



NOTICE:

EVALUATION DE L'INFESTATION RESIDUELLE VARROA

Seuil d'action

| Saison | Chute journalière de Varroa déclenchant un traitement | Exemples de traitements (à adapter avec le vétérinaire conseil) | Seuils pour Mesures préventives | Mesures | Aucune action |
|-------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------|------------------|
| Début Avril | >6/j | Maqs tymovar (Apivar) | Entre 1 et 6/j | Retrait couvain mâle, essaim | < 1/j |
| Mi-Juin | >10/j | Maqs tymovar | Entre 1 et 10/j | Retrait couvain mâle, essaim | < 1/j |
| Mi-Juillet | >16/j | Traitement complet immédiat | Entre 10 et 16/j | Encagement (+/-), acide oxalique, Maqs | <10/j |

Nombre de colonies à tester

| Taille du rucher | Nombre de colonies à tester | |
|------------------------|-----------------------------|--|
| Moins de 5 colonies | Toutes les colonies | |
| Entre 6 et 20 colonies | 5 à 8 colonies | |
| Plus de 20 colonies | Minimum de 8 colonies | |

Matériel nécessaire

Ruche équipée préférentiellement :

- D'un plancher entièrement grillagé (maille 3-4mm), pour protéger les cadavres de Varroas des abeilles ;
- D'un support dont les pieds sont enduits de graisse ou plongés dans un liquide (eau ou huile), ce qui interdit également aux fourmis l'accès aux acariens ayant chutés ;
- Lange: plaque de plastique, de tôle ou de bois recouvrant la totalité de la surface du plancher (une surface blanche rendra la lecture plus lisible). Un quadrillage peut être tracé sur le lange afin de faciliter le comptage des varroas. La distance entre le lange et la grille doit pouvoir empêcher les abeilles de prospecter le lange (environ 2cm);
- Graisse (graisse à traire, huile végétale sans odeur, etc.) : appliquée sur l'ensemble du lange à l'aide d'un pinceau large, elle permet de fixer les varroas tombés.



Placer un lange graissé (graisse à traire ou saindou) au fond de la colonie, de telle manière à ce qu'il soit inaccessible aux abeilles tout en recueillant les varroas qui tombent.

Le lange peut, par exemple, être placé sous un plancher grillagé ou sur le plancher de la ruche protégé par une grille (pour y empêcher le nettoyage spontané des abeilles).

Il doit être relevé au minimum tous les 2 à 3 jours (compté et nettoyé, regraissé).

A faire minimum sur 7 jours. Pour les faibles infestations, possible de faire 15 jours



Les varroas piégés sont dénombrés.

Additionner tous les relevés par ruche et diviser par le nombre de jours où le lange était présent.

Remplir le tableau



