Soin des abeilles, varroa et frelon asiatique

Public cible
Apiculteurs (expérience d'au moins une saison annuelle, quel que soit le nombre de ruches) souhaitant comprendre comment gérer la pression varroa et frelon asiatique, et/ou ayant rencontré des problèmes de mortalité de leurs colonies.

Objectifs
Comprendre le cycle biologique du varroa et son adaptation parasite à l'abeille domestique Savoir diagnostiquer l'état de santé de sa ruche (pression varroa et frelon asiatique) Apprendre les techniques et choisir le bon traitement dans la saison en fonction de la dynamique de ses colonies, des miellées et de la pression varroa Connaitre les apports et dernières avancées (ITSAP/InterApi/GDS France) pour limiter l'impact du frelon asiatique

Pré-requis
Aucun pré-requis nécessaire

Contenu
Accueil et dégustation des produits de la ferme apicole.
Introduction : le cycle biologique annuel de l'abeille et la dynamique des populations.
Les échanges mondiaux d'abeilles et de parasites ou prédateurs.

Varroa destructor
Le cycle de reproduction du varroa
L'expression de la varroase : ce qu'on sait scientifiquement à ce jour, et ce qu'on observe sur le terrain
Diagnostic de la pression varroa : les différentes techniques
La dynamique de population du parasite : quand réaliser des comptages / quand traiter ?
Laisser les abeilles s'adapter sans intervenir ? Risques, enjeu et conditions.
Les bonnes pratiques de traitements
Les traitements médicamenteux, dont les traitements utilisables en apiculture biologique
Les traitements alternatifs
Le devenir des résidus des produits de traitement : dans la nature, dans le miel ...
Les méthodes de lutte biotechniques.
Sous réserve de météo favorable (14°C minimum) : démonstration d'un comptage de varroas sur abeilles
anesthésiées au CO_2.
Démonstration de sublimation d'acide oxalique (traitement réalisable en hiver, en l'absence de couvain).

Vespa velutina, le frelon asiatique
Cycle biologique en France
Les différents moyens de lutte : ennemis naturels, piégeage, destruction des nids
Risques environnementaux des moyens de lutte chimiques
Limiter l'impact des frelons, réduire le stress des abeilles : filtres d'entrée, raquettes, muselières ... Intérêts et limites.

Autres prédateurs ou parasites : mammifères, araignées, acarien des trachées (acarapis woodi), coléoptère des abeilles (trichodes apiarus), cétoines, petite et grande fausse teigne ... Actualité sur le petit coléoptère des ruches (Europe et la Réunion).

Modalité d'enseignement
présentiel

Méthodes et moyens pédagogiques
Intervenants: Bérénice Herszberg, docteur vétérinaire (apiculture et pathologies apicoles), cabinet La Ruche Véto. Elle accompagne les apiculteurs, amateurs et professionnels, sur la santé de leurs abeilles. Durant une dizaine d'années elle a également accompagné les éleveur.euse.s de brebis et chèvres. Comme ses consoeurs et confrères vétérinaires, elle établit des diagnostics ... mais se passionne sur interroger les causes du déséquilibre ayant permis à la maladie de s'installer. Alimentation et logement des animaux, environnement agricole et naturel, pratiques d'élevage... Tous ces facteurs peuvent contribuer au maintien de la bonne santé ou à la rupture d'équilibre. Curieuse d'apprendre, elle a souhaité transposer cette approche en apiculture. Elle s'est formée et a validé le Diplôme Inter-Ecoles Vétérinaires d'Apiculture et Pathologie Apicole (DIE Oniris-ENVA). Très enthousiaste à l'idée d'apporter son solide bagage de connaissances en complément de l'expérience professionnelle d'un apiculteur expérimenté, elle est à l'initiative de ces formations sur

Infos complémentaires

ADDEAR Aveyron

Durée de la formation 1 jour(s)
Date limite d'inscription 18/05/2024

Tarifs
Adhérent 217€
Non adhérent 217€
Non agricole 217€
gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA
Formation prise en charge par VIVEA, Pôle Emploi, voir OPCO. Nous contacter pour d'autres prises en charge financières ou modalités de financement

Plus de renseignements
Hélène Blanc
helene-blanc@orange.fr
ADDEAR de l'Aveyron
La Maison des Paysans
7 Côte d'Olemps
12510
Olemps
Tel. 05-65-67-44-98
N° d'organisme de formation : 73120041012

Pour réussir votre formation, notre organisme est en capacité d'adapter ses prestations aux éventuelles situations de handicap, temporaires ou permanentes. Merci de nous contacter afin d'étudier ensemble les possibilités d'adaptation.

Taux de satisfaction : 95,8%%

Pour s'inscrire, contactez-nous par mail ou par tél. Toute inscription fait l'objet d'une confirmation écrite.

Modalités d'accès : Les modalités d'accès seront précisées lors de la confirmation d'inscription.

la santé des abeilles. Bruno Bondia, apiculteur bio professionnel sur la ferme l'Arc en Miel, dans le sud de l’Aveyron depuis 2012. Il prend soin avec passion de 300 colonies d'abeilles. La ferme et les productions sont certifiées "Agriculture biologique", et sous mention Nature & Progrès (plus exigeant qu'AB en termes écologique, respect animal et santé humaine). Dans l’aventure de l’apiculture professionnelle depuis 2011

Moyens matériels

Moyens matériels : ruches de type Dadant et Warré et vêtements de protection

Modalités d'évaluation des acquis

Bilan de fin de formation, évaluation des acquis et de la satisfaction par les participants et suites envisagées. Nous utiliserons une grille d'auto-évaluation, d'utilisation intuitive et également un questionnaire d'évaluation de la satisfaction qui permet aux bénéficiaires d'exprimer leurs attentes pour la suite ainsi que leur satisfaction ou leur désaccord selon des axes variés : organisation logistique, rythme de la formation, qualité des interventions. Une évaluation orale collective est réalisée en complément du questionnaire.

Nom et numéro de déclaration d'activité de l'OF

Formation portée par l'ADDEAR de l'Aveyron, N°OF : 73 12 00 41 012

Références qualités

qualicert

Dates, lieux et intervenants

01 juin 2024 09:00 - 17:00 (7hrs)	l'arc en miel, Mas de Rouby Haut 12400 SAINT-AFFRIQUE	Bruno Bondia Bérénice Herszberg

Financeur(s)

Bulletin d'inscription

Nom et Prénom _

Adresse _
_ _

Tel _

Courriel _