



Biodynamie Services Sarl

Association Soin de la Terre

**Association pour la recherche sur les pratiques
en agriculture biodynamique**



Fiche de Stage

Stage 2 à 6 mois

Evaluation de l'impact de préparations à base de plantes, en situation de stress du végétal.

Unité d'accueil : Le stage se déroulera au sein du service recherche de la sarl Biodynamie Services en lien avec l'Association Soin de la Terre – Association pour la recherche sur les pratiques en agriculture biodynamique.

Lieu et dates de stage : Les Crêts, 71250 CHÂTEAU, France. Durée de 2 à 6 mois.

Contexte et objectifs du stage :

En agriculture biodynamique l'usage de préparations naturelles (à base de plantes par exemple) est fréquent. Certaines de ces préparations sont utilisées dans différentes situation de stress du végétal.

L'impact de ce type de préparations pourrait être étudié sur différentes conditions de stress, selon la période, la durée du stage et les conditions matérielles.

Par exemple : Valériane et gel. Dans les situations de risque de gel, une pulvérisation de préparation valériane (507) est recommandée parmi les pratiques biodynamiques. L'effet de cette application bien que fréquemment observé, pourrait être mieux documenté. Par ailleurs l'utilisation d'autres préparations naturelles sur différent types de stress pourrait être étudiée.

L'objectif du stage sera de travailler à la mise en place de protocoles expérimentaux et l'étude des expérimentations réalisés.

Mission confiée à l'étudiant e :

L'étudiant e participera à la définition du protocole expérimental, à la mise en place et au suivi des essais, ainsi qu'à la collecte et au traitement des résultats obtenus.

L'étudiant e participera aussi dans le cadre de Biodynamie Services et de l'Association Soin de la Terre, aux travaux réalisés durant les périodes d'élaboration des préparations biodynamiques et à la mise en œuvre d'autres expérimentations en lien avec l'équipe de recherche.

Compétences indispensables pour la réalisation du stage :

Formation agricole, niveau Master/Ingénieur (bac+5) (adaptation possible du niveau du stage à d'autres profils)

Intérêt marqué pour la biodynamie

Savoir faire : maîtrise de l'outil informatique et des statistiques, bonne capacités rédactionnelles.

Goût pour le travail de terrain et de laboratoire, goût pour l'expérimentation.

Savoir être : capacité à travailler en équipe ou en autonomie, bon relationnel, esprit de synthèse, sens de l'observation.

Conditions pratiques de réalisation du stage :

Gratification selon les conditions légales en vigueur.

Encadrement principal : Vincent Masson et Yannick Lemut.

Contact et candidatures : Candidature (CV + lettre de motivation) à envoyer par mail à Vincent Masson : vincent.masson@soin-de-la-terre.org