

# SELECTION GENETIQUE ET TRAITEMENTS ALTERNATIFS EN APICULTURE

## Objectifs de la formation

Echanger entre apiculteurs - Acquérir des bases de sélection génétique - Utiliser les traitements alternatifs pour lutter contre le varroa

## Enjeux

Les abeilles sont de plus en plus fragilisées : varroa, pesticides, difficultés climatiques. Comment limiter les pressions ? Comment remédier à la perte de cheptels et la diminution de la production ? Comment vivre plus sereinement le métier d'apiculteur ?

## Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire.

## Déroulé

1er jour : bases de sélection génétique appropriable par les apiculteurs

- Bases sur la biologie et la génétique de l'abeille
- Définition des différentes méthodes de sélection, objectifs de celle-ci.
- Les voies d'amélioration génétique individuelle et collective.
- Le schéma général de la sélection en France.
- L'évaluation des colonies et potentiel génétique.
- Exemple d'un plan de sélection et présentation des protocoles de testage.

2ème jour : Traitements alternatifs pour lutter contre le varroa

- le retrait de couvain
- d'autres méthodes utilisées dans notre région telles que : l'encagement des reines, la rupture de ponte par le remplacement de la reine par une cellule J3, le retrait de couvain de mâles
- Démonstration au rucher de l'évaluation de l'infestation varroa par la méthode du sucre-glace
- Echanges entre apiculteurs sur les pratiques/essais de chacun

Mode de validation : cette formation sera validée par une attestation de formation remise à la suite du stage.

## Dates, lieux et intervenants

**19 janv 2018**

09:30 - 17:00 (7hrs)

AGLCA, 2 boulevard Irène Joliot Curie  
01000 Bourg en Bresse

Marie Mior, en charge de la gestion du plan de sélection au sein de l'ADA AURA (Association pour le Développement de l'Apiculture en Auvergne Rhône-Alpes)

**19 avr 2018**

09:30 - 17:00 (7hrs)

sur un rucher  
01000 A définir

Jean-Marie Cécilio, en charge de l'appui technique aux expérimentations de lutte contre varroa et action de sensibilisation du milieu agricole à l'abeille et de l'appui technique en élevage au sein de l'ADA AURA

## Bulletin d'inscription

Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Courriel \_\_\_\_\_

Téléphone \_\_\_\_\_

Merci d'envoyer ce bulletin, votre chèque (si nécessaire) et votre attestation VIVEA à l'ADDEAR de l'Ain, 2 Bd Irène Joliot Curie, 01000 Bourg-en-Bresse.

J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation ([Voir la fiche](#))

## Infos complémentaires



**Durée de la formation** 2 jour(s)

**Date limite d'inscription** 18/01/2018

## Tarifs

gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA

Autre situation : nous contacter

## Plus de renseignements

Mathilde Bette (responsable de stage)

adear01@orange.fr

ADDEAR de l'Ain

2 Bd Irène Joliot - Curie

01006 BOURG EN BRESSE

Tel. 04 74 45 25 59

Repas partagé le midi