

## OFFRE DE STAGE

www.AgroSYS.fr



Type de stage /  
période / lieu

Intitulé du projet :

Suivi d'essais et traitement de données en sélection variétale  
légumineuses alimentaires

### Stage de 2A ou CESURE

*Durée :*  
3 mois  
Juin à août 2018

*Accueil :*  
Epi de Gascogne

*Lieu :*  
Lectoure, Gers

*Indemnités :*  
Légale  
+ Prime selon  
implication,  
motivation et  
qualité du travail  
réalisé

Mise à disposition  
d'un logement à  
proximité du lieu de  
stage et possibilité  
de préparation de  
repas.

*Financé par :*



#### Contexte :

L'insertion de légumineuses (alimentaires) dans les rotations contribue au renforcement de la durabilité des systèmes. Il existe une immense diversité génétique pour chacune de ces espèces, que ce soit en termes de qualité du grain ou de croissance de la plante, comme en témoignent les collections des organismes internationaux responsables de la conservation de leur patrimoine génétique (ICRISAT en Inde et ICARDA au Liban). Cependant, peu de variétés sont aujourd'hui inscrites au catalogue français et disponibles pour les agriculteurs. Epi de Gascogne est l'une des premières sociétés semencières de France. Cette entreprise cherche à diversifier son offre en légumineuses alimentaires et à en faire bénéficier ses coopératives actionnaires. Pour cela, elle a entrepris depuis 2017 un programme d'évaluation et de sélection au champ (appelé ID légumineuses) de lignées provenant de diverses régions du monde et avec des aptitudes physiologiques variables.

#### Fonction :

L'objectif du stage est d'assister le chargé d'expérimentation et de réaliser différents travaux agricoles liés à l'activité d'expérimentation en production végétale.

#### Missions :

- Réception, enregistrement et gestion des lots de semences réceptionnés,
- Réalisation des travaux agricoles et de suivi des parcelles d'expérimentation : entretien des parcelles et dispositifs expérimentaux, travaux de récolte, battage et travaux de labo (triage, mesure des PMG, ...)
- Réalisation des observations des valeurs agronomiques et de description phénotypique des variétés,
- Participation aux travaux d'analyse statistique des résultats d'expérimentation,
- Divers travaux de bibliographie et de recherches documentaires sur le thème en relation avec les légumineuses.

#### Profil recherché :

Le/la candidat(e) sera attiré(e) par les travaux de sélection et d'expérimentation végétale, l'agronomie et les travaux agricoles.

Vous ferez preuve de motivation, d'intérêt pour les tâches et travaux à réaliser, d'une bonne capacité d'intégration et de travail en équipe.

La connaissance du milieu agricole et des productions végétales est un avantage.

#### Encadrement:

Le ou la stagiaire agira sous la responsabilité de Lionel TARDIEU, responsable développement et agronomique d'Epi de Gascogne et de Laurent PALAU, responsable de l'activité DEFI LEGUMINEUSES.

Il ou elle pourra être sous la responsabilité de la thésarde Julie GUIGITAN ou Paul DUMEAUX ingénieur apprenti en charge de la coordination de la sélection des espèces légumineuses

#### Contact :

Mathieu Bayot (Chaire AgroSYS)  
[mathieu.bayot@supagro.fr](mailto:mathieu.bayot@supagro.fr) – 04.99.61.25.20