESR, Paris, 23-24 septembre
- [6.13] RIDIER A. (1999), « La modélisation multipériodique d'exploitations d'élevage », Communication aux ateliers INRA-ESR, en Economie de la Production, Grignon, 26-27 avril
- [6.14] RIDIER A., MIGNOT P. (1999), « Adaptation des élevages de bovins-viande à la réforme de la PAC-92 en Pays de la Loire », 6e. Rencontres Recherches Ruminants, 1-2 déc., Paris, INRA & Institut de l'Elevage
- [6.15] RIDIER A., COLSON F. (1998), « Modélisation de l'adaptation des exploitations bovines aux réformes de la PAC », 5e. Rencontres Recherches Ruminants, 2-3 déc., Paris, INRA & Institut de l'Elevage

8- Rapports d'étude et documents de travail

- [7.1] BERGEZ, J-E., RIDIER, A., CARPY-GOULARD , F. PARADIS, S., Prospective dans le secteur grande culture en Midi-Pyrénées à l'horizon 2030, Déclinaison des scénarios, Rapport de recherche, Le projet PROUESSES. Série Les Focus PSDR3, 28p.
- [7.2] NGUYEN THE, N., (coord), GASPARD, M., MENARD, P., GABRIELLE, B., RIDIER, A., 2010, Rapport de synthèse des deux années du projet Culexia, Avril, 15p.
- [7.3] RIDIER A. (coord.), KEPHALIACOS A., (2007) Mise en œuvre de la conditionnalité des aides directes dans le cadre de la PAC 2003 : approche par les coûts de production et de transaction, Programme S3E, MEDD, Rapport de fin de contrat (convention 2C/2005), décembre, 47p.

- [7.4] KEPHALIACOS A., LELLI L., RIDIER A., HOULES R., MARTINEAU A. (2005), « Approche interdisciplinaire de la gestion de l'eucalyptus dans un cadre de développement durable, Volet sciences économiques et sociales, analyse économique », bilan de l'année 2005, document de travail ENFA, décembre, 43 p.
- [7.5] RIDIER A. (2003), Simulation de scénarios d'évolution des quotas laitiers en 2007, modélisation dynamique de plusieurs types d'exploitations laitières françaises, document de travail, convention d'étude ONILAIT-INRA UMR EDRA, 41p.
- [7.6] RIDIER A. (2001), Point méthodologique sur les modèles d'offre agricole et leur calibrage, note méthodologique, mai, 6p.
- [7.7] RIDIER A., COLSON F. (1999) : Modélisation d'exploitations bovines par programmation linéaire et simulations de réformes de la PAC, Synthèse des travaux réalisés avec la programmation linéaire, Convention INRA-OFIVAL, février, 67p.+°annexes
- [7.8] RIDIER A., COLSON F. (1999) : Modélisation d'exploitations laitières par programmation linéaire et simulations de réformes de la PAC, Synthèse des travaux réalisés avec la programmation linéaire, Convention INRA-ONILAIT, février, 70p.+annexes
- [7.9] RIDIER A. (1998) : Direct subsidies to cattle farmers and decisions under uncertainty, working paper, july, 9p.
- [7.10] RIDIER A., COLSON F. (1998): La modélisation d'exploitations bovines par programmation linéaire, analyse du projet Agenda 2000 en Pays de la Loire, Document de travail, ONILAIT-OFIVAL, mars, 15p.+annexes
- [7.11] RIDIER A., COLSON F., VERON J., PERROT C. (1997) : La modélisation d'exploitations bovines par programmation linéaire, Construction de l'outil, Application à des systèmes laitiers des Pays de la Loire, Document de travail, INRA-LERECO, Institut de l'Élevage, Programme INRA-DADP, octobre, 50p.+ annexes
- [7.12] RIDIER A., COLSON F. (1997) : Les exploitations bovines et la proposition de réforme de la PAC (Agenda 2000), analyse par programmation linéaire des adaptations de systèmes laitiers des Pays de la Loire, Rapport pour l'ONILAIT et l'OFIVAL, octobre, 15p.

