

## Stage mémoire de fin d'études TECHNIQUE et DEVELOPPEMENT - Filière Fruits & Légumes

### Optimisation des stratégies de protection des cultures de fraises vers la création de systèmes agroécologiques et la production Zéro Résidu de Pesticides

#### La Société

Valprim, coopérative agricole située en Lot-et-Garonne et regroupant 55 producteurs, membre du groupe Rougeline® ([www.rougeline.com](http://www.rougeline.com)). Rougeline est un acteur français majeur en Agro-Alimentaire (filière fruits et légumes / 90 000 tonnes / 120 Millions d'euros de CA / 6 Organisations de Producteurs), reconnu pour :

- Une politique commerciale ambitieuse et structurée
- Sa marque Rougeline® créée il y a plus de 25 ans
- Une gamme de F&L frais : tomate, fraise, framboise, concombre, poivron, salade, asperge ...
- 3 bassins de production : Aquitaine, Languedoc Roussillon, Provence
- Un positionnement affirmé sur le développement durable et la RSE
- Une exigence qualité sur les produits et les process (ISO9001 v2008, Global Gap, IFS, Label Rouge, HVE...).

#### Le contexte de la mission

Les productions de fraises et de tomates sont les deux filières majeures chez nos producteurs et pour notre groupe, avec 87 ha de production de fruits et légumes sous serres dans l'OP VALPRIM.

Un projet collectif Dephy2 FragaSyst a été initié 2019 en production de fraises de printemps hors sol, en collaboration notamment avec les centres de recherche et d'expérimentation Invenio, Aprel, Grab, Ctifl, la finalité étant de créer des systèmes agro écologiques, économiquement et techniquement durables pour les producteurs. L'objectif principal repose sur la limitation des pesticides de synthèse, avec une utilisation seulement en ultime recours. En 2023, le projet entamera sa dernière année.

#### Problématique et missions confiées au stagiaire

Dans un premier temps, le ou la stagiaire sera amené à réaliser un suivi hebdomadaire sur notre site pilote sur l'évaluation des leviers mis en place et la synthèse des indicateurs.

A l'issue des 5 ans du projet, un travail important de synthèse sur la réussite des stratégies et l'ensemble des leviers testés sera demandé au stagiaire pour permettre la diffusion des résultats à l'ensemble du groupe Rougeline ainsi que l'organisation d'une visite de l'essai.

Cette dernière année du projet sera l'occasion de valider et d'affiner nos stratégies basées sur des leviers de biodiversités fonctionnelles et de solutions de biocontrôles.

Le ou la stagiaire sera amené à travailler avec différents consultants ou référents sur le sujet. Au sein de l'équipe agronomique de Valprim, il pourra également être amené à accompagner les producteurs dans la bonne réussite de leur stratégie de protection biologique intégrée.

Cette mission demande une forte implication auprès des services de l'entreprise et des producteurs. Il fait donc appel à des qualités de relations humaines importantes.

#### Conditions du stage

Basé à Marmande (47-Lot et Garonne)

Maître de stage : Charlotte Naulleau (conseillère agronomique) [c.naulleau@rougeline.com](mailto:c.naulleau@rougeline.com)

Période : 6 mois, de préférence à partir de janvier ou février 2023

Stage rémunéré / Permis B obligatoire et véhicule indispensable.