



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

**Durée du stage** : 3 à 6 mois

**Début** : mars 2023

**Gratification** : minimum règlementaire

**Candidatures** attendues  
pour le 7 décembre 2022

**Lieu du stage**

Étoile-sur-Rhône (26)

**CV et Lettre de motivation** à envoyer à

**Adèle Bizieux et Loris Benistand**

**Mail** : [adele.bizieux@ada-aura.org](mailto:adele.bizieux@ada-aura.org); [loris.benistand.hector@ada-aura.org](mailto:loris.benistand.hector@ada-aura.org)

Pour plus d'informations : 06 34 20 44 77

## Offre de stage

### Expérimentation de méthodes de lutte innovantes contre Varroa

#### Présentation de l'organisme

L'Association pour le Développement de l'Apiculture en Auvergne-Rhône-Alpes (ADA AURA) regroupe des apiculteur·rice·s professionnels, pluriactifs et amateurs de la région. Soutenue par des financements publics, elle met en œuvre un programme d'action pour l'accompagnement et l'appui technique de ces producteur·rice·s. Rejoignez une équipe jeune et dynamique proche des apiculteur·rice·s de la région Auvergne-Rhône-Alpes.

#### Contexte du stage

Les colonies d'abeille domestique sont constamment soumises à de nombreux bio-agresseurs (virus, bactéries, parasites). Parmi ces derniers, le plus impactant est le parasite *Varroa destructor*. Il est actuellement présent dans l'ensemble du cheptel apiaire de la région, et son éradication est désormais impossible. *Varroa* possède un sévère impact pathologique sur les colonies.

#### LE PROJET SEMIVAR

Découpé en 4 actions, le nouveau projet SEMIVAR doit permettre tout à la fois de repérer des méthodes innovantes dans la lutte contre *Varroa*, de les caractériser, et de les tester, mais aussi de développer des tests de résistances de *varroa* aux acaricides, qui constitueront un outil d'aide à la décision qui s'avèrera très pertinent dans les années à venir.

Ce stage s'inscrit dans la partie expérimentale du projet. Il s'agit de tester les moyens de lutte et de protection des colonies les plus prometteurs en rucher expérimental afin d'acquérir des références concrètes et solides. Ces tests permettront de confirmer ou d'infirmer les résultats observés dans les exploitations pilotes et de s'assurer de leur applicabilité à d'autres contextes de production de notre apiculture régionale. L'expérimentation menée en 2023 sera à définir ensemble.

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





---

### Mission du/de la stagiaire

Ces missions seront priorisées en fonction du profil retenu.

- Étude bibliographique.
- Choix des méthodes de lutte à tester grâce à l'expertise de la commission sanitaire.
- Élaboration d'un protocole expérimental.
- Réalisation des expérimentations dans des ruches mises à disposition par des apiculteurs volontaires.
- Récolte des données sur le terrain et suivi des colonies.
- Traitement et analyse des données.
- Rédaction d'un rapport d'expérimentation.

---

### Profil recherché

Études supérieures.

Étudiant·e en agronomie, biologie, ...

- Qualités relationnelles et travail d'équipe
- Autonomie, rigueur, sens de l'organisation
- Intérêt pour le travail de terrain
- Maîtrise des logiciels bureautiques classiques

Des connaissances en apiculture seraient un plus.

Gratification : Minimum réglementaire

