

OFFRE DE BOURSE DE THESE EN SOCIOLOGIE	
Centre INRAE	Montpellier
Unité	Codique 0951
	Intitulé Innovation
Titre de la thèse*	Les réseaux créés ou renforcés par la crise de la Covid-19 autour de l'alimentation locale : un facteur de transition et de résilience des systèmes alimentaires ? Une recherche participative en Occitanie.
Résumé (10 – 15 lignes)	
<p>La crise de la Covid-19 est une crise sans précédent qui à la fois révèle les fragilités des systèmes alimentaires et crée ou renforce des opportunités pour les acteurs des systèmes alimentaires. Elle a notamment créé ou renforcé différents types de relations autour de l'alimentation locale, souvent avec l'appui d'outils numériques. Comment ces relations ont-elles émergé ? Sont-elles amenées à durer et en quoi, à quelles conditions peuvent-elles contribuer à la transition des systèmes alimentaires vers des systèmes plus durables et plus résilients ? La thèse croisera deux champs de littérature, le premier sur la transition, le second sur la résilience des systèmes alimentaires, à travers une approche des relations créées/renforcées pendant la crise de la Covid-19 et des dynamiques sociales, techniques, économiques associées, dans la perspective d'une contribution à des systèmes alimentaires plus durables et plus résilients. Elle s'appuiera sur l'analyse du riche matériau collecté dans le RMT Alimentation locale et des études de cas participatives dans la Région Occitanie. Les résultats seront valorisés à la fois dans la communauté scientifique et pour un appui à l'action publique, privée, citoyenne.</p>	

Encadrement

Responsable(s) de la thèse	Yuna Chiffolleau (directrice) & Grégori Akermann (co-encadrant)	HDR ? (O/N)	O
Directeur(s) de la thèse (si différent du(des) responsable(s))		HDR ? (O/N)	
Nombre de doctorants dirigés actuellement par le(s) responsable(s) de la thèse	1	Nombre de post-docs ou CDD dirigés actuellement par le(s) responsable(s) de la thèse	2
Liste de 5 publications récentes du (des) responsable(s) de la thèse, en rapport avec le projet proposé			
<p>Chiffolleau Y., Darrot C., Maréchal G., 2021. <i>Manger au temps du coronavirus. Enquête sur nos systèmes alimentaires</i>. Rennes, Editions Apogée.</p> <p>Darrot C., Chiffolleau Y., Bodiguel L., Akermann G., Maréchal G., 2020. Les systèmes alimentaires de proximité à l'épreuve de la Covid-19 : retours d'expérience en France. <i>Food systems / Systèmes alimentaires</i>, 5, à paraître (septembre 2020).</p>			

Chiffolleau, Y., Brit, A., Monnier, M., Akermann G., Lenormand M., Saucède F., 2020. Coexistence of supply chains in a city's food supply: a factor for resilience?, *Rev Agric Food Environ Stud.* <https://doi.org/10.1007/s41130-020-00120-0>

Chiffolleau Y., 2019. *Les circuits courts alimentaires, entre marché et innovation sociale.* Toulouse, Erès.

Chiffolleau Y., S. Millet-Amrani S., Rossi A., Rivera-ferre M.G., Lopez P., 2019. The participatory construction of new economic models in short food supply chains. *J. Rural Stud.*, 68, 182-190, 10.1016/j.jrurstud.2019.01.019

Chiffolleau Y., Akermann G., Canard A., 2017. Les circuits courts alimentaires, un levier pour une consommation plus durable ? Le cas d'un marché de plein vent. *Terrains et Travaux*, 31, 157-177.

Université d'inscription de l'étudiant en thèse	Université Paul Valéry Montpellier
Ecole doctorale	ED 60 TTSD Montpellier

Description du projet (4 pages maximum)

