



Association pour le
Développement de l'Apiculture
en Auvergne-Rhône-Alpes

Durée du stage : 6 mois

Début : mars 2025

Gratification : minimum règlementaire

Candidatures attendues
pour le 18 décembre 2024

Lieu du stage
Chambéry (73)

CV et Lettre de motivation à envoyer par mail à :

Chloé JUGE

chloe.juge@ada-aura.org

Pour plus d'informations : 06 14 93 30 84

Offre de stage

Caractérisation de la qualité des pollens dans différents environnements d'Auvergne-Rhône-Alpes

Présentation de l'organisme

L'Association pour le Développement de l'Apiculture en Auvergne-Rhône-Alpes (ADA AURA) regroupe des apiculteur·rices professionnel·les, pluriactif·ves et amateur·rices de la région. Soutenue en partie par des financements publics, elle met en œuvre un programme d'action pour l'accompagnement et l'appui technique des producteur·rices. Rejoignez une équipe jeune et dynamique proche des apiculteur·rices de la région Auvergne-Rhône-Alpes.

Contexte du stage

Le pollen, source majoritaire de lipides et protéines, est indispensable au développement et à la survie des colonies d'abeilles. Or, on assiste à un appauvrissement des paysages en ressources mellifères, notamment dû aux changements historiques des paysages et variations climatiques. En France, plusieurs régions connaissent des carences en pollen. Qu'en est-il de cette ressource en Auvergne-Rhône-Alpes ? Quelles sont les qualités nutritives et toxicologiques des pollens de notre région ?

Le stage a pour but d'aboutir à une méthode de calcul de la valeur nutritive du pollen et proposer un outil qui synthétise les résultats : « Nutriscore du bol pollinique », à destination des apiculteur·rices.

Il se basera dans un premier temps sur une étude bibliographique, puis sur l'analyse d'échantillons de pollens collectés en 2025 et les années précédentes.

Avec le concours financier de la région Auvergne Rhône-Alpes,
et de l'Union Européenne





Mission du·de la stagiaire

Sous la responsabilité des chargées de missions impliquées sur la thématique, le/la stagiaire aura pour missions :

- Etude bibliographique : état des lieux des connaissances sur les besoins en pollen chez l'abeille. Valorisation sous forme d'une synthèse à destination des apiculteur·rices
- Préparation, mise en place et conduite de dispositif de collecte de pollen chez des apiculteur·rices (mise en place, récolte d'échantillons, préparation et envoi pour analyses).
- Saisie et analyse des données
- Créer un méthode de calcul de la valeur nutritive des échantillons de pollen de la base de données et proposer un outil pour synthétiser les calculs.
- Restitution des résultats d'analyse sous différentes formes (rédaction d'articles, compte rendu d'essai...

Profil recherché

- Rigueur dans la conduite d'expérimentations et motivation pour les mesures de terrain
- Savoir gérer des données et les analyser (maitrise des logiciels excel et R appréciée)
- Autonomie, sens de l'organisation, esprit de synthèse et qualités rédactionnelles
- Qualités relationnelles et travail en équipe
- Connaissances en apiculture appréciées mais non requises
- Niveau Bac +3 à +5 (licence pro/ingénieur/master biologie/agri/agro, césure)
- Permis B