8- Mémoires et thèses

- [8.1] RIDIER A. (2014) : Risques et adoption d'innovations en agriculture : leviers micro-économiques et enjeux pour l'action publique, Mémoire d'Habilitation à déposer des recherches, Université Rennes I, Ecole Doctorale SHOS Sciences Economiques, juin, 42p.
- [8.2] RIDIER A. (2001): Changements de politique agricole et décisions des producteurs de viande bovine face au risque de marché, application dans deux régions françaises, thèse de doctorat en sciences économiques, ENSA. Montpellier & Université Montpellier I, février, 440 p.
- [8.3] RIDIER A. (1996): Perspectives d'évolution de la PAC pour l'élevage bovin des Pays de la Loire; Effets revenus et marges de manœuvre, Mémoire de DEA, Option Economie du développement agricole agro-alimentaire et rural, ENSA.Montpellier & Université Montpellier I, septembre, 127p.

9- Publication dans des supports professionnels ou techniques / transfert

- [9.1] Piet L., Benoit M., Chatellier V., Dakpo H., Delame N., Desjeux Y., Dupraz P., Gillot M., Jeanneaux P., Laroche-Dupraz C., Ridier A., Samson E., Veysset P., Avril P., Beaudouin C.,

- Boukhriess S. (2020). Analyse CEP n° XX, Hétérogénéité, déterminants et trajectoires du revenu des agriculteurs français (Agr'Income), financé par le ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation et l'ANR-10-EQPX-17, <https://agriculture.gouv.fr>
- [9.2] Groupe Filières Légumineuses de l'INRAE, sous la dir. de Magrini, M. & Julier, B. (2019). Quelle place pour les légumineuses dans une Europe agroécologique ?. Note de Lecture, *Économie rurale*, 370(4), 125-129. <https://www.cairn.info/revue-economie-rurale-2019-4-page-125.htm>
- [9.3] CARAES, C., JOUAN, J., RIDIER, A., 2018, La prospective sur l'autonomie protéique dans les filières animales de l'Ouest, projet TERUNIC : les scénarios, 8 p.
- [9.4] LEGLAND F., RIDIER A., LATRUFFE L. (2018). Les trajectoires d'investissement d'exploitations laitières en Ille-et-Vilaine, Chaire Entreprises et Economie Agricole, 5 p., <http://chaire-eea.agrocampus-ouest.fr/infogluceDeliverLive/valorisation> .
- [9.5] LEVI L., LATRUFFE L., RIDIER A. (2018). Rôle des interactions sociales dans le comportement d'investissement des éleveurs laitiers d'Ille-et-Vilaine, Chaire Entreprises et Economie Agricole 4 p. <http://chaire-eea.agrocampus-ouest.fr/infogluceDeliverLive/valorisation>
- [9.6] RIDIER A. (2018) Des contrats pour gérer les risques, *Perspectives Agricoles, Le Dossier, Multiperformance*, n° 453, Mars, pp 54-55
- [9.7] LEVI L., LATRUFFE L., RIDIER A. (2017). Fin des quotas laitiers et comportement d'investissement des exploitations laitières d'Ille-et-Vilaine Chaire Entreprises et Economie Agricole 6 p. <http://chaire-eea.agrocampus-ouest.fr/infogluceDeliverLive/valorisation>
- [9.8] Jacquet F., Bourceret A., Thoyer S., Belhouchette H., Drogué S., Havlik P., Ridier A., 2017. Modélisation en programmation mathématique pour l'analyse économique de l'agriculture [en ligne]. Disponible sur : www.supagro.fr/wordpress/modeleco/
- [9.9] BERGEZ Jacques-Eric, CARPY-GOULARD Françoise, RIDIER Aude, BUSCA Didier, PARADIS Sylvie. (2011). La prospective « Grande Culture » du projet PROUESSES : approche statistique de l'évolution des surfaces en maïs. Projet PSDR, région Midi-Pyrénées, Série Les Focus PSDR3.
- [9.10] BERGEZ Jacques-Eric, RIDIER Aude, CARPY-GOULARD Françoise, PARADIS Sylvie (2011). La prospective « Grande Culture » du projet PROUESSES : les scénarios. Projet PSDR, région Midi-Pyrénées, Série Les Focus PSDR3.)
- [9.11] BERGEZ Jacques-Eric, RIDIER Aude, CARPY-GOULARD Françoise, PARADIS Sylvie (2011). La prospective « grande culture » du projet PROUESSES : la démarche méthodologique, Projet PSDR, Région Midi-Pyrénées, Série Les Focus PSDR3.
- [9.12] BERGEZ Jacques-Eric, RIDIER Aude, CARPY-GOULARD Françoise, PARADIS Sylvie (dir.), (2010). Prospective dans le secteur grande culture en Midi-Pyrénées à l'horizon 2030, Déclinaison des scénarios. Document d'analyse PSDR3 Midi-Pyrénées- Projet PROUESSES, 28p
- [9.13] Participation au "6 pages" de la DRAAF "L'Irrigation en Midi-Pyrénées" - DRAAF Midi-Pyrénées, Observatoire rural, juillet 2009
- [9.14] SOLAGRO (ed.), (2006), « Ecovergers : Savourez-les, une mobilisation pour les vergers haute-tige dans le sud-ouest européen », programme ECOVERGER, INTERREG IIIB <http://www.solagro.org/site/308.html>
- [9.15] RIDIER A., « Mutations et défis de la politique agricole commune du nouveau millénaire », les notes de l'ASEDIS SO, Hors-série : conséquences de la diminution des intrants en agriculture, fév 2006

