



Groupement de Défense Sanitaire Apicole des Bouches du Rhône

PSE 2014

TRAITEMENT APISTAN

CONTROLE VARROAS RESIDUELS

Le GRSA PACA sur proposition du GDSA13, a décidé en 2014 d'utiliser sur l'ensemble du territoire PACA l'APISTAN comme médicament principal de lutte contre varroas. Ce médicament qui présente des symptômes de résistance lorsqu'il est utilisé sur une période longue doit être mis sous contrôle afin de vérifier qu'il remplit l'efficacité attendue par les utilisateurs.

Il est difficile de trouver de nombreux apiculteurs volontaires pour pratiquer les tests d'efficacité proposés par la FNOSAD qui sont contraignants.

Un seul apiculteur au GDSA13 a accepté de conduire ces tests en 2014.

C'est insuffisant et il serait irresponsable de la part du GDSA13 de ne pas vérifier à minima l'efficacité globale de ce médicament notamment, afin de proposer si nécessaire avec le vétérinaire conseil, un traitement complémentaire d'hiver.

Le GDSA13 vous propose donc de tester l'efficacité globale de l'Apistan sur une ou plusieurs ruches de votre exploitation conformément au protocole simplifié ci-dessous. Cela consiste à compter uniquement les varroas résiduels en fin de traitement Apistan pour s'assurer que le nombre de varroas résiduels n'est pas trop élevé.

Principe (voir photo matériel jointe)

Les lanières d'Apistan doivent rester en place dans la ruche durant 8 semaines. Il est important de noter la date de pose des lanières dans votre registre d'élevage.

- Après 8 semaines enlever les 2 lanières du corps de ruche à la date (J),
- A, J + 9 mettre en place un linge graissé (si possible couvert par un grillage au contact du linge), sur le grillage pour ceux dont les ruches sont équipées de plateaux grillagés et mettre en place le traitement de contrôle ECTODEX (fourni par le GDSA13). Durant les 9 jours les varroas morts ne seront pas comptabilisés,
- Compter les varroas résiduels à J + 10, J + 11, J + 12 et J + 13
- A, J + 13 mettre en place un second traitement de contrôle ECTODEX,

- Compter les varroas à J + 14, J + 15, J + 16, J + 17,
- Notez le nombre de varroas de couleur morts sur le lange.

Nota : Compter les varroas 1 jour sur 2 si le rucher est éloigné.

Mode opératoire pour utiliser l'ECTODEX

L'ECTODEX® est un antiparasitaire externe pour chien. Il est utilisé hors AMM, comme traitement de contrôle de l'Apistan en test afin de comptabiliser les varroas résiduels.

Méthode d'application de l'ECTODEX® hors AMM :

- Mélanger au pinceau 1,25 ml d'ECTODEX® (30 gouttes) à la graisse du lange. Cette technique de lutte contre varroa n'est efficace que si l'amitrazé contenu dans le médicament ECTODEX® est directement en contact avec les abeilles. Les langes ainsi préparés doivent être disposés au contact des abeilles, sur et non sous le grillage du plateau – Il conviendra de réaliser 2 applications à 4 jours d'intervalle. Puis arrêt des comptages 4 jours après la seconde application. Temps d'attente Miel : ne peut être livré à la consommation humaine jusqu'au printemps suivant le traitement.

Il est aussi utile de noter sur la fiche à retourner à D.Monod : denis.monod@wanadoo.fr ou 6 rue Léon Vérane – Bastide Bertin – 13880 VELAUX les informations suivantes :

- Type de ruche,
- Nb de faces de cadres couvertes par le couvain,
- Force de la colonie (nb d'intercadres occupés par les abeilles),
- Température extérieure le jour du relevé.

Diffusion

Apiculteurs suivant liste.

Version (3) novembre 2014.