

Offre de stage 6 mois : mars - septembre 2023

Vulnérabilité des élevages occitans et leviers de pérennisation

Contexte

Le projet de recherche-action TerrAELait financé par la Région Occitanie vise à identifier les facteurs de vulnérabilité des exploitations laitières occitanes et des leviers individuels et collectifs de pérennisation (<https://terraelait.hypotheses.org/>).

Les filières bovines laitières occitanes sont en effet en perte de vitesse sur longue période (-20% de collecte en 20 ans). Les exploitations bovines laitières sont exposées à un double aléa, économique (volatilité des prix des produits et des intrants) et écologique (hausse des températures et modification du régime des pluies mettent sous pression la production fourragère). Or, avec la réduction du nombre d'exploitations et la baisse de la densité laitière, les coûts de production et de collecte augmentent et, plus largement, c'est un ensemble de compétences et de savoir-faire nécessaires à la production qui deviennent moins accessibles voire disparaissent ; questionnant en retour la pérennité des investissements dans le secteur. Pourtant, avec une population de près de 6 millions d'habitants et une forte attractivité, la région Occitanie est largement déficitaire en produits laitiers et offre des opportunités de valorisation d'autant plus importantes que les productions régionales sont plébiscitées par les consommateurs.

La vulnérabilité, définie comme l'impact potentiel des aléas économiques et écologiques résultant de l'articulation entre un degré d'exposition, une sensibilité et une capacité d'adaptation émerge comme un cadre d'analyse intégrateur pertinent pour éclairer ces enjeux de pérennisation de l'activité d'élevage en région. Le projet mobilise dans cette perspective une méthodologie mixte, articulant étude de cas et mise en perspective statistique, à laquelle participera le stagiaire recruté.

Objectif

A partir du recensement général agricole 2020 et d'autres bases de données géolocalisées (Mutualité sociale agricole, Base d'Identification des Bovins, Livraisons), l'objectif du stage proposé est de caractériser la vulnérabilité des exploitations laitières occitanes et d'expliquer les déterminants individuels et collectifs du maintien de l'activité d'élevage en région.

Concrètement, le stagiaire, au sein de l'équipe pluridisciplinaire du projet, participera à :

- l'élaboration d'indicateurs de degré d'exposition, de sensibilité aux aléas et de capacité d'adaptation,
- la construction de typologies d'exploitations laitières et de territoires
- la caractérisation des liens entre vulnérabilité des élevages et accès au conseil et au marché.

Profil

- Master 2 Économie & statistiques, Économie & Mathématiques, Statistiques & Sciences des données. Master 1 et Césure peuvent être considérées.
- Bonne maîtrise de R, quelques notions d'HTML, Sql
- Une expérience en modèles de panels serait un plus.

Conditions de stage

Encadrement :

- Marie Dervillé, MCF Économie- Gestion, ENSFFA, LEREPS, Toulouse
- Marie-Angéline Magne, MCF Zootechnie, ENSFEA, INRAE AGIR, Toulouse
- Amanda Guimaraes, Post-doctorante du projet TerrAELait, LEREPS, Toulouse
- Youba Ndiaye, Postdoctorant du projet TerrAELait, ENVT, Toulouse

Calendrier : 6 mois, à partir de Mars – Avril 2023

Localisation : LEREPS (Toulouse) avec réunions sur Auzeville (INRAE, ENSFEA) et ENVT

Financement : Indemnités de stage (570 € /mois), frais de déplacement couverts

Contact

Envoi des CV et lettre de motivation avant le 25.01.23 à : marie.derville@ensfea.fr et marie-angelina.magne@inrae.fr.