



**CIHEAM
MONTPELLIER**

Service GRH
Ref. 23/33

OFFRE DE THESE

Domaine : Économie agricole et agroalimentaire

Durée : 36 mois

Sujet

Analyse des dynamiques de transition socio-économique et environnementale qui régulent les rapports entre la production agricole, l'alimentation locale et l'écosystème à travers la mobilisation d'indicateurs, d'outils et d'approches multidimensionnels et spatiaux pour construire des systèmes alimentaires territoriaux plus durables et résilients en Occitanie.

Présentation du CIHEAM-IAMM

Le [CIHEAM-IAMM](#) est l'institut montpellierain du **Centre International de Hautes Etudes Agronomiques Méditerranéennes** (CIHEAM), organisation de coopération intergouvernementale fondé en 1962 sous les auspices de l'OCDE et du Conseil de l'Europe. Les principales missions du CIHEAM sont la formation, la recherche et la coopération pour le développement dans les domaines de l'agriculture et des ressources naturelles.

Lieu d'affectation

- Institut Agronomique Méditerranéen de Montpellier (CIHEAM-IAMM) 3191 route de Mende, CS43999 - 34093 Montpellier.
- UMR MoISA - Montpellier Interdisciplinary center on Sustainable Agri-food systems (social and nutritional sciences) - (Univ Montpellier, CIHEAM-IAMM, CIRAD, INRAE, Institut Agro, IRD).

Contexte et objectifs

Dans un contexte de transition globale, caractérisé par des enjeux économiques, environnementaux, sociaux et institutionnels, notre système alimentaire actuel ne répond pas aux exigences de santé publique (sécurité alimentaire et nutritionnelle), de durabilité environnementale (pollution, détérioration des ressources naturelles), de viabilité économique (rentabilité de l'agriculture) et d'équité sociale. Il est de plus devenu extrêmement vulnérable aux changements globaux (climatiques, socio-économiques, démographiques). Il est donc nécessaire de mettre en place une transition significative pour recentrer nos systèmes alimentaires en partant d'une meilleure connaissance des territoires - de leur fonctionnement, de leur performance et de leur métabolisme - pour informer le processus décisionnel avec des évidences scientifiques et des options de solutions potentielles sensibles à la diversité des contextes géographiques. En effet, en France, certains territoires travaillent à la mise en place de Programmes Alimentaires Territoriaux visant à construire des systèmes alimentaires territorialisés, durables et robustes. Cependant, les élus et acteurs font remonter le besoin de données, d'indicateurs pour évaluer les systèmes actuels ainsi que d'outils pour analyser et optimiser ces systèmes alimentaires.

La région Occitanie est un acteur majeur du secteur agricole en France, en tant que première région agricole et première région pour l'agriculture biologique au niveau national, avec une agriculture très diversifiée (viticulture, fruits et légumes, élevage, etc.).

Cette intensité productive est caractérisée par la présence d'exploitations plutôt grandes, de flux de produits destinés surtout aux circuits longs et de leaders nationaux de la transformation.

En Occitanie les zones rurales et montagneuses composent en grande partie le territoire régional. Les filières agricoles et agroalimentaires de ces territoires sont caractérisées par des très diversifiés modes de fonctionnement organisationnel et économique, d'utilisation et de gestion des ressources biophysiques. Pour que l'économie régionale puisse avoir un développement durable cohésif du système alimentaire territorial, tout en considérant sa diversité intrinsèque, il est nécessaire de développer des dispositifs spécifiques pour l'accompagnement des filières et des territoires vers la transition agricole et alimentaire par des démarches collectives de transformation.

Au sein de la région Occitanie, le Pays Pyrénées Méditerranée présente une grande diversité de ressources alimentaires de par sa géographie s'étageant de la mer à la montagne, le long d'une vallée fluviale du Tech. C'est un territoire fonctionnel qui pourrait tendre vers l'autonomie alimentaire. Il présente aussi une grande diversité de paysages agraires inerrants à son histoire, sa culture gastronomique et ses savoir-faire. Tous les secteurs d'activités de l'alimentation y sont présents, du primaire au tertiaire, productions agricoles, élevage, pêche et transformation agroalimentaire, production artisanale, restauration et distribution. La majorité des productions sont de qualité, en agriculture raisonnée ou Bio et bénéficient de label. Des démarches collectives et solidaires portées par des collectifs citoyens et des associations de l'ESS viennent compléter le cadre.

Cette grande diversité d'acteurs qui interviennent à tous les niveaux de la chaîne de valeur alimentaire, permet d'activer de multiples leviers et construire des actions innovantes associant transversalité, mutualisation, coopération. En effet, ce territoire frontalier a identifié dans sa stratégie un besoin de réciprocité et d'interaction avec ses voisins, ce qui se traduit par une approche systémique et multiscalaire et la prise en compte des dynamiques inter-territoriales dans l'élaboration et la mise en œuvre de ses projets. Par ailleurs, le Pays a une mission d'ingénierie territoriale et financière qui favorise la mise en synergie de toutes les initiatives publiques, privées et citoyennes.