ENCADREMENT, RESPONSABILITES

1- Direction de mémoires de Masters et d'Ingénieurs

- Pauline AVRIL*, 2019, PAC et environnement : les exploitations les plus vertueuses en matière d'environnement sont-elles récompensées ? Mémoire de Master 2 Analyse Economique du Développement, Université Clermont Auvergne, Ecole d'Economie
- Claire CARAES*, 2018, Prospective sur l'autonomie protéique dans les filières animales de l'Ouest à l'horizon 2040, Mémoire de fin d'études de l'ISA Lille
- François LEGLAND*, 2018, Les trajectoires d'investissement d'exploitations laitières en Ile-et-Vilaine, Mémoire de stage en statistique de 2^{ième} année, ENSAI, Rennes
- Soukaina HITANE*, 2017, Production de blé dur et gestion des risques, Modélisation des choix d'assolement, Mémoire de fin d'études, Master CIHEAM IAM Montpellier (en coll. Avec K Chaib)
- Manon RICHARD*, 2014, Estimation d'un modèle de choix discret : choix d'adoption d'une technologie en grande culture Mémoire de stage en statistique de 2^{ième} année, ENSAI, Rennes (en coll. Avec A. Carpentier)
- Marie BOYET*, 2014, la gestion des risques dans les systèmes de rotation blé dur- tournesol du Sud Ouest de la France, Master POMAR, Agrocampus-Ouest, (en coll. avec K. Chaib)
- Charlotte DAYDE*, 2013, « Déterminants de l'adoption de systèmes de culture innovants céréaliers en Midi-Pyrénées », Master POMAR, Agrocampus-Ouest, (en coll. avec K. Chaib)
- Caroline ROUSSY*, 2011, « Adoption de systèmes de culture innovants et comportement face au risque des agriculteurs de Midi-Pyrénées », Master AREM EI Purpan et Kansas State University septembre (en coll. Avec K Chaib)
- Oluwaseun Mercy OJO*, 2009, "The introduction of short rotation coppice in French farms : economic assessment in the long term", Master thesis Agrofoodchain, Toulouse Agri Campus, University Toulouse
- Céline CASTELLAN*, 2009, « Arbres et agriculture, quel arbitrage technico-économique et quelle place dans les projets d'aménagement territoriaux? analyse approfondie des conditions d'adhésions des planteurs à la plantation d'arbres », mémoire pour l'obtention du Master Labels de qualité et valorisation du territoire, Université Bordeaux (en coll. Avec L. Lelli)
- Baptiste LELYON*, 2007, « Modélisation micro économique des exploitations laitières du Grand-Ouest, Impacts et enjeux de la réforme de la PAC », mémoire pour l'obtention du Master EGDAR, Université Montpellier I (en coll avec V Chatellier et K Daniel)
- Nathalie BIGNAN*, 2006, « L'inscription territoriale de la ressource « eucalyptus » en Midi- Pyrénées : exemple du canton de Rieumes », mémoire pour l'obtention du Diplôme des l'ENSHAP, INH, Angers (en coll avec L Lelli)
