

## CONSEILS APICOLES POUR L'AUTOMNE

Voici quelques conseils d'automne donnés lors de la réunion du 13 octobre 2012

### Ranger son matériel

1 – Les cadres de hausse ont été préalablement léchés par les abeilles et tous les excédents de cire et de propolis grattés à l'aide du lève cadre américain. La propolis peut être récupérée. La plus propre peut servir de gomme à mâcher pour soigner aphtes et petits maux de gorge et l'autre partie en badigeon à l'intérieure des ruches.

2 – Leur stockage se fait à l'extérieur pour éviter le développement de parasites avec une grille à reine en haut et en bas pour éviter l'entrée des rongeurs et une certaine aération. Mettre des feuilles de noyer dans chaque hausse pour éviter le développement de la teigne.

### Préparation de l'hiver

Regrouper si possible les essaims faibles. Ils seront plus forts pour l'hiver et démarreront ainsi plus vite au printemps. De plus, vous libérez ainsi des ruches pour les divisions de printemps. Une ruche est jugée faible selon plusieurs critères, la pesée est une manière de connaître les réserves de miel. (Faible si total inférieure à 25 kg)

### Comment peser une ruche ?

Un dynamomètre type « peson à poisson » est vendu sur e-bay pour 7 Euros. Ce système doté d'un crochet permet d'obtenir en multipliant par deux le poids approximatif de la ruche. Voir vidéo sur <http://www.abeille-et-nature.com/>

### Quel nourrissage?

Le nourrissage en automne ? Il semble que les abeilles se fatiguent à transformer le sucre liquide alors qu'elles consomment au fur et à mesure les sucres candi.

Fin août - septembre un apport liquide 50-50 pour stimuler la ponte de la reine en fin de saison et ainsi garantir du couvain d'hiver, soit 1kg de sucre pour 1 litre.

En septembre un apport de liquide 1/3 – 2 / 3, soit 2kg de sucre pour 1 litre d'eau, pour compléter les stocks pour l'hiver. A réaliser avec les réserves indiquées, si la ruche a peu de stock.

A partir de novembre mettre le sucre candi type Apifonda pour le nourrissage.

Une protection anti froid type styrodure, papier journal (attention à l'humidité), dalle de moquette, sont à mettre en place au-dessus du couvre cadre.

### Comment faire fondre sa cire?

Mettre dans un sac (un bas incolore ou blanc) les morceaux de cire et les plonger dans une vieille casserole remplie d'eau avec au fond des graviers ou un autre matériau pour éviter que le collant ou le bas ne touche le fond du récipient. Faire chauffer, la cire sort du petit sac, les impuretés sont filtrées par les mailles du bas. A la surface de l'eau la cire se regroupe et après refroidissement une pellicule de cire est ainsi récupérée par gravité (attention aux brûlures). Si des impuretés sont présentes, il faut les retirer en les grattant.

D'autres réunions vont suivre pour coller au plus près de la saison apicole