

Programme de formation

Stage d'insémination artificielle de reines d'abeilles

Apprenez à inséminer vos reines grâce à une formation intensive axée sur l'entraînement pratique (1 poste d'insémination par stagiaire) et repartez avec vos reines inséminées en boîtes polonaises (5 à 10 reines inséminées par stagiaire).

Profils des stagiaires :

Apiculteurs pluri-actifs et professionnels

Prérequis :

Solides connaissances en élevage de reines

Durée :

21 heures (3 jours)

Effectif :

4 à 8 stagiaires par session

Objectifs pédagogiques

- Savoir monter le matériel d'insémination en autonomie
- Maîtriser les conditions d'hygiène au laboratoire
- Savoir prélever la semence de faux-bourçons en autonomie
- Savoir inséminer des reines en autonomie

Contenu de la formation

- **Jour 1 - Matin : Découverte du matériel et de la technique d'insémination**
 - Anatomie de la reine et des faux-bourçons
 - Présentation théorique de l'insémination
 - Hygiène au laboratoire
 - Préparation du matériel (appareil à inséminer, binoculaire, solvant et consommables)
- **Jour 1 - Après-midi : Mise en pratique encadrée**
 - Collecte des mâles et contrôle de maturité
 - Prélèvement de la semence
 - Manipulation des reines vierges
 - Insémination sous binoculaire
 - Bilan : Conditions de réussite / Freins techniques et individuels
- **Jour 2 - Matin : Optimisation de la qualité de la semence**
 - Microbiologie et risques infectieux
 - Montage d'une pompe grand volume
 - Homogénéisation de la semence
 - Contrôle qualité de la semence
- **Jour 2 - Après-midi : Mise en pratique encadrée**
 - Préparation et réglage de la binoculaire et de l'appareil à inséminer
 - Préparation des capillaires, du solvant et du circuit de CO2
 - Collecte des mâles et prélèvement de semence
 - Collecte des reines vierges, narcose et insémination
- **Jour 3 - Matin : Mise en pratique autonome**
 - Préparation, nettoyage et réglage du matériel

APINOV

10 rue Henri Bessemer
17140 LAGORD
Email: contact@apinov.com
Tel: 0546341071



- Collecte des mâles et prélèvement de semence
- Collecte des reines vierges, narcose et insémination
- Conditions d'hygiène pour éviter les contaminations

- **Jour 3 - Après-midi : Ré-introduction des reines**

- Clippage et marquage des reines inséminées
- Ré-introduction des reines dans les nuclei
- Planning de contrôle des pontes à J+8
- Narcose secondaire
- Bilan : Objectifs individuels et rappel des conditions de réussite de l'insémination

Organisation de la formation

Equipe pédagogique

Formation animée par un formateur d'Apinov ou un apiculteur professionnel partenaire, avec une expérience de 5 ans minimum en insémination de reines. Méthode pédagogique axée sur la pratique au laboratoire.

Responsable de stage : Elise POISSON, Chargée de communication et Responsable de 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)
- Mise en pratique au laboratoire et au rucher
- Matériel d'insémination, reines vierges et mâles fournis par Apinov (1 poste complet par stagiaire)
- Caméra et écran numérique pour suivre en direct le travail sous binoculaire
- 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'une attestation 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 un handicap: le lieu, la durée, le déroulé, les supports pédagogiques pourront être adaptés.

Coût de la formation et 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