- Amélie PASCAL*, 2006, « Conditionnalité environnementale des aides de la PAC 2003 : approche par les coûts de transaction », mémoire pour l'obtention du diplôme d'Ingénieur de l'ENIHP, INH, Angers (en coll avec F Carpy-Goulard et Ch. Képhaliacos)
- Rodolphe HOULES*, 2005, « La gestion de l'eucalyptus en Midi-Pyrénées dans une optique de développement durable : évaluation de l'opportunité de plantation d'eucalyptus dans les exploitations agricoles de Midi-Pyrénées », mémoire de fin d'Etudes pour l'obtention du diplôme d'Ingénieur de l'ENESAD, Dijon
- Aurélie MARTINEAU*, 2005, « Analyse économique de l'implantation d'eucalyptus en Midi-Pyrénées dans une optique de Développement Durable », mémoire pour l'obtention du DESS Gestion Sociale de l'Environnement et Valorisation des Ressources Territoriale, Université Albi
- Claire MOSNIER*, 2005, « Conséquences de la conditionnalité environnementale de 2003 sur les performances agri-environnementales des exploitations agricoles : une modélisation bio-économique appliquée au Lauragais », mémoire pour l'obtention du DEA EGDAR Economie et Gestion du Développement Agricole Agro-Alimentaire, et Rural, Université Montpellier
- Philippe MONVOISIN*, 2005, « La réforme de la PAC de juin 2003 et les exploitations laitières du Nord Pas de Calais : questions posées et impacts potentiels », Mémoire pour l'obtention du Master 2 Développement Durable des Industries Agroalimentaires, Université Nantes
- Elisabeth MOY*, 2004 ; « La réforme 2003 de la PAC, découplage et éco-conditionnalité des aides, effets sur les pratiques agricoles et conséquences sur les externalités environnementales, Illustration

dans le Gers », mémoire pour l'obtention du DEA ESSOR, Ecole doctorale TESC, Université Toulouse

Denis DUCROS, 2003, Vers une évaluation écologico-économique des prés-vergers, mémoire pour l'obtention du DEA ESSOR, Ecole doctorale TESC, Université Toulouse (en coll. Avec Ch Képhaliacos)

2- Encadrement d'ingénieurs sur des projets de recherche

Charlotte DAYDE, 2013, Risk, labour and climatic uncertainty in crop rotation, optimization Projet Innov risk

Caroline ROUSSY, 2012, Evaluation économique de systèmes de culture innovants, projet ANR Systerra MIC MAC Design

Céline CASTELLAN, 2009-2010, « Intérêt et faisabilité des TCR/TtCR pour la production de biomasse sur le territoire du Grand Narbonne », Rapport d'étude financée par Tuck Enerbio-Culiexa et Grand Narbonne

Mohamed BEN EL GHALI, 2007-2009, « Agriculture – Qualité de l'eau, analyse des changements de pratiques phytosanitaires par une modélisation bio-économique », ingénieur en thèse 2007-2009 (dir. Ch. Képhaliacos), thèse interrompue en août 2009, financement projet Concert'eau

Amélie LONGUENESSE, 2007, « Analyse des déterminants socio-économiques de l'adoption des TCR-TTCR par des exploitants agricoles », Rapport intermédiaire du projet Culiexa, Tuck Enerbio

