# Conduire un rucher de diversification : perfectionnement

## Objectifs
Etre capable de conduire un rucher de diversification de plus grande taille (50 à 100 ruches)

## Enjeux
Diversification - Biodiversité - Acquisition de compétences

## Pré-requis
Avoir suivi une formation d'initiation en apiculture ou avoir des connaissances de base en apiculture et avoir manipulé un rucher

## Contenu
J1 :
Accueil et présentation des objectifs de chacun.
Présentation de la formation - 5 jours.
Comment inclure le calendrier apicole dans les activités de sa ferme.
Plan de nourrissement : pourquoi, quand et comment nourrir les abeilles
Renouvellement de cheptel.
Définition de l'essaimage - phénomène naturel : lutter, le retarder.
Créer son élevage de reines : intérêt et calendrier.

J2 :
Les manipulations permettant d'éviter l'essaimage
Les techniques de multiplication des essaims (division de colonie ou récupération d'une reine)
Les méthodes d'élevages
Les méthodes d'introduction des cellules royales et des reines : avantages/inconvénients, conseils et précautions à prendre.

J3 :
Rappel sur la varroose : comment la combattre (lutte biologique et conventionnelle)
Les maladies de l'abeille (Loques, nosémose, les virus, mycoses)
Les risques liés aux empoisonnements
Prédateurs présents et à venir.

J4 :
Comment effectuer une visite sanitaire
Observations et traitements de la varroase
Les différents cadres et leur "maturité"
Facteurs à repérer permettant de savoir s'il est possible de récolter
Détermination de la quantité pouvant être récoltée

J5 :
Les différents circuits de commercialisation.
Les labels.
La transformation des produits de la ruche.
Le cahier des charges en apiculture biologique (emplacement, traitement, environnement, utilisation des cires recyclées...)
Comment choisir les emplacements du rucher
Comment travailler sa ruche sur 9 cadres
Comment préparer la saison suivante avec la visite d'automne

Moyens pédagogiques :
Mise en situation au rucher: maniement des ruches pleines présentes sur site (ouverture des ruches, manipulation des cadres...). Le formateur observe chaque stagiaire et peut intervenir si besoin.

Moyens matériels : ruches de type Dadant et Warré et vêtements de protection. Les travaux sur le rucher dépendront des conditions météorologiques, de l'avancée dans la saison et de l'évolution des acquis des stagiaires.

Un temps en fin de formation sera réservé à l'évaluation de la satisfaction des stagiaires et aux compétences acquises.
Un support de formation sera donné aux stagiaires.
En fin de formation, une attestation de formation sera remise à chaque stagiaire.

## Dates, lieux et intervenants

| | | |
|---|---|---|
| **02 avr 2019**<br>09:30 - 17:30 (7hrs) | Mas de Rouby Haut<br>12400 Saint-Affrique | Bruno Bondia, apiculteur et formateur |
| **03 avr 2019**<br>09:30 - 17:30 (7hrs) | Mas de Rouby Haut<br>12400 Saint-Affrique | Bruno Bondia, apiculteur et formateur |

## Infos complémentaires

ADDEAR Aveyron

**Durée de la formation** 5 jour(s)
**Date limite d'inscription** 29/03/2019

## Tarifs
Adhérent 910€
Non adhérent 910€
Non agricole 910€
gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA
Contactez-nous pour tout autre fond de formation.

## Plus de renseignements
Nerea NGFOK
nerea-ngfok@addear12.com
ADDEAR Aveyron
La Maison des Paysans (La Mouline)
7 Côte d'Olemps - 12510 Olemps
Tél. : 05-65-67-44-98
Portable : 07-82-75-81-26

**Taux de satisfaction :** %

Repas partagé, matériel de protection. Si vous n'en avez pas, prévenir l'organisme de formation.

**Modalités d'accès :**

| | | |
|---|---|---|
| **04 avr 2019**<br>09:30 - 17:30 (7hrs) | Mas de Rouby Haut<br>12400 Saint-Affrique | Bruno Bondia, apiculteur et formateur |
| **15 avr 2019**<br>09:30 - 17:30 (7hrs) | Mas de Rouby Haut<br>12400 Saint-Affrique | Bruno Bondia, apiculteur et formateur |
| **16 avr 2019**<br>09:30 - 17:30 (7hrs) | Mas de Rouby Haut<br>12400 Saint-Affrique | Bruno Bondia, apiculteur et formateur |

## Co-organisateur(s)

ADDEAR Aveyron

## Partenaire(s)

LES ADEAR POUR S'INSTALLER PAYSAN

## Financeur(s)

vivea

## Bulletin d'inscription

Nom et Prénom _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Adresse _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Tel _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Courriel _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _