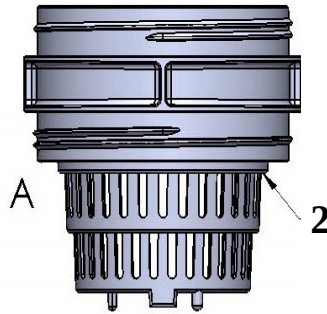


Instructions d'utilisation de Varoa tester 3 en 1

Test I. Degré d'infection avec Varoa tester

1. Les abeilles doivent être collectées de la ruche - du rayon de miel qui a une couvée d'abeilles jusqu'au niveau 2 du conteneur (environ 300 abeilles). Schéma A



2. Fermez l'un des conteneurs avec un couvercle. Schéma B



3. Versez une cuillère à soupe de sucre en poudre dans le deuxième couvercle. Schéma C



4. Vissez le deuxième couvercle au fond du conteneur et secouez le testeur pendant 1 à 22 minutes pour que le sucre en poudre tombe sur les abeilles.



5. Dévissez le couvercle du conteneur couvrant la grille (C) en veillant à ce que le sucre en poudre y tombe en totalité, puis ajoutez un peu de l'eau pour dissoudre le sucre et répertorier les acariens tombés.

- Jusqu'à 3 acariens - infestation faible

- de 3 à 10 acariens - infestation moyenne

- plus de 10 - infestation forte

II. Résistance du Varoa destructor aux médicaments de la médecine vétérinaire /à effectuer si le résultat du test I indique une valeur supérieure à 10 acariens/



1. Les abeilles sont collectées à partir de la ruche qui a passé le test I dans le conteneur jusqu'au niveau 1 (environ 150 abeilles).

1

2. Fermez le container avec un couvercle et posez une bande L du médicament vétérinaire testé au fond de l'orifice H, de manière à ce que l'extrémité de la bande touche la butée S (travaillez avec des gants).



3. Le testeur est posé avec la bande vers le haut et il reste dans un compartiment sombre à la température ambiante

4. Après 6 heures, sortez la bande, retournez le testeur et frappez plusieurs fois avec la paume de la main sur un morceau de papier blanc pour y déposer des acariens morts.

5. Le test I sera appliqué aux abeilles restantes si le nombre d'acariens tombés est supérieur au nombre d'acariens dans le test II, il y a de la résistance.

Test III. Comportement hygiénique (instinct de nettoyage) des abeilles

1. Retirez un rayon à miel/cire avec une couvée d'abeilles scellée et choisissez une zone dense à larves âgés de 10 à 15 jours (à maturité laiteuse).

2. Dans la section choisie avec les 100 aiguilles sur le couvercle, perforez les bouchons des cellules 2 à 3 fois sur toute leur longueur pour endommager les larves.

3. Retournez le rayon à miel dans la ruche. Si à la sixième heure, plus de 70% des cellules sont nettoyées, le huitième, plus de 90% et à la 24 h - 100%, on peut supposer que la famille a un bon instinct de nettoyage.