3- Thèses

Co-directions

2017-2020 : *Julia JOUAN* (dir. Aude Ridier, Co-encadrant Matthieu CAROF) soutenue le 21 février 2020, Economic and environmental benefits from crop-livestock complementarities through local legume production, Ecole doctorale EDGE, Rennes

2015-2018 : *Loïc LEVI* (codir. Laure Latruffe et Aude Ridier), soutenue le 12 décembre 2018, *Investment decisions of French Dairy Farms : the case of Brittany*. Co-financement Chaire Crédit Agricole et INRA, UMR 1302 SMART, Ecole doctorale SHOS, Rennes

2012-2016 : *Caroline ROUSSY* (codir. Aude Ridier et Alain Carpentier, co-encadrant Karim Chaib), soutenue le 11 mars 2016, *Adoption de systèmes de culture innovants, déterminants et rôle du risque*. Financement ADEME et coopératives agricoles Midi-Pyrénées-Aquitaine, UMR 1302 SMART, Ecole doctorale SHOS, Rennes

2009-2012 : *Mikaël AKIMOWICZ* (codir. D. Réquier Desjardins et J-E. Bergez, A. Ridier co-encadrante), soutenue en décembre 2012, *L'évolution à long terme des formes d'entreprises et des technologies agricoles : vers de nouveaux modèles décision?* Financement Arvalis Institut du Végétal- CCRDT Midi-Pyrénées, EA LEREPS-4212 et UMR AGIR, Ecole doctorale TESC, Toulouse

Collaboration sur des chapitres

Aymeric RICOME (dir. Ch. Képhaliacos) soutenue en mai 2012 La gestion du risque de prix par l'adaptation des décisions de commercialisation et des choix techniques. financement CCRDT Midi-Pyrénées et EI Purpan, Ecole doctorale TESC, Toulouse, EA LEREPS-4212,

Participation comités de pilotage de thèse

2019 - ... : *Eléonore Schnebelin*, Ecole Doctorale , Ecole doctoral EDEG Montpellier, UMR Innovation 1 UMR AGIR, Pôle Digitag (dir. J-M Touzard, Pierre Labarthe)

2018- ... : *Alejandra Giraldo* , Université Rennes I, CREM (dir. C Benjamin)

2014-2017 : *Martin Lechenet* (INRA-In Vivo, UMR Agroécologie, Dijon, dir. N. Munier-Jolain et D. Makowski)

2014- 2017 : *Marion Robert* (INRA UMR AGIR, Toulouse, dir. J-E Bergez et A. Thomas)

- 2005- 2008** Claire MOSNIER (INRA Theix, dir. J-B Coulon et A. Thomas,) « Durabilité d'un système d'exploitation bovine allaitante : modélisation pour l'aide à la conduite dans des objectifs de production variés ». soutenue en décembre 2008
- 2008- 2011** Nejla BEN ARFA (CIFRE-CNIEL/ESA-Angers, dir. F. Jacquet), « Modélisation quantitative des exploitations laitières françaises et ajustement structurel dans le nouveau contexte de la PAC ». soutenue en juillet 2011