Enjeux scientifiques et socio-économiques auxquels répond le projet

La crise de la Covid-19 est une crise sans précédent qui à la fois révèle les fragilités des systèmes alimentaires et crée ou renforce des opportunités pour les acteurs des systèmes alimentaires. Parmi celles-ci, l'intérêt pour les produits locaux et les circuits courts a été mis en évidence dans de nombreuses études à l'échelle internationale (SFSP, 2020). L'enquête à laquelle nous avons contribué en France, notamment, a montré comment la crise a créé ou renforcé différents types de relations autour de l'alimentation locale, souvent avec l'appui d'outils numériques (Darrot et al., 2020) : relations entre producteurs pour répondre à la demande, relations d'entraide entre voisins d'immeuble ou de quartier pour l'achat groupé de produits locaux, relations de solidarité avec des personnes vulnérables pour l'approvisionnement en produits frais et locaux, relations marchandes entre exploitations locales et supermarchés (encouragées par un appel du Ministre de l'agriculture et de l'alimentation), relations entre élus à différentes échelles d'intervention pour aider les agriculteurs de leur territoire, relations entre organismes de développement agricole et rural peu habitués à travailler ensemble... Comment ces relations ont-elles émergé ? Sont-elles amenées à durer et en quoi, à quelles conditions peuvent-elles contribuer à la transition des systèmes alimentaires vers des systèmes plus durables et plus résilients, c'est-à-dire capables de fournir dans le temps de manière suffisante, convenable et accessible de la nourriture à tous en dépit de perturbations diverses et même imprévisibles (Tendall et al., 2015) ? Le projet de thèse s'intéressera à quatre types de relations : celles créées/renforcées entre producteurs, entre consommateurs, entre producteurs et consommateurs, entre producteurs et distributeurs (notamment supermarchés). Elle cherchera à saisir le rôle éventuel d'autres acteurs dans l'émergence/le renforcement de ces relations et approfondira le rôle des outils numériques. Il s'agira à la fois de comprendre comment la crise a accéléré des mutations au sein des systèmes alimentaires et d'en tirer des enseignements pour l'action, en vue de renforcer la transition et la résilience des systèmes alimentaires.

Etat de l'art scientifique – Originalité du projet

La transition des systèmes alimentaires vers des systèmes plus durables suscite une littérature abondante, dont une partie cherche à saisir le rôle des interactions entre le système agro-industriel et les systèmes « alternatifs » à même de l'influencer, sous l'angle de la théorie des transitions (interactions régime-niches) (Ingram et al., 2015 ; Magrini, Duru, 2015). Ces travaux soulignent alors le rôle des relations d'apprentissage et de co-innovation entre acteurs de systèmes différents (Meynard et al., 2017), dans un contexte de coexistence de modèles de

développement (Gasselin et al., 2020). D'autres travaux sur le changement d'échelle des circuits courts montrent le rôle des relations entre acteurs engagés dans l'alimentation/agriculture durable et acteurs non engagés dans la transmission de nouvelles pratiques et normes de production ou de consommation (Chiffolleau et al., 2017 ; Millet-Amrani, 2020). Parallèlement, la résilience des systèmes alimentaires est un front de recherche émergent à l'international (Tendall et al., 2015), dont la pertinence est accentuée depuis la crise de la Covid-19. Des approches consistant à relier la résilience des systèmes alimentaires aux réseaux de relations entre leurs acteurs a montré son intérêt pour l'analyse mais aussi l'accompagnement (Smith et al., 2016 ; Chiffolleau et al., 2020).

La contribution originale de cette thèse consiste à croiser ces deux champs de littérature, le premier sur la transition, le second sur la résilience des systèmes alimentaires, à travers une approche des relations créées/renforcées pendant la crise de la Covid-19 et des dynamiques sociales, techniques, économiques associées, dans la perspective d'une contribution à des systèmes alimentaires plus durables et plus résilients. Ancrée dans la sociologie économique et des réseaux, la thèse permettra d'enrichir l'analyse des systèmes alimentaires durables tout en contribuant au développement des approches sur les dynamiques d'encastrement dans les activités économiques (Granovetter, 2008 ; Grossetti et Barthe, 2008). Du point de vue de la sociologie et de la sociologie économique, elle permettra d'éclairer les tensions entre nouvelles solidarités et démarches individualistes dans la société contemporaine ainsi que les recompositions/résistances de l'économie de marché sous la pression sociétale (Laville, 2017).

Question de recherche proposée au candidat

En quoi et avec quels outils numériques en particulier la crise de la Covid-19 a-t-elle créé, renforcé des relations entre producteurs, entre consommateurs, entre consommateurs et producteurs, et entre producteurs et distributeurs autour de l'alimentation locale ? En quoi et à quelles conditions ces relations contribuent-elles ou peuvent-elles contribuer au développement de systèmes alimentaires plus durables et plus résilients ?

