



Analyse de l'efficacité et de la résilience économique des systèmes laitiers biologiques

Contexte du stage

Le modèle de la ferme biologique - familiale et de petite dimension - qui a longtemps marqué le paysage de l'élevage biologique est en forte évolution. Les modifications réglementaires, l'agrandissement des structures conventionnelles qui se convertissent et les contraintes des entreprises d'aval, affectent l'évolution des structures biologiques mais aussi leurs niveaux de performances tant techniques qu'économiques. Le projet de recherche (RESILAIT) vise à mieux appréhender les facteurs de risques pour concevoir des systèmes laitiers biologiques plus résilients. Ce stage s'intègre à ce projet et plus particulièrement sur son action 1. Le Projet RESILAIT est conduit dans le cadre d'un large partenariat associant, l'ITAB, l'IDELE, l'INRA, la FNAB, ainsi que des Chambres d'agriculture et d'autres organismes de développement en agriculture biologique.

Objectifs du stage

1. Qualifier l'efficacité et la résilience économique des systèmes laitiers biologiques par la mise au point d'indicateurs économiques, et technico-économiques.
2. Analyser les performances des systèmes laitiers biologiques à partir du traitement statistique de plusieurs bases de données technico-économiques et de ces indicateurs.
3. Rechercher et analyser les facteurs explicatifs des niveaux de performance entre les groupes « efficaces et résilients » et « les autres ».

Organisation du stage

- Immersion dans le projet et l'agriculture biologique, recherche bibliographique, analyses des travaux conduits sur le sujet au cours années passées.
- Analyse et fouilles de données à partir de plusieurs bases de données.
- Analyse typologique de l'échantillon : identification de groupes d'éleveurs « efficaces et/ou résilients » et « peu efficaces et/ou résilients » sur le plan économique.
- Analyse et comparaison des groupes identifiés
- Mise en évidence des facteurs explicatifs des niveaux de performances. (modèles type régression ou modèles mixtes).

Le stagiaire sera encadré par l'Institut de l'Élevage qui dispose d'un service de 8 statisticiens, l'ITAB et l'INRA et participera aux groupes de travail élargis avec les autres partenaires du projet.

Profil recherché :

- Elève en Master 2 de Mathématiques/Statistiques ou ingénieur Agri-Agro ayant de solides bases en statistiques.
- Intérêt pour l'analyse et le traitement de bases de données
- Bonne capacité rédactionnelle
- Autonomie et rigueur

Durée / Localisation :

- 6 mois à commencer entre janvier et avril 2018
- Le stagiaire sera basé à Paris ou Villers-Bocage avec des déplacements à Paris et en régions

Gratification :

Gratification : 554,40 € / mois

Frais de repas midi : 4,65€ / repas

Frais de transport domicile / travail selon réglementation en vigueur.

Frais de déplacements remboursés en sus, selon barèmes Institut.

Renseignements et contact :

Jérôme PAVIE

Institut de l'Élevage

Service Fourrages et Pastoralisme

Route d'Epinay

14310 VILLERS BOCAGE

+33 (0)2 31 25 46 10 ou 06.81.58.91.02

Jerome.pavie@idele.fr

Catherine EXPERTON

Institut Technique de l'Agriculture Biologique

Maison Nationale des Éleveurs

149 rue de Bercy

75595 PARIS cedex 12

+ 33 (0)1 40 04 50 72 ou 06 58 82 17 48

catherine.experton@itab.asso.fr

