



Association de Développement
de l'Apiculture en Occitanie

Offre de stage

Optimisation de l'introduction de reines vierges dans des essaims

Structure

En sa qualité d'association professionnelle technique, **l'ADA Occitanie** (Association de Développement de l'Apiculture en Occitanie) a pour objectif de soutenir et de fédérer la filière apicole régionale. La structure s'articule autour des apiculteurs adhérents et d'une équipe de huit salariés permanents répartis sur deux pôles, à Montpellier et Toulouse. Les missions de l'association sont, notamment de répondre aux problématiques de terrain rencontrées par les apiculteurs, de leur apporter un soutien technique afin d'améliorer leurs pratiques et leur technicité, d'accompagner les porteurs de projets d'installation, de communiquer et de faire le lien avec l'ensemble de la filière apicole et de sensibiliser les filières agricoles au respect de l'abeille.

Contexte et objectifs

Depuis de nombreuses années, les apiculteurs travaillent à améliorer les performances des colonies d'abeilles en important des reines ou en sélectionnant les meilleures colonies dans leur cheptel en réalisant des croisements entre races ou variétés d'abeilles. Dans les exploitations apicoles, il est aujourd'hui courant d'acheter des reines d'abeilles provenant de l'étranger pour renouveler le cheptel. A l'échelle française, certaines exploitations apicoles ou groupements d'apiculteurs ont des projets de sélection de reines. L'une des missions portées par l'ADA Occitanie est **le Réseau de Testage de reines d'abeilles issues de plans de sélection**. Son objectif est, notamment, de promouvoir les initiatives de sélection des reines qui sont menées sur le territoire de l'Occitanie. Il vise à soutenir la sélection apicole que ce soit à l'échelle individuelle ou collective en apportant des données aux apiculteurs sur la descendance de leurs reines sélectionnées. Ce travail est réalisé grâce à un groupe d'apiculteurs testeurs volontaires chargés d'introduire des reines vierges dans leur cheptel et de les suivre durant une saison complète. Les données ainsi obtenues serviront aux apiculteurs sélectionneurs pour avoir une meilleure appréciation de leur travail de sélection.

Le stage aura pour objectif de mettre en place des expérimentations pour mieux connaître les paramètres permettant d'augmenter les taux d'acceptations de reines vierges introduites dans des essaims et de participer à la mise en œuvre du Réseau de Testage. Le/La stagiaire aura pour responsabilité de bien mener un protocole d'expérimentation.

Mission

- | | |
|--------------------------------------|--|
| VEILLE PRATIQUE | - Recherches bibliographique et/ou enquêtes auprès des apiculteurs, pour mieux connaître les problématiques liées à l'introduction de reines vierges |
| CONCEPTION DU PROTOCOLE EXPERIMENTAL | - Concevoir un protocole expérimental pour évaluer deux (ou trois) paramètres influençant la réussite des acceptations de reines vierges |
| COLLECTE DE DONNEES | - Mettre en place le protocole expérimental et collecter les données
- Participation aux actions du Réseau de Testage, notamment aux journées de visite des ruchers |
| ANALYSE DE DONNEES | - Saisir l'ensemble des données mesurées et les analyser |
| VALORISATION | - Faire un bilan des résultats et proposer un support de communication à destination des apiculteurs |

Le stagiaire aura l'occasion de participer/découvrir les autres activités de l'association

Profil requis

Intérêt pour les expérimentations sur le terrain
Capacité d'analyse, esprit de synthèse et qualité rédactionnelle
Connaissances apicoles appréciées
Autonomie, rigueur et esprit d'initiative
Pas d'allergie aux piqûres d'abeilles

Moyen requis

Permis B

Conditions

Stage de 4 mois (période souhaitée 1^{er} avril au 31 juillet 2021). Poste basé à Auzeville-Tolosane (31) avec déplacements possibles en Occitanie. Frais de déplacement pris en charge selon barème. Gratification réglementaire des stagiaires.

Contact

Envoyer CV et lettre de motivation à l'intention de Hélène Frey et Indi Oyarzun, par mail à helene.frey@adaoccitanie.org et indi.oyarzun@adaoccitanie.org . Possibilité de contact au 04.67.06.23.16 et 07.69.53.32.04.