Hypothèses de travail

- La crise de la Covid-19 a fait émerger de nouvelles configurations relationnelles entre les acteurs des systèmes alimentaires locaux (consommateurs, distributeurs, producteurs) : groupements d'achat entre voisins, relations de coopération entre producteurs en circuits courts et producteurs en circuits longs, relations commerciales entre producteurs locaux et acteurs de la grande distribution
- Les nouvelles configurations relationnelles ont suscité des processus d'apprentissage, de solidarité, d'influence sociale, des modifications de représentations et des évolutions de pratiques vers plus de durabilité
- Les nouvelles configurations relationnelles s'appuient sur des liens forts, des acteurs diversifiés et une moindre dépendance aux ressources non locales, sources de résilience
- Les outils numériques (réseaux sociaux, marketplace alimentaire, cartes interactives, applications...) ont joué un rôle clé dans l'émergence, la stabilisation et l'impact de ces relations, en permettant le maintien des liens marchands dans un contexte de distanciation physique, en accélérant la dynamique de création de nouveaux liens, en accentuant la coordination des acteurs et la circulation de ressources

Matériel nécessaire (disponible et/ou à produire), et méthodes envisagées

Matériau collecté lors des enquêtes nationales réalisées par le RMT Alimentation locale (enquête 1 "Manger au temps du coronavirus" : plus de 700 témoignages ; enquête 2 auprès d'accompagnateurs de circuits courts : 74 réponses ; enquête 3 auprès d'agriculteurs : 280 réponses) ; revue de presse spécialisée et généraliste réalisée pendant la crise

Ce matériau existant permettra d'identifier les nouvelles configurations relationnelles autour de l'alimentation locale émergées ou renforcées dans la crise de la Covid-19, afin de sélectionner une diversité de configurations-types en Occitanie pour des études de cas.

Les études de cas mobiliseront la méthode des narrations quantifiées (Grossetti, 2011) consistant à retracer l'histoire de la reconfiguration des relations de chaque cas étudié dans le but d'analyser les dynamiques relationnelles. L'attention sera portée sur les ressources mobilisées par les acteurs qui circulent dans les réseaux et au travers des médiations, en particulier numériques. La méthode combinera un recueil de données documentaires (en particulier les traces numériques), des entretiens semi-directifs, une phase de codification du récit et d'analyse statistique.

Des ateliers prospectifs seront organisés afin de projeter les acteurs dans des situations de crise et discuter de l'intérêt des configurations relationnelles identifiées au regard de ces situations.

Programme de recherches

1. revue de littérature (systèmes alimentaires, facteurs de transition et de résilience)
2. analyse du matériau recueilli dans le cadre des 3 enquêtes du RMT Alimentation locale, repérage des configurations relationnelles, construction d'une typologie
3. test et adaptation de la méthode des narrations quantifiées, mise en œuvre pour l'étude d'une 40aine de cas
4. analyse des cas
5. organisation d'ateliers prospectifs sur la résilience
6. formulation de recommandations pour l'action publique, privée, citoyenne

La thèse s'inscrit dans le groupe de travail sur la résilience des systèmes alimentaires constitué au sein du RMT Alimentation locale (2 projets déposés en 2020 à la Fondation Carasso et à l'ANR).

Calendrier

Septembre 2021-Décembre 2021: revue de littérature, analyse du matériau, 1ère typologie

Janvier 2022-mars 2022: test méthode narrations quantifiées

avril 2022-septembre 2023: études de cas

octobre-décembre 2023: ateliers prospectifs

janvier 2024-août 2024: rédaction de la thèse et des recommandations

Publications envisageables

Publications et communications scientifiques en sociologie et au sein de la communauté internationale des analystes des réseaux sociaux (INSNA)

Publications opérationnelles dans le cadre du RMT Alimentation locale

Compétences cognitives et techniques acquises par le doctorant

Solides compétences en sociologie, en particulier en sociologie économique et sociologie des réseaux.

Maîtrise des méthodes qualitatives et quantitatives en sciences humaines et sociales.

Connaissance des systèmes agricoles et/ou alimentaires durables serait un plus.

Maîtrise de l'anglais.

