

PROPOSITION DE STAGE

Niveau Master 2 / Ingénieur

Responsable : Océane RICAU

Contact : equipesolchambre@gmail.com

39, rue Michel Montaigne – CS 20115 - 33295 BLANQUEFORT Cedex
Tél. : 05-56-35-00-00 - Fax : 05-56-35-58-59

Intitulé du stage : Evaluer l'impact d'un itinéraire de gestion durable des sols et valoriser les résultats à travers un guide des pratiques de gestion durable des sols en viticulture dans le Bordelais.

Contexte et problématiques :

Les pratiques agricoles mises en œuvre depuis la Révolution Verte (utilisation intensive de pesticides, d'herbicides et de fertilisants ; mécanisation des interventions, monocultures intensives...) ont fortement contribué à la dégradation des sols, à la perte de biodiversité et à la pollution des eaux souterraines et superficielles. Les conséquences de ces pratiques sur l'environnement et la qualité des produits agricoles conduisent aujourd'hui les citoyens-consommateurs à rejeter ce modèle d'agriculture intensive.

En France, la mise en place du plan Ecophyto II, visant à réduire l'usage des pesticides, témoigne de cette remise en question. Dans cette optique, la nécessité "d'innover dans la conception et la mise au point d'itinéraires techniques et de systèmes de cultures économes en pesticides" constitue un axe de recherche prioritaire. Depuis 2012, le Projet Agroécologique pour la France confirme cette volonté de changement, avec l'objectif de promouvoir les pratiques permettant de tendre vers la double performance économique et environnementale.

Dans ce contexte, la Chambre d'Agriculture de la Gironde mène un programme d'expérimentations sur la réduction des intrants herbicides et engrais en viticulture : **VERTIGO**. L'objectif de ce projet est de **promouvoir les couverts végétaux inter-rangs, sous-rang, naturels ou semés, dans le vignoble bordelais**. Dans cette optique, ce projet vise à acquérir de **nouvelles connaissances**, à concevoir des **outils d'aide à la décision (OAD)** et à élaborer des **supports pédagogiques**, pour **accompagner les viticulteurs dans la gestion des équilibres biologiques d'agro-écosystèmes viticoles intégrant plus de couvertures végétales, dans l'espace (inter-rangs) et dans le temps (au cours de l'année)**.

Cette offre de stage doit permettre le **traitement** et la **synthèse des données** capitalisées depuis **2017** sur les réseaux de **parcelles expérimentales** au niveau des **couverts végétaux** (inter-rang/sous-rang). Ce travail découlera sur l'enrichissement d'un **guide de gestion durable des sols en viticulture** (guide DECISOL) en intégrant des éléments économiques, sociaux et environnementaux liés à ces nouvelles pratiques mais aussi des retours d'expériences des viticulteurs du réseau VERTIGO. Les volets « gestion du cavaillon » et « aménagements extra-parcellaires » seront également à développer dans ce guide.

Description du stage :

Vous serez chargé(e):

- De suivre sur le terrain les **12 parcelles expérimentales** pour collecter les résultats 2022 via des mini-fosses pédologiques, relevés flore, pesées de biomasses produites par les couverts hivernaux semés à l'automne 2021 ...
- De mettre à jour les résultats sur les bases de données



PÔLE VITICULTURE OENOLOGIE

PROPOSITION DE STAGE

Niveau Master 2 / Ingénieur

Responsable : Océane RICAU

Contact : equipesolchambre@gmail.com

39, rue Michel Montaigne – CS 20115 - 33295 BLANQUEFORT Cedex
Tél. : 05-56-35-00-00 - Fax : 05-56-35-58-59

Description du stage (suite) :

- De traiter les données pour mettre en relation les différents indicateurs suivis (qualité sols, inventaires floristiques, performances viticoles)
- De mettre en place une veille bibliographique
- De récupérer les témoignages des viticulteurs du réseau VERTIGO
- De valoriser les résultats à travers l'enrichissement d'un **guide de gestion durable des sols** en viticulture regroupant l'ensemble des OAD élaborés.

Vous serez également amené(e) à participer ponctuellement aux autres activités de l'équipe sol liées à divers projets (suivi agronomique, relevés floristiques, formations...), ainsi qu'aux manifestations qui rythment la vie du Pôle Viticulture-Oenologie (Concours des Vins Bordeaux-Aquitaine, DémoBio ...).

Profil recherché :

- Niveau Master 2 / Ingénieur
- Connaissances : viticulture, pratiques et itinéraires techniques de gestion durable des sols (gestion des adventices et entretien de la fertilité), indicateurs de qualité des sols.
- Maîtrise des outils informatiques : Pack Office, logiciel R.
- Bon relationnel, dialogue avec les agriculteurs.
- Autonomie, rigueur scientifique et capacité d'analyse
- Goût pour la création, bonnes aptitudes rédactionnelles et à la vulgarisation
- **Permis de conduire obligatoire.**

Lieu de travail :

- Blanquefort (Gironde) au sein du Pôle Viticulture-Oenologie - Chambre d'Agriculture de la Gironde (Vinopôle Bordeaux-Aquitaine).

Période :

- Stage de **6 mois** à débuter en mars 2022

Indemnités de stage :

- **600,60 €** net mensuel pour 22 jours sous réserve de la revalorisation du plafond de la sécurité sociale
- Lors des déplacements sur le terrain : repas pris en charge et véhicule de service fourni

Candidature à envoyer avant le 28 Novembre 2021 à l'attention d'Océane Ricau (equipesolchambre@gmail.com)