

ASSOCIATION DRÔMOISE D'AGROFORESTERIE

OFFRE DE STAGE INGÉNIEUR

LE CONTEXTE



L'ADAF est une jeune association créée en 2015. Ses missions principales sont de travailler au développement de l'agroforesterie et à la gestion et la valorisation des ressources naturelles et agricoles des territoires.

Le rayon d'action de l'association se situe sur le département de la Drôme, principalement le Sud, ainsi que sur le Sud de l'Ardèche.

L'ADAF accompagne des agriculteurs dans le développement de projets agroforestiers. Elle porte également un projet de recherche développement s'appuyant sur un réseau de fermes pilotes. Ce projet est réalisé avec l'appui de l'Association Française d'Agroforesterie, le CTIFL, l'INRA ainsi que différents partenaires locaux.

Ce réseau de fermes pilotes doit permettre de :

- Former les agriculteurs aux techniques d'agroforesterie et de TCS (Techniques Culturelles Simplifiées)
- Observer les impacts des évolutions des systèmes, des pratiques au niveau de la ferme
- Créer des exemples et des références locales
- Permettre de créer une dynamique locale entre les acteurs volontaires, aussi dans le but d'optimiser la réussite des projets et d'améliorer les techniques mises en place

OBJECTIFS ET CONTENU DU STAGE

1 Réaliser des enquêtes dans le réseau de fermes pilotes pour **décrire et caractériser** précisément les **systèmes** de culture du réseau d'agriculteurs (une douzaine de fermes).

Identifier les opportunités et les freins face à l'adoption de ces systèmes de culture innovant. Le but principal est ici de capter les motivations et réticences de chacun pour introduire les arbres dans son système ou passer aux TCS.

Réaliser une évaluation multicritère (environnementale, agronomique, sociale et économique) de ces fermes et de la durabilité de leurs performances (Indiciades ou autre, à définir). Certains indicateurs et protocoles ont été discutés avec les différents partenaires scientifiques du projet et doivent maintenant être sélectionnés et mis en place avec l'aide des agriculteurs du réseau.

Réaliser une fiche descriptive détaillée de chaque ferme

Estimer les impacts économiques notamment sur le « temps de travail » agricole, liés aux changements de pratiques culturelles, agroforesterie et TCS (toujours en collaboration avec les agriculteurs).

Calcul de bilans carbone : estimation des taux de matière organique des sols agricoles sur l'ensemble des cultures de la rotation culturale type (bilan humique)

Repérer certains savoirs et savoir-faire pouvant améliorer des pratiques liées aux TCS ou à l'agroforesterie.

2 Réaliser un guide méthodologique simplifié, permettant de suivre les évolutions des performances d'une ferme grâce à un protocole simplifié, doté d'indicateurs (Sol/ eau/ Biodiversité/production/économie) prédéfinis en collaboration avec les partenaires du projet (agriculteurs-AFAF-CTIFL-INRA).

QUALITÉS REQUISES

- Prise d'**initiative** et forte **autonomie**
- Connaissance en **agronomie**, intérêt pour l'**agroécologie**, l'**agroforesterie**, la **conservation des sols**.
- Capacité de **travail en réseau**
- **Esprit d'analyse** et de synthèse
- Maîtrise des outils informatiques

CONDITIONS

- Stage 6 mois, d'avril à Septembre 2016
- Formation type bac + 5 agriculture / environnement
- Lieu : poste basé à Pont-de-Barret 26160 + déplacements fréquents sur le territoire
- Déplacements pris en charge
- Permis B indispensable et véhicule personnel souhaité
- rémunération au minimum légal défini par le journal officiel 2017 (554,40 €par mois)

Envoyer votre CV et lettre de motivation à antoine.morinay@adaf26.org avant le 21 Mars 2017

Contact : Antoine Morinay-Calmon 0681291053

Association Drômoise d'Agroforesterie
135 rue du commandant Chaix, Le Quai,
26160 Pont-de-Barret
www.adaf26.org