Permis B (déplacements dans la région Occitanie)

Partenariat scientifique et industriel dans lequel s'inscrit le travail

Partenariat avec les chercheurs et acteurs associés aux enquêtes du RMT Alimentation locale (C. Darrot Institut Agro, Luc Bodiguel CNRS, Gilles Maréchal Terralim, Anne-Cécile Brit FR CIVAM Bretagne, Anne Demonceaux Chambre Régionale d'Agriculture Normandie, Laurine Dehaut APCA, Nathalie Corade Bordeaux Sciences Agro, Mélise Bourroullec EIP Purpan)

La thèse s'inscrit aussi dans les relations partenariales du collectif DAM avec les organismes de développement agricole et rural et une grande diversité d'acteurs associatifs en Occitanie
Elle permettra de renforcer les liens du collectif avec la communauté DigitAg et la Chaire Unesco.

Références bibliographiques

- Chiffolleau Y., Akermann G., Canard A., 2017. Les circuits courts alimentaires, un levier pour une consommation plus durable ? Le cas d'un marché de plein vent. *Terrains et Travaux*, 31, 157-177
- Chiffolleau, Y., Brit, A., Monnier, M., Akermann G., Lenormand M., Saucède F., 2020. Coexistence of supply chains in a city's food supply: a factor for resilience?, *Rev Agric Food Environ Stud*.
<https://doi.org/10.1007/s41130-020-00120-0>
- Darrot C., Chiffolleau Y., Bodiguel L., Akermann G., Maréchal G., 2020. Les systèmes alimentaires de proximité à l'épreuve de la Covid-19 : retours d'expérience en France. *Food systems / Systèmes alimentaires*, 5, à paraître (septembre 2020).
- Gasselin, P., Lardon, S., Cerdan, C. et al., 2020. The coexistence of agricultural and food models at the territorial scale: an analytical framework for a research agenda. *Rev Agric Food Environ Stud*.
<https://doi.org/10.1007/s41130-020-00119-7>
- Granovetter, Mark. 2008, *Sociologie économique*. Éd. du Seuil.
- Grossetti M., Barthe J.F., 2008 « Dynamique des réseaux interpersonnels et des organisations dans les créations d'entreprises », *Revue française de sociologie*, 3(49), 585-612.
- Grossetti M., 2011. Les narrations quantifiées: Une méthode mixte pour étudier des processus sociaux. *Terrains & travaux*, 19(2), 161-182. <https://doi.org/10.3917/tt.019.0161>
- Ingram J., Maye D., Kirwan J., Curry N., Kubinakova K., 2015. Interactions between niche and regime: an analysis of learning and innovation networks for sustainable agriculture across Europe, *The Journal of Agricultural Education and Extension*, 21(1), 55-71.
- Laville J.-L., 2007. Sociologie économique et théorie de la reconnaissance. In Caillé A. (dir.), *La quête de reconnaissance, nouveau phénomène social total*, Paris, La Découverte.
- Laville J.-L., Riot-Sarcey M., 2020. *Le réveil de l'utopie*. Editions de l'Atelier.
- Magrini M., Duru M., 2015. Trajectoire d'innovation dans les systèmes laitiers français : une analyse sociotechnique de la démarche « Bleu-Blanc-Cœur », *Innovations*, 48(3), 187-210.
- Meynard J.-M., Jeuffroy M.-H., Le Bail M., Lefèvre A., Magrini M.-B., Michon C., 2017, Designing coupled innovations for the sustainability transition of agrifood systems, *Agricultural Systems*, 157(C), 330-339.
- Millet-Amrani S., 2020. Nouveaux marchés, nouvelles pratiques ? Thèse de doctorat en économie, Université Montpellier/Institut Agro.
- SFSP, 2020. SFS Programme statement on the COVID-19 (coronavirus) crisis and food systems. <https://www.oneplanetnetwork.org/sfs-programme-statement-covid-19-coronavirus-crisis-and-food-systems>
- Smith, K., Lawrence, G., MacMahon, A., Muller, J., Brady, M., 2016. The resilience of long and short food chains: a case study of flooding in Queensland, Australia. *Agriculture and Human Values*, 33(1), 45-60.
- Tendall D.M., Joerin, J., Kopainsky, B., Edwards, P., Shreck, A., Le Q. B., Kruetli, P., Grant, M., Six, J., 2015. Food system resilience: Defining the concept. *Global Food Security*, 6, 17-23.

Contact :

yuna.chiffolleau@inrae.fr

gregori.akermann@inrae.fr