

**Intitulé du stage : Amélioration d'un Outil d'Aide à la Décision (OAD) sur la flore adventice des vignobles (GARANCE) et valorisation à travers un guide de gestion durable des sols viticoles en Nouvelle Aquitaine.**

### Contexte et problématiques :

L'enherbement naturel des vignes permet potentiellement de répondre à de nombreuses problématiques agronomiques et environnementales en **viticulture** : réduction de l'usage des herbicides, limitation des phénomènes de dégradation des sols et entretien de leur fertilité, adaptation à la trajectoire climatique du millésime, augmentation de la biodiversité...

La principale contrainte de cette pratique réside dans la **concurrence hydrique et minérale** induite vis-à-vis de la vigne, qui peut s'avérer préjudiciable pour le rendement et la qualité de la récolte.

Dans ce contexte, la flore des vignes a fait l'objet de plus de **1500 inventaires floristiques** sur des réseaux de parcelles en **Nouvelle Aquitaine**. L'objectif étant de mieux connaître la diversité floristique viticole pour pouvoir mieux la gérer et limiter son potentiel concurrentiel.

Ces travaux d'inventaires floristiques menés **depuis 2013** ont permis d'identifier plus de **250 espèces différentes** dans les vignobles girondins.

Ce stage s'inscrit dans la **valorisation de la base de données floristique** et consiste à la **mise à jour de l'OAD de reconnaissance floristique GARANCE** en incluant une **clef de détermination des plantes au stade plantule**. Il consiste également à la valorisation de cette reconnaissance au sein d'un **guide de gestion durable des sols** focalisé sur la **gestion de l'enherbement sous le rang**.

### Description du stage :

Vous serez chargé(e) :

- **De participer à la réalisation des inventaires floristiques** sur les réseaux de parcelles expérimentales (52 parcelles avec un suivi en mars/avril et un suivi en juin).
- **De l'actualisation de la base de données floristiques** : ajout de nouvelles espèces, vérification des données.
- **De compléter** la base de données **photographique**.
- **De la création de fiches de reconnaissance par espèce** : élaboration d'une clé de détermination floristique adaptée, mise en ligne sur le site du Vinopôle (CA33).
- De **valoriser les résultats** en complétant un **guide de gestion durable des sols** focalisé sur la **gestion de l'enherbement sous le rang**.



SERVICE VIGNE & VIN

# PROPOSITION DE STAGE

## Niveau Master 2

Responsable : Lorelei CAZENAVE

Contact : Océane RICAU / [o.ricau@gironde.chambagri.fr](mailto:o.ricau@gironde.chambagri.fr)

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) :

Vous serez également amené(e) à participer ponctuellement aux autres activités de l'équipe sol (audit plantation, suivi agronomique, relevés floristiques, suivi des couverts semés...), ainsi qu'aux manifestations qui rythment la vie du Service Vigne & Vin (Concours des Vins Bordeaux-Aquitaine...).

### Profil recherché :

- Connaissances en botanique nécessaires
- Connaissances : viticulture, pratiques et itinéraires techniques de gestion durable des sols (gestion des adventices et entretien de la fertilité).
- Maîtrise des outils informatiques : Pack Office.
- Créativité, bon relationnel, autonomie, rigueur scientifique, capacité d'analyse et bonnes aptitudes rédactionnelles.
- **Permis de conduire obligatoire.**

### Lieu de travail :

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

### Période :

- Stage de **6 mois** à débuter en mars 2021

### Indemnités de stage :

- **600,60 €** net mensuel pour 22 jours.

**Candidature à envoyer avant le : 16 octobre 2020** à Océane Ricau ([o.ricau@gironde.chambagri.fr](mailto:o.ricau@gironde.chambagri.fr))