

Offre de stage : Evaluation et valorisation de stratégies de biocontrôle des maladies cryptogamiques de la vigne dans le contexte bordelais

Contexte et problématiques du sujet de stage :

Le biocontrôle est un des leviers principaux mis en exergue pour réduire l'usage des produits phytosanitaires classiques. Malgré le recensement de nouveaux produits ces dernières années, leur part dans les itinéraires de protection reste anecdotique : les viticulteurs ont besoin d'informations claires et pertinentes pour adopter ces nouvelles solutions de façon régulière. Afin d'apporter des références techniques sur ces produits aux viticulteurs girondins, la Chambre d'agriculture de la Gironde, l'IFV Bordeaux-Aquitaine et le château Grand Baril ont obtenu le cofinancement du projet Alt'Fongi Biocontrôle II par le Conseil Interprofessionnel des vins de Bordeaux.

Dans le cadre de ce projet, des stratégies de protection intégrant des produits de biocontrôle seront développées et comparées via des plateformes d'essais en microparcelles et multimodalités. Pour faciliter un transfert plus rapide des résultats, les meilleures stratégies testées lors des essais précédents seront évaluées sur un réseau de grandes parcelles dans les conditions de production. Alt'Fongi Biocontrôle II mêle ainsi des expérimentations en amont et des essais collaboratifs avec des vigneron.

Dans le cadre de ces travaux, l'équipe d'expérimentation en Protection du Vignoble de la CA33 recherche un stagiaire pour la saison 2021.

Missions confiées au stagiaire :

Le stagiaire aura pour mission de suivre les essais microparcelles et grandes parcelles menés à l'occasion du projet Alt'Fongi BiocontrôleII. Ainsi le candidat sera amené à :

- Participer à la rédaction des protocoles d'essais, mettre en place les essais et réfléchir aux stratégies,
- Suivre l'évolution des maladies par observation de témoins non traités.
- Suivre les parcelles d'essai mises en place lors des tournées de parcelles hebdomadaires,
- Réaliser des notations de maladies dans le cadre du suivi des essais,
- Gérer la logistique des traitements : détermination des dates d'application en accord avec les techniciens d'expérimentation, pesée des produits ; possibilité d'observer les traitements (le stagiaire n'a pas d'obligation de réaliser lui-même des applications),
- Faire des bilans de notations et comparer les modalités d'essais et les stratégies de traitement,
- Participer à des visites d'essais : accueil des participants, constitution des supports, ...
- Participer à la rédaction des comptes-rendus annuels de projets.

Le candidat sera également amené à participer aux différents travaux de l'équipe "Protection du Vignoble" (essais BPE, essais ravageurs, évaluation de modèles et d'outils d'aide à la décision, journées de partage avec les conseillers viticoles d'Aquitaine etc.) ainsi qu'aux manifestations qui rythment la vie du Service Vigne & Vin (Concours des Vins Bordeaux-Aquitaine...).

Profil recherché :

- Stage de fin d'étude - Master 2 ou Ingénieur(e), spécialisé(e) en viticulture
- Connaissances : viticulture, pratiques et itinéraires techniques de gestion des maladies, reconnaissance des maladies cryptogamiques de la vigne
- Intérêt pour la pathologie végétale, goût pour le terrain, attrait pour le partage avec des vigneron
- Bon relationnel, autonomie, rigueur scientifique, capacité d'analyse et bonnes aptitudes rédactionnelles
- Bonne maîtrise des outils informatiques : Pack Office, logiciel de statistiques
- Permis de conduire B obligatoire

Lieu du stage :

- Service Vigne & Vin - Chambre d'Agriculture de la Gironde (Vinopôle Bordeaux-Aquitaine) - Blanquefort (33)

Période :

- Stage de **6 mois** à débiter en avril ou mai 2021

Conditions:

- Indemnités de stages légales en vigueur
- Prise en charge des frais de déplacement
- Mise à disposition de véhicules de service pour aller sur le terrain

Maître de stage :

- Séverine Dupin, Responsable d'expérimentation « Protection du Vignoble »

Validité de la proposition de stage : jusqu'au 30 Novembre 2020. Candidatures à envoyer à s.dupin@gironde.chambagri.fr : CV et lettre de motivation.