

Mieux comprendre les causes des pullulations de petits ténébrions en élevage de volailles de chair, pour réduire l'utilisation des insecticides de synthèse

Présentation de l'organisme :

Créé en 1968, l'Institut Technique de l'Aviculture mène des recherches pour les secteurs avicole, cunicole et piscicole sur différentes thématiques. Six implantations régionales situées à Ploufragan (St Brieuc), Nouzilly (Tours), Lyon, Angers, Rouen et Mont de Marsan lui permettent de travailler au plus près des besoins des éleveurs et des entreprises des différentes filières, mais aussi en collaboration avec d'autres organismes scientifiques. L'ITAVI a créé deux UMT, l'UMT BIRD avec l'INRA située à Nouzilly, l'UMT SANIVOL avec l'ANSES à Ploufragan, permettant de mutualiser les forces de recherche.

Contact (coordonnées complètes) :

Nathalie Rousset (tuteur de stage), Responsable de l'Antenne Ouest de l'ITAVI, ingénieur thématique santé et hygiène, 02 96 76 00 05, rousset@itavi.asso.fr

Lieu de stage (préciser si déplacement et prêt de voiture) : Antenne ouest de l'ITAVI, 41 rue de Beaucemaine 22440 PLOUFRAGAN. Déplacements en Bretagne avec voiture personnelle à prévoir.

Durée de stage : 6 mois, démarrage mars 2016 si possible

Domaine : aviculture, prévention sanitaire, pratiques d'élevage,

Contexte et objectif

Le petit ténébrion (PtT), est un coléoptère d'origine tropicale, invasif et nuisible, qui constitue un problème majeur avec de forts impacts économiques et des conséquences sanitaires non négligeable. **Le projet dans lequel ce stage s'inscrit, vise à comprendre les causes des pullulations de petits ténébrions en élevage de volailles de chair, dans le but de réduire, voire s'affranchir, de l'utilisation des formulations d'insecticides de synthèse.**

Objectif du stage :

Le stagiaire participera à la réalisation d'une enquête en élevages de poulets de chair et de dindes de chair standard, ayant pour objectif de caractériser les niveaux d'infestation de PtT des bâtiments en fonction de différentes caractéristiques structurelles et organisationnelles des élevages. Les élevages que le stagiaire aura à enquêter seront tous situés en région Bretagne (environ 20 bâtiments).

Le stagiaire aura donc pour mission la réalisation des tâches suivantes durant son stage :

- Mise à plat de la bibliographie existante sur le sujet
- Poursuite du recrutement des éleveurs, et prélèvements, mesures et enquêtes
- Saisie des résultats et examen préliminaire des données, et rédaction d'un rapport d'étude

Profil et compétence souhaitées : Le stagiaire devra présenter un goût pour la recherche appliquée. Une rigueur et capacité d'organisation importante est demandée, ainsi que de bonnes qualités relationnelles.

Rémunération : 554,40 euros par mois + 50 euros par mois maximum d'indemnité de double résidence. Les frais liés aux déplacements seront remboursés au stagiaire selon les barèmes en vigueur dans l'entreprise). Les stagiaires bénéficient également de tickets restaurants dans les mêmes conditions que les salariés.