

CONSEILS APICOLES POUR L'AUTOMNE 2013

Voici quelques conseils d'automne donnés lors de la réunion du 21 septembre 2013

Porte d'entrée

Avec le froid et l'humidité, les portes d'entrée seront mises en place, limitant ainsi l'entrée des rongeurs et petites bêtes comme les limaces

Laisser les hausses ?

Si une hausse avec un peu de miel est restée, descendre le couvre cadre en dessous la hausse. Les abeilles viendront lécher les cadres au fur et à mesure. La hausse pourra être retirée plus tard (Novembre)

Toit des ruches

Une pratique consistant à mettre un isolant sous le toit est conseillée. Toile, papier journal, polystyrène.. Il s'agit de laisser une place pour le nourrissage, l'Apifonda prend 2 cm. On peut mettre deux plaques de polystyrène, l'une avec une ouverture pour intégrer le pain de nourrissage et l'autre au dessus.

Entreposer les hausses

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 partie la plus propre peut servir de gomme à mâcher pour soigner aphtes et petits maux de gorge et l'autre partie diluée à l'alcool à brûler en badigeon à l'intérieure des ruches neuves.

2 – Leur stockage se fait à l'extérieur (au froid) pour éviter le développement de la fausse teigne (un papillon gris et ensuite des vers blancs) et autres parasites (rongeurs) avec une grille à reine en haut et en bas, voire croisées pour éviter l'entrée des guêpes. La teigne n'aime pas le froid et les courants d'air. Une aération est nécessaire donc ouvert en bas sur un châssis de rucher par exemple et des cales en haut pour supporter le toit. Certains apiculteurs placent des feuilles de noyer dans chaque hausse pour éviter le développement de la teigne. (à voir)

Visite avant l'hiver et préparation de l'hiver

Une visite, lorsque la température le permet encore (Supérieure à 15°C), s'impose pour connaître le contenu de la ruche (couvain ? cadre de miel ?). La décision peut être de mettre des cloisons pour restreindre la ruche à 8 cadres au lieu de 10 par exemple (avec des partitions isolées si possible) ou de regrouper avec une autre colonie jugée également faible.

En effet, les essaims regroupés 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 également une manière de connaître les réserves de miel et la taille de la colonie. (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 en automne et en hiver ?

Il existe plusieurs écoles. En voici une :

Le nourrissage d'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 –mi - 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 si la ruche a peu de stock.

Nourrissage d'hiver : A partir de novembre ou selon le jugement personnel, mettre le sucre candi type « Apifonda » pour le nourrissage. On peut compter 2 pains de 2,5Kg/ruche en moyenne.

Une protection anti froid type « styrodure ou polystyrène dense », papier journal (attention à l'humidité), dalle de moquette, est 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 un récipient rempli d'eau avec au fond des graviers ou un autre matériau pour éviter que le collant ou le bas ne touche le fond. Faire chauffer, la cire se liquéfie, les impuretés sont filtrées par les mailles du bas. A la surface de l'eau, la cire se solidifie 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.

