

## OFFRE DE STAGE

### Analyse de bases de données et économétrie sur les pratiques agroenvironnementales françaises

L'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE) est un établissement public de recherche rassemblant une communauté de travail de 12 000 personnes, avec 268 unités de recherche, de service et expérimentales, implantées dans 18 centres sur toute la France. INRAE se positionne parmi les tout premiers leaders mondiaux en sciences agricoles et alimentaires, en sciences du végétal et de l'animal. Ses recherches visent à construire des solutions pour des agricultures multi-performantes, une alimentation de qualité et une gestion durable des ressources et des écosystèmes.

#### VOTRE MISSION ET VOS ACTIVITÉS

■ Vous serez accueilli-e au sein de l'unité de recherche ETTIS (Environnement, Territoires en Transition, Infrastructures, Sociétés)<sup>1</sup> et de l'unité mixte de recherche BSE (Bordeaux Sciences Économiques)<sup>2</sup>, dans le cadre du projet de recherche VITAE « Cultiver la vigne sans pesticides »<sup>3</sup>.

Le stage portera sur l'analyse des pratiques agricoles et environnementales des viticulteurs français, et s'appuiera sur des bases de données du Ministère en charge de l'agriculture, conduites sur plusieurs années auprès d'un panel d'environ 6000 parcelles. Un des objectifs est d'expliquer les hétérogénéités en matière d'intensité du recours aux traitements phytosanitaires, par l'organisation, les réseaux et les caractéristiques socio-économiques des entreprises.

Selon le profil des candidats et de l'avancée du stage, des approches spatiales pourront être mobilisées, notamment pour tenir compte d'effets de proximité sociale ou de voisinage.

■ Vous serez plus particulièrement en charge de :

- réaliser un état des lieux de la littérature académique pour fonder le choix des variables et des méthodologies, de vous entretenir avec des experts
- construire des bases de données exploitables (appariement, fusion, nettoyage...)
- décrire des variables et conduire des analyses économétriques à différentes échelles géographiques
- participer à la rédaction d'un article académique.

Ces tâches seront conduites avec l'appui des maîtres de stage, et à partir de premiers travaux exploratoires.

#### LE PROFIL QUE NOUS RECHERCHONS

■ Formation recommandée : niveau Master (avec une préférence pour un niveau Master 2) en sciences économiques, avec un profil économétrie appliquée

<sup>1</sup> <https://ettis.inrae.fr/>, unité qui assure le portage administratif. ETTIS mêle des compétences en économie, sociologie, géographie, agronomie, science politique, statistiques, mathématiques et sciences de l'ingénieur pour développer des approches intégrées des trajectoires de transitions socio-écologiques et d'adaptation des territoires face aux changements globaux et aux inégalités

<sup>2</sup> <https://www.bse.u-bordeaux.fr/>, unité mixte de recherche de l'Université de Bordeaux, du CNRS, et d'INRAE. BSE constitue l'un des principaux centres français de recherche en économie, rassemblant une communauté d'environ 160 chercheurs, enseignants-chercheurs, ingénieurs, personnels administratifs et doctorants.

<sup>3</sup> <https://vitae.inrae.fr/>

- Compétences et connaissances souhaitées :
  - manipulation et traitement économétrique de bases de données (dont connaissance des logiciels, Stata en particulier). La connaissance de logiciels d'information géographique serait un plus
  - lecture et écriture en anglais
  - curiosité pour les questions relatives à l'agroécologie.
- Expérience appréciée : implication antérieure dans une conduite de projets ou études d'analyse économétrique
- Aptitudes recherchées : Autonomie, dynamisme, force de proposition, esprit de synthèse et d'analyse

## VOTRE QUALITE DE VIE À INRAE

En rejoignant INRAE, vous pourrez bénéficier selon le type de contrat :

- Poste de travail fourni
- Frais de mission pris en charge au tarif administratif
- Prise en charge possible de l'abonnement transports en commun domicile-travail, à raison de 50% et sur justificatifs
- Restauration collective disponible à un tarif « stagiaire » à ETTIS, restauration CROUS à BSE
- Droit à congé de 2,5 jours par mois de stage effectué.

### ↳ Modalités d'accueil

- Unités : ETTIS (33610 Cestas, gare de Gazinet-Cestas) / BSE (33600 Pessac, arrêt de tram Montaigne-Montesquieu)
- Type de contrat : Stage
- Durée du contrat : 6 mois
- Date d'entrée en fonction : 01 avril 2024
- Rémunération : 4,35€ par heure de stage effectuée

### ↳ Modalités pour postuler

Transmettre une lettre de motivation au format « nom\_LM » et un CV au format « nom\_CV » à : [sebastien.lecocq@inrae.fr](mailto:sebastien.lecocq@inrae.fr) et [yann.raineau@inrae.fr](mailto:yann.raineau@inrae.fr).

✘ Date limite pour postuler : **16 février 2024**