

Proposition de stage : expérimentation et évaluation des conditions de production du blé dur bio en PACA

DESCRIPTION DE LA STRUCTURE :

AGRIBIO 04 est l'association qui rassemble les producteurs bio des Alpes de Haute-Provence et œuvre au développement technique et économique de l'agriculture biologique.

CONTEXTE :

La demande des consommateurs en production d'origine biologique est en pleine augmentation. En région Sud-PACA elle se matérialise entre autres par l'accroissement des besoins en blé dur pour les filières industrielles pastières. Afin de répondre à cette demande, Agrificio 04 pilote le projet « BIODUR-PACA » rassemblant de nombreux partenaires : Arvalis, Chambres d'Agricultures 13 et 04, Lycées agricoles (Aix-Valabre et La Ricarde), La Coopération Agricole Alpes Méditerranée, l'INRAE, les coopératives et organismes stockeurs régionaux et les industriels pastiers de la région ou limitrophes. Le projet vise à identifier les leviers permettant de sécuriser techniquement et économiquement les productions de blé dur bio dans la région, dans un contexte de changement climatique de plus en plus marqué :

- Choix variétal.
- Stratégies d'optimisation et de pilotage de la nutrition azotée des blés.
- Stratégies de gestion de l'enherbement.
- Evaluation économique des conditions de sécurisation de la production régionale de blé dur bio.

BIODUR-PACA est un projet tourné vers l'expérimentation en microparcelles et le diagnostic de pratique chez les agriculteurs.

LES MISSIONS PROPOSEES AU STAGIAIRE

Dans ce contexte, le ou la stagiaire aura pour mission, avec l'appui d'Agribio 04 et des partenaires impliqués d'effectuer :

- Bibliographie des leviers et freins techniques à la production de blé dur bio en conditions méditerranéennes.
- Suivi des plateformes d'essais variétaux en bio (Haute-Provence et Camargue) : appui à la réalisation des notations, analyses des composantes de rendement et facteurs limitants du rendement et de la qualité, analyses statistiques et interprétation des résultats.
- Suivi des essais de pilotage de l'azote (Haute-Provence et Camargue) : appui à la réalisation des notations, analyses statistiques et interprétation des résultats, réflexion sur l'adaptation des modèles agro-climatiques de pilotage de l'azote aux systèmes biologiques en lien avec les référents d'Arvalis sur ces questions.
- Premier bilan des facteurs limitants des rendements et de la qualité de la production de blé dur bio en fonction des diagnostics plein champ réalisés chez les producteurs de la région dans diverses conditions.

ENCADREMENT DU STAGE

Le ou la stagiaire bénéficiera de l'encadrement technique de Mathieu Marguerie, ingénieur en grandes cultures bio à Agrificio 04 et Bio de PACA, d'Arvalis et des partenaires du projet mentionnés précédemment.

PROFIL REQUIS :

- Formation : école d'ingénieur agri/agro (stage de fin d'études)
- Bonnes connaissances en agronomie/machinisme et goût pour le travail de terrain
- Aisance relationnelle, curiosité, objectivité et autonomie

CONDITIONS DU STAGE :

- Durée 6 mois, indemnités de stage selon la législation en vigueur.
- Début souhaité : mars, avril 2020
- Lieu de travail : Forcalquier (04) avec des déplacements dans toute la région PACA
- Permis B et véhicule obligatoires

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES ET CANDIDATURES :

Les candidatures (CV+LM) sont à envoyer à : Mathieu Marguerie :

mathieu.marguerie@bio-provence.org