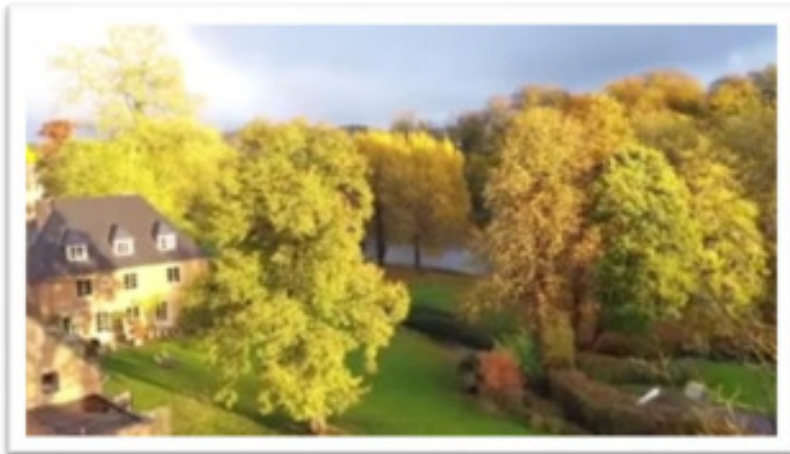


# Le rucher du Bois des Dames

Olivier du Bus - Apiculteur passionné - [oliv.dubus@gmail.com](mailto:oliv.dubus@gmail.com) - 0475/40.60.70

*Pour récolter du miel, l'apiculteur doit avant tout être un éleveur, cela inclus prendre soin de ses abeilles, pérenniser son cheptel et en assurer la survie année après année. C'est l'une des conditions premières pour une apiculture durable.*

## Choisir l'emplacement idéal



Afin de donner un maximum de chance aux ruches de se développer et vivre à l'abri des dangers, je choisis soigneusement mes emplacements.

Celles-ci sont installées dans des propriétés privées qui privilégient soit la permaculture, soit le bio, soit un environnement sain, sur les communes de Court-St-Etienne, Limal, Huldenberg, Overijse et Hoeilaart.



*L'organisation de la ruche*

La ruche est composée d'une reine, de ses ouvrières et de couvain (œufs, larves) qui composent la colonie. L'abeille vit environ 30 jours à l'exception de celle d'hiver qui vit 3 mois.



La reine est marquée pour la retrouver facilement

Après l'hivernage, la reine pond 1000 à 1500 œufs par jour.

Dès sa naissance l'abeille participe à la vie de la ruche. Elle assure le nettoyage de la ruche et des alvéoles pour la ponte ou le stockage du miel.

Elle devient ensuite nourrice puis se spécialise gardienne, cirière (construction des alvéoles) et enfin butineuse. Elle rapporte à la colonie le miel, le pollen et l'eau.

Pour espérer une récolte de miel, l'apiculteur doit tenir ses ruches de façon à ce que les colonies soient fortes.

Au plus fort de la saison, cela peut entraîner un **essaimage**. Phénomène observé quand la reine et une partie des abeilles (l'essaim) quittent la ruche pour former une nouvelle colonie à la recherche d'un endroit propice pour s'établir et reformer une colonie.



Essaimage, une partie de la colonie s'est rassemblée autour de la reine sur une branche

L'apiculteur doit régulièrement freiner ce phénomène très fréquent et visiter ses ruches toutes les semaines. Il créera alors un élevage artificiel à l'aide d'abeille et de cadres de couvains retirés et posés dans une ruchette. Cela donnera une nouvelle colonie et les abeilles donneront vie à une nouvelle reine grâce à la gelée royale.

Cellule royale





## **Deux miellées par an**

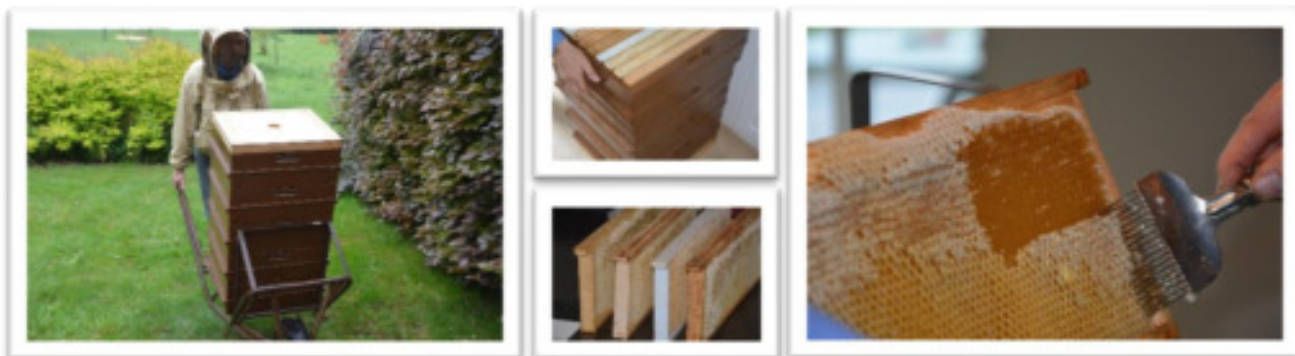
Les abeilles sont des travailleuses acharnées, au plus elles ont de la place, au plus elles stockent du miel. L'idée est donc de leur donner un maximum de place pour que la colonie puisse produire jusqu'à 20 kg de miel par ruche.

Si la météo le permet, il y a deux miellées par an :

- Au printemps, première quinzaine de mai
- En été, de mi-juin à début juillet

## **De la ruche au pot**

Le miel atteint sa maturité lorsque les alvéoles de miel sont operculées par les abeilles, il atteint alors un taux d'humidité idéal de 18%. Les hausses sont retirées de la ruche, les cadres sont désoperculés et placés dans la centrifugeuse pour extraire le miel. Il est filtré à la sortie et repose dans un maturateur. Si le miel cristallise, il travaillé avant d'être mis en pot.



## **Miel dur ou liquide ?**

Le miel au moment de la récolte est toujours liquide. La cristallisation dépend de la quantité d'eau contenue dans le miel, du fructose et du glucose. Un miel contenant plus de glucose se solidifiera plus rapidement. L'équilibre en sucre dépend des fleurs butinées.



## **Un miel cru de grande qualité**

Un miel chauffé à plus de 40° retardera sa cristallisation mais il perdra aussi en qualité. C'est la raison pour laquelle mon miel ne subit aucun traitement.

Pour éviter que le miel ne forme qu'une masse dure, il est brassé avant d'être mis en pot. Cela lui donnera une texture tartinable et sans grumeaux.

## ***Juste pour le plaisir***

Mon miel a été analysé par l'AFSCA en 2018. Il est exempt de pesticide.

Un plaisir à partager.

**Angström** : cette mesure calcule la rotation moléculaire de l'électron autour du noyau. Plus la vitesse est grande, plus on monte en vibration positive, plus l'énergie est grande. La fréquence normale d'un être humain est de 6500 Angström, les apparitions de la Vierge Marie à 15500, les anges 18000. Une amie a calculé le niveau d'énergie vibratoire de la récolte 2019, le miel est à 14000 Angström.

A consommer sans modération :)

## ***Où trouver mon miel :***

Drève des Chevreuils 15  
1490 Court-St-Etienne

Rue du Long Chêne 84A  
Wezembeek-Oppem  
Les lundis de 14 à 18h  
(showroom « Camba »)

**Contact :**  
Olivier du Bu  
oliv.dubus@gmail.com  
0475/40.60.70