Jury de thèse

- 2019 : Rapporteur de la thèse d'Eglantine Thiery, « *Contribution des systèmes de polyculture-élevage à la transition agroécologique* » doctorat de l'Université Clermont-Auvergne, ED SVSAE, soutenue le 18 novembre 2019
- 2019 : Rapporteur de la thèse de Célia Cholez « *Structures de gouvernance des transactions et dynamique des connaissances inter-firmes* » doctorat de l'Université de Toulouse délivré par l'INPT, soutenue le 5 septembre 2019
- 2018 : Rapporteur de la thèse de Zakary Diakité, « Capacité des doubles troupeaux herbagers bovins laitiers-allaitants à concilier une meilleure valorisation du parcellaire avec une plus grande diversité biologique », doctorat de l'Université Clermont-Auvergne, ED SVSAE, soutenue le 17 décembre 2018.
- 2018 : Rapporteur de la thèse d'Amal Azizi, « *Accès à l'eau d'irrigation en Tunisie centrale* », doctorat de l'Université de Montpellier, ED EDEG, soutenue le 10 décembre 2018
- 2017 : Rapporteur de l'HDR de Jean-Marc Blazy, « *De l'évaluation ex ante d'innovations agro-écologiques à la conception de scénarios territorialisés de transition* » soutenue le 13 juin 2017, INP Toulouse.
- 2017 : Rapporteur de la thèse d'Ahmed Ferchiou, « *Quelles mesures de relances pour l'agriculture familiale en zone aride* », doctorat de l'Université de Montpellier, ED EDEG, soutenue le 9 juin 2017
- 2017 : Rapporteur de la thèse de Charlotte Daydé – « *Comprendre le processus de prise de décision opérationnelle en agriculture : Une approche en rationalité limitée* » sous la direction R-M. Clouaire et S. Couture, doctorat de l'Université de Toulouse délivré par l'Institut national polytechnique de Toulouse, soutenue le 17 janvier 2017

4- Autres responsabilités

Co-direction du comité éditorial de la revue « Economie Rurale », revue de la Société Française d'Economie Rurale, de juin 2012 à janvier 2018, http://www.sfer.asso.fr/revue_economie_rurale

Co-animatrice du comité opérationnel de la chaire « Entreprises et économie agricole » entre Agrocampus Ouest et le Crédit Agricole (septembre 2013)

CONTRATS RECHERCHE ET COOPERATIONS INDUSTRIELLES

- 2018-2020 : **AGRINCOME (Ministère de l'Agriculture)** Hétérogénéité, déterminants et trajectoires du revenu des agriculteurs français, *pilot L. Piet*, Au sein des 6 taches du projet, je suis coordinatrice de la tache 1 (avec C Laroche-Dupraz) qui vise à mettre à plat les différents indicateurs de revenu en fonction de l'utilisation qui en est faite et de la tache 42 (avec E. Samson) qui vise à étudier le lien entre soutien du revenu agricole et performance environnementale des exploitations, appréhendée à travers les émissions de GES (mobilisant la méthodologie AGRIBALYSE®)
- 2018-2022: **LIFT: Low-Input Farming and Territories – Integrating knowledge for improving ecosystem-based farming (H2020 Project)**, participating in task 3.2 : assessment of farm technical-economic performance (bio-economic model, collaboration with University of Bonn, FARMDYN model)
- 2017-2021 : Projet **SEGAE** SErious Game on AgroEcology (**ERASMUS +**) : The goal of the project is to develop a serious game to facilitate active learning of agroecology and systems thinking for BSc and MSc students, Resp module socio-économiques, Pilot. O Godinot
- 2016-2020 : Projet **ANR AgreenCamp**, (IDEFI.N), construction d'un dispositif de formation numérique national. *pilot. Ph. Prévost (IAVFF)*. Au sein d'un ensemble de 6 modules en économie, gestion et politique agricole, responsabilité du module ECO 2 « *Modèle décisionnel en économie de la production* »
- 2016-2019 : Projet **MODELECO (Agropolis Fondation, Montpellier)** : *Bottom-up mathematical programming for sustainable food supply in the 21st century*. Pilot. F. Jacquet (INRA). Construction d'un cours supérieur de niveau master sur les techniques de modélisation basées sur la programmation mathématique pour l'analyse économique en agriculture et environnement. Au sein d'un ensemble de 5 modules avancés, responsabilité d'un module avancé sur la construction d'un *modèle regional*.
- 2016-2020 : Projet **TERunic** « *Territory Economical, the Right Understanding* », Appel à projet PEI des Régions Bretagne et Pays de la Loire « *Autonomie protéique accrue pour les élevages de l'ouest* » ; resp. de la coordination scientifique des SP 2, 3, 4, pilotage projet par Pôle Agronomique Ouest, financement **PEI-FEADER et régions** Bretagne et Pays de la Loire.
- 2014-2017 : Projet **SECURIPROT (Région Bretagne)**, « *Sécuriser et augmenter la production de protéagineux grains destinés à l'alimentation animale* », participation à SP 2, pilot. par Pôle Agronomique Ouest, financement régions Bretagne et Pays de la Loire.
- 2014-2018 : **ANR Alid** (Systèmes Alimentaires Durables), **projet Dur Dur**, (Innovations agronomiques, techniques et organisationnelles pour accroître de la DURabilité de la filière blé DUR), pilot. UMR IATE - INRA Montpellier.
- 2013-2018 : Projet **Innov-Risk** : Déterminants de l'adoption de systèmes de culture innovants et rôle du risque, financ. (sur projet) **AEAG, Toulouse et Arvalis-Institut du Végétal** pilotage UMR SMART, collaboration EI Purpan
- 2010-2014 : Projet **ANR Systerra Mic-Mac Design** (Modelling for Integrated Crop Management in low input farming, Assessment and Cropping system Design), coord. sous-tache 5.1 : Economic and agro-environmental assessment of innovative cropping systems, pilot. UMR AGIR
- 2007-2010 : Projets **PSDR-III** (INRA **CCRDT** midi-Pyrénées)

