

Programme de formation

Préparation à l'hivernage

Grâce à cette formation alliant des apports théoriques essentiels et leur application au rucher, vous saurez comment réduire vos pertes hivernales à moins de 5%.

Profils des stagiaires :

Apiculteurs amateurs, pluri-actifs et professionnels

Prérequis :

Connaissances de base en apiculture

Durée :

14 heures (2 jours)

Effectif :

6 à 12 stagiaires par session

Objectifs pédagogiques

- Connaître les facteurs clés pour maximiser le taux de survie des abeilles d'hiver
- Savoir contrôler les ruches à l'hivernage : isolation, force des colonies, provisions de nourriture et charge de varroa
- Savoir traiter efficacement le varroa
- Être capable de pallier les carences des colonies et assurer leur bien-être par une conduite d'élevage et un nourrissage adapté

Contenu de la formation

- **Jour 1 - Matin : Diagnostiquer l'origine de ses pertes et mieux préparer ses ruches avant l'hiver**
 - Impact de l'anthropisation et des changements climatiques sur les mortalités hivernales d'abeilles
 - La situation en France : Chiffres clés, évolution et retours d'expériences
 - Etude de cas : incidence du varroa et de l'alimentation sur le taux de mortalité
 - Identifier des emplacements et des ruches adaptés à l'hivernage
 - Isoler ses ruches et partitionner ses colonies
- **Jour 1 - Après-midi : Modifier ses pratiques pour traiter efficacement le varroa et prendre soin de ses colonies**
 - Comment établir un diagnostic de l'état de ses colonies : population, nourriture, pathologies, charge de varroa
 - Les stratégies de lutte et l'efficacité des traitements
 - Contrôle des provisions et isolation des ruches (au rucher)
 - Contrôle de la charge de varroas (au rucher)
- **Jour 2 - Matin : Les besoins nutritionnels des abeilles et les carences alimentaires liées à l'environnement**
 - La co-évolution des abeilles et des plantes à fleurs
 - Les besoins nutritionnels d'une abeille en bonne santé : sucres, protéines, acides aminés et micronutriments
 - Variabilité des besoins au cours du cycle de vie de l'abeille
 - Comment l'anthropisation et les changements climatiques affectent le régime alimentaire et l'état de santé de l'abeille

- **Jour 2 - Après-midi : Modifier ses pratiques et sa conduite d'élevage pour pallier les carences alimentaires**

- Établir facilement et rapidement un diagnostic de la qualité florale de l'environnement
- Comment augmenter la quantité et la diversité florale disponible pour ses abeilles
- Quand et comment utiliser des suppléments, des substituts ou compléments (sucres, protéines, compléments à usage santé)
- Exercice d'application : planifier le programme nutritionnel de ses colonies

Organisation de la formation

Equipe pédagogique

Profil du ou des intervenant(s) : Profil du ou des intervenant(s) : Formation animée par un formateur d'Apinov ou un apiculteur professionnel partenaire, avec une expérience de 5 ans minimum en apiculture.

Responsable de stage : Elise POISSON, Responsable communication et formation

Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation
- Exposés théoriques avec supports de formation projetés
- Tours de table réguliers (expression des attentes, besoins ou difficultés)
- Études de cas
- Pratique au rucher
- Fourniture de documents supports à la suite de la formation

Dispositif de suivi de l'exécution et évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence
- Auto-évaluation sur objectifs
- Questionnaires de satisfaction
- Délivrance d'un certificat de réalisation à l'issue de la formation

Accessibilité

Lors de l'évaluation du besoin du stagiaire, l'identification d'un besoin en termes d'accessibilité de la formation à une problématique d'handicap sera abordée. Suite à l'identification d'un besoin d'adaptation de la formation à une situation de handicap : le lieu, la durée, le déroulé, les supports pédagogiques pourront être adaptés.

Tarifs et modalités d'inscription

- Formation inter-entreprises : Prochaines sessions, tarifs et modalités d'inscription sur notre site Internet www.apinov.com
- Formation intra-entreprise et autres demandes d'information : Renseignements par mail à contact@apinov.com ou par téléphone au 05 46 34 10 71