Projet de recherche

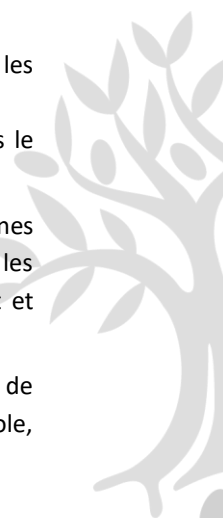
Le projet GRANULAR (Giving Rural Actors Novel data and re-Useable tools to Lead public Action in Rural areas) a pour vocation d'acquérir de nouvelles connaissances pour caractériser la diversité rurale. À travers une approche interdisciplinaire et multi-acteurs, GRANULAR s'appuiera sur 16 territoires pilotes à travers l'Europe afin de mieux appréhender la complexité des défis auxquels sont confrontées les zones rurales.

D'une durée de 4 ans, le projet est coordonné par l'Institut Agronomique Méditerranéen de Montpellier (CIHEAM Montpellier) et rassemble 23 partenaires européens. Le projet est structuré en 7 grands axes de travail. GRANULAR contribuera en particulier à :

1. avancer les concepts et connaissances visant à caractériser la diversité rurale et affiner la méthode « rural proofing » ;
2. proposer de nouvelles méthodes de collecte de données et développer de nouveaux indicateurs pour les zones rurales ;
3. l'expérimentation sur le terrain des outils et indicateurs par le réseau multi-acteurs impliqué dans le projet.

Parmi les outils développés, GRANULAR créera une « boussole rurale », adaptée aux caractéristiques des zones rurales et prenant en compte les besoins à l'échelle locale, qui visera à informer les décideurs politiques et les acteurs ruraux pour la conception de politiques rurales adaptées pour un développement juste, résilient et inclusif.

Le projet vise à fournir des approches théoriques et empiriques permettant d'analyser les dynamiques de transition socio-économique et environnementale qui régulent les rapports entre la production agricole, l'alimentation locale et l'utilisation des services écosystémiques.



Missions et activités

- Contribuer à construire un modèle conceptuel des systèmes alimentaires et du nexus eau-énergie-alimentation-écosystème informé par des ateliers participatifs et la collecte de données. Ce modèle conceptuel sera complété par une grille d'analyse de la durabilité et de la résilience alimentaire mobilisable à l'échelle d'un territoire et voir dans quelle mesure elle peut s'appliquer à d'autres régions
- Établir une typologie des systèmes alimentaires en s'appuyant sur des données hétérogènes afin de générer une panoplie d'indicateurs multidimensionnels spatialisés pour quantifier la grille d'analyse
- Développer une modélisation pour analyser comment améliorer la résilience et la durabilité alimentaire territoriale
- Développer des outils analytiques et de la connaissance empirique pour appuyer les décideurs à améliorer la résilience et la durabilité des systèmes alimentaires territoriaux

Plus spécifiquement, le ou la doctorante sera amené(e) à :

- Contribuer à un état de l'art déjà existant sur la résilience et la durabilité des systèmes alimentaires en se focalisant sur les facteurs et les indicateurs de résilience et de durabilité au niveau territorial ;
- Conduire des entretiens/focus group avec des acteurs impliqués dans les démarches alimentaires du territoire afin de collecter des informations pour mobiliser la grille d'analyse de résilience et de durabilité (données, indicateurs...),
- Collecter des données complémentaires (SIG, télédétection) pour quantifier la durabilité alimentaire territoriale

LE PROFIL QUE NOUS RECHERCHONS

Formation exigée :

Master 2 en économie (agricole, rurale, du développement) ou diplôme d'ingénieur spécialisé en économie (bac +5)

Prérequis attendus :

- Solides acquis en économie agricole, agroalimentaire, rurale, des territoires ou économie du développement
- Curiosité scientifique, autonomie, goût pour le travail de données, capacité à travailler en équipe
- Appétence pour le travail de terrain (pratiques participatives) et pour le traitement et analyse de données sous R
- Excellentes qualités rédactionnelles.

Français : Excellent / Très bon

Anglais : Très bon

Direction de thèse et encadrement :

- Tristan Berchoux (Encadrant, Coordinateur scientifique du projet Horizon Europe GRANULAR), Enseignant-Chercheur CIHEAM-IAMM, UMR TETIS (Territoires, environnement, télédétection et information spatiale)
- Paolo Prosperi (Directeur de thèse, HDR en sciences économiques), Enseignant-Chercheur CIHEAM-IAMM, UMR MoISA (Montpellier Interdisciplinary center on Sustainable Agri-food systems)

Date de clôture de réception des candidatures : 11 juin 2023

Dates des entretiens de sélection : 15 et 16 juin 2023

Date de prise de fonction : 1^{er} Octobre 2023

Rémunération : selon les textes généraux du Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche (Arrêté du 26 décembre 2022 modifiant l'arrêté du 29 août 2016 fixant le montant de la rémunération du doctorant contractuel). Salaire brut mensuel de 2 044,12€ en 2023 à 2 300€ en 2026

Pour postuler :

Envoyer CV, relevés des notes de master, lettre de motivation et éventuelles lettres de recommandation par email avec l'objet "[GRANULAR] WP4 Thèse à : berchoux@iamm.fr et prosperi@iamm.fr