- **Prouesses** (Prospective et outils d'évaluation de scénarii d'évolution du secteur des grandes cultures en Midi-Pyrénées), pilot. UMR AGIR (co-animation av. JE Bergez)
- **Eausage** (L'eau, sa qualité et sa gestion : étude des conditions de la réduction de la pollution par l'agriculture et analyse des conflits d'usage de la ressource), co-pilot EA LEREPS & UMR LERNA, (participation au projet)

http://www.toulouse.inra.fr/le_centre_ses_partenaires/psdr_midi_pyrenees

2007-2009 : **Projet Culiexa** (financ. **Fondation Tuck Enerbio.**) Analyse des déterminants techniques et socio-économiques au développement des cultures de biomasse ligneuses dans les exploitations agricoles), pilot. FCBA, (pilotage volet économique)

2006-2009 : **Projet Concert'eau (Life-UE)** Collaborative technological platform for implementation for Water Framework Directive within agricultural context ; Analyse des mesures agri-environnementales dans la zone d'étude du projet et modélisation économique, pilot. Ecobag. (participation au projet, encadrement stagiaire et CDD) <http://concerteau.ecobag.org/>

2005-2006 & 2007-2008 : **Projet Eucalyptus** (financ. **CCRDT Midi-Py.**) Approche interdisciplinaire de la gestion de l'eucalyptus dans un cadre de développement durable, Analyse socio-économique de l'insertion en agriculture et dans les territoires, pilot. UMR UPS /CNRS N° 5546,

2005-2007 : **Projet S3E Ecoconditionnalité (Ministère de l'écologie)** Mise en œuvre de la conditionnalité environnementale des aides directes dans le cadre de la PAC 2003 : approche par les coûts de production et de transaction, pilot. ENFA/LEREPS (coordination du projet), financ. MEDD. http://www.ecologie.gouv.fr/IMG/pdf/S3E_Annuaire-2.pdf

2006-2008 : **Projet DTL-Fesia (Groupama, Crédit Agricole)** Impact des politiques agricoles sur le secteur laitier français et européen, (collab. av. équipes-pilot.) ESA-Angers & EI-Purpan , financ..

2003-2006 : Programme **ECOVERGERS (INTERREG IIIB)**, France, Espagne, Portugal, la mise en valeur des vergers de Haute Tige, participation à l'évaluation technico-économique.

2001-2002 : Contrat d'étude pour l'**ONILAIT** : *Les exploitations laitières françaises et européennes face à l'Agenda 2000*, et à un éventuel changement du mode de régulation de l'offre

1996-1997 : Programme **DADP** Pays de la Loire « Adaptation de l'agriculture régionale », étude en partenariat avec l'Institut de l'Elevage : *La modélisation d'exploitations bovines par programmation linéaire, construction de l'outil, application à des systèmes laitiers des Pays de la Loire*