

Débuter en apiculture

Leçon 2 – Je me lance



Débuter en apiculture

Leçon 2 – Je me lance



Début avril, c'est le début du printemps:

- Achats et préparation du matériel sur le rucher
- Préparation du terrain
- Livraison de(s) essaim(s)

Débuter en apiculture

Leçon 2 – Je me lance



Le matériel

Il convient d'aller chercher la ruche (exemple Dadant 10 cadres) avec l'équipement:

La ruche:

- des pieds de ruche (ou parpaings par exemple)
- 1 plancher
- 1 corps de ruche
- 1 grille d'entrée
- 2 fixe-éléments (pour fixer le plancher au corps de ruche)
- 10 cadres de corps
- 10 feuilles de cire gaufrée + 9 autres pour les hausses
- 2 hausses (Elles font 9 cadres chacune)
- 18 cadres de hausses (2 x 9)
- 1 grille à reine
- 1 couvre cadre
- 1 toit de ruche
- 1 peinture spéciale

L'équipement:

- La vareuse
- les gants
- l'enfumeur
- le lève-cadres
- du combustible pour l'enfumeur (je le conseille au début)

Débuter en apiculture

Leçon 2 – Je me lance



Les pieds ou supports de ruche:

La ruche doit être isolée du sol d'au moins 20 cm et stable



Pieds Galva



Pieds plastiques Nico



Pieds bois



Pieds parpaings



Mes pieds fabriqués maison

Débuter en apiculture

Leçon 2 – Je me lance



La ruche complète en kit:

(certainement le plus simple pour débiter, à moins d’avoir la chance qu’un apiculteur vous cède une de ses ruches).

Elle va donc comprendre au minimum

- 1 plancher
- 1 corps de ruche
- 10 cadres de corps
- 1 hausse
- 9 cadres de hausse
- 1 grille à reine
- 1 couvre cadre
- 1 toit de ruche



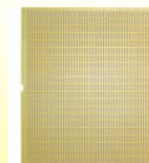
Débuter en apiculture

Leçon 2 – Je me lance



Les éléments complémentaires

- 1 grille d'entrée (permet de mieux gérer les visiteurs non désirés, surtout en hiver)
- 2 fixe-éléments (pour fixer le plancher au corps de ruche)
- 1 grille à reine (les avis sont partagés, pour ma part je préconise, cela évite que la reine aille pondre dans les hausses. L'inconvénient est que si la reine est forte, elle peut manquer de place pour pondre et essaimer plus facilement)
- 1 peinture spéciale ruche, ou simplement une peinture à l'eau acrylique sans solvant)



Débuter en apiculture

Leçon 2 – Je me lance



L'équipement pour visiter les ruches:

- 1 vareuse, ou casque avec voile ou combinaison intégrale



- une paire de gants



- l'enfumoir



- 1 lève-cadres



Débuter en apiculture

Leçon 2 – Je me lance



La mise en place de la ruche sur le terrain:

- respecter la réglementation:

- 100 m d'un établissement public
- 20 m des voisins
- en mitoyenneté si haie ou clôture de 2m de haut et 2 m de part et d'autre
- Un point d'eau à proximité est recommandé, car les abeilles boivent beaucoup.
- une zone mellifère (ville, campagne....)

-Exemples d'implantation:



Débuter en apiculture

Leçon 2 – Je me lance



Aller chercher les essaims:

Un grand moment !

Un soir après le retour des abeilles ou un matin avant leur sortie, on prend sa ruche dans la voiture et on part chez l'apiculteur qui vous fournit l'essaim.

En général il met 6 cadres.

Retour en voiture avec l'essaim et la ruche fermée grâce à la grille d'entrée fermée et quelques dizaines d'abeilles en liberté. Mais pas de problème. Les abeilles se collent sur la vitre arrière.

Il existe aussi des ruchettes en polystyrène que vous ramenez chez vous pour transférer l'essaim dans votre ruche.



Débuter en apiculture

Leçon 2 – Je me lance



Installer la ruche au rucher:

- Mettre la ruche sur pieds
- Ne pas l'ouvrir de suite, le voyage a secoué et stressé les abeilles, attendre une ½ h avant d'ouvrir la porte. Vous risquez sinon de faire connaissance avec les abeilles sentinelles de façon agressive.
- En profiter pour vérifier le niveau horizontal de la ruche, il peut y avoir une petite pente vers l'avant, utile si vous avez un plancher plein, car cela permettra à la condensation de se diriger vers la sortie. Ceci est inutile si le plancher est aéré.
- Mettre la grille d'entrée avec les dents vers le bas(il faut donc la retourner). C'est une précaution au cas ou elle descendrait d'elle-même.



Débuter en apiculture

Leçon 2 – Je me lance



Les premiers vols:

Les butineuses vont sortir et tourner devant et autour de la ruche pendant un moment et aller de plus en plus loin. Elles se localisent afin de pouvoir retourner à leur ruche.

- Une partie va aller à la recherche d'un point d'eau. Une priorité car les abeilles sont très consommatrice d'eau. Les abeilles en charge de cette fonction ramènent l'eau à la ruche et la distribue aux autres: reine, ouvrières et faux bourdons.

- Une autre partie des butineuses va partir à la recherche de pollen et / ou de nectar. Les abeilles butineuses sont spécialisées en pollen ou nectar ou les deux.

- Au retour, ce sera la fameuse danse des abeilles: la danse frétilante que l'on ne peut pas observer de l'extérieur. Les abeilles exploratrices vont indiquer où, à quelle distance se trouvent les sources de nectar et de pollen les plus intéressantes.