Compte rendu-Commission Varroa-Expérimentation VARROMED

1er juin 2021

**Présents**: S.BODET, S.BOUCHER, L.LESCURE, C.ARDOUIN, P.DUCROQ, Y. PIDOU

**Excusés :** JM.AUBRET, B.DELATTRE, C.VEROT.

Voici les détails du protocole :

Choix des ruches :

* Ruches de production avec reines 2020 (de préférence)
* Potentiel génétique équivalent entre elles (sœur de préférence)
* Localisation du rucher (commune)
* Préciser les traitements (anti-varroa) réalisés depuis un an (traitement automne + traitement printemps)
* Nombre de ruches en test : - rucher de moins de 20 ruches = au moins 60%
                                                  - rucher supérieur à 20 ruches = 8 ruches
* Nombre de rucher en test : 5 (Patrick Ducrocq, Laure Lescure, Yves Pidou, Samuel Bouchet et Samuel Bodet)

Protocole :

1 - Comptage des varroas avant traitement

Pose des langes graissés, attente pendant 72 heures, puis retrait des langes et comptage. En plus de la chute naturelle, un comptage des varroas phorétique est effectué avec l'Easy-check. Pour mon rucher, un prélèvement sur 8 autres ruches "témoin" sera effectué et renouvelé à l'automne pour comparaison.

2 - Traitement au Varromed

Suite au premier comptage, les langes sont nettoyés et remis en place dans les mêmes ruches.

Le traitement au varromed doit être effectué sur ces ruches à hauteur de 45 ml par ruche entre les cadres (hors présence des hausses).

A préciser par Samuel : le traitement doit se faire le matin ou le soir au moment où la population est la plus importante dans la ruche ?

3 - Comptage des varroas

72 heures après le traitement, comptage sur les langes et avec l'Easy-check.

4- Suivi du comptage

7 jours après le retrait des langes, nouveau test pendant 72 heures et avec l'Easy-check.

Le temps passé pour chaque apiculteur sera pris en charge par le GDSA ainsi que le traitement. Je viens d'avoir la confirmation de Samuel que je recevrais, au plus tard le jeudi 10 Juin, le varromed, les easy check ainsi que l'alcool à Melli Ouest. Reste à définir la répartition entre nous.

Dans le planning, cela ferait :

Lundi 14 Juin : Pose des langes

Jeudi 17 Juin : Comptage + Easy check

                          Pose des langes

                          Traitement Varromed

Dimanche 20 Juin : Comptage + Easy Check

Dimanche 27 Juin : Pose des langes

Mercredi 30 Juin : Comptage + Easy check

Suivi des colonies lors de la miellée d'été (production de miel).

Un autre comptage sera effectué à l'automne sur ces mêmes colonies ainsi que sur 8 autres dans le même rucher pour comparer le taux d'infestation.

 S.BODET .