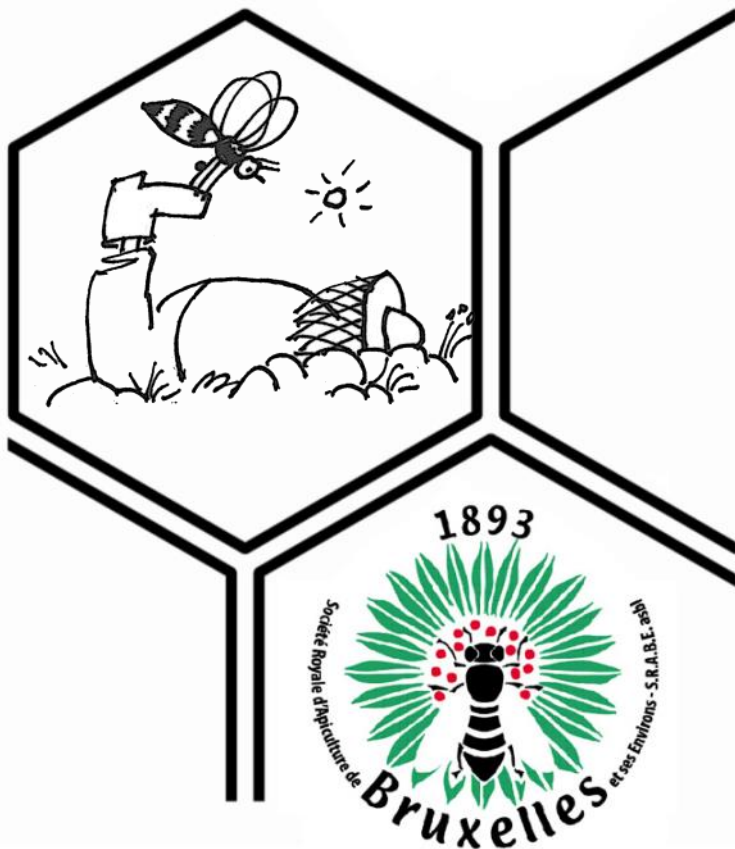


n°2 - juin 2016  
36<sup>ème</sup> année

Belgique - Belgique  
P.P.  
1160 Bruxelles 16  
BC1312

# Le Rucher Fleuri

Société Royale d'Apiculture de Bruxelles et ses Environs asbl



Trimestriel  
Dépôt Bruxelles 16  
P 202010

## II

### **LE RUCHER FLEURI**

Périodique trimestriel de la

**SOCIETE ROYALE D'APICULTURE  
DE BRUXELLES ET SES ENVIRONS  
A.S.B.L.**

#### **Comité de rédaction :**

Christine Baetens  
Michèle Potvliege  
Anne Van Eeckhout  
Claude Vin

Toute correspondance relative au Rucher Fleuri  
doit être adressée à la rédaction :

Anne Van Eeckhout  
Bijlkenveld, 23 3080 Tervuren  
Tel : 02/768 07 71  
lerucherfleuri@yahoo.fr

Les articles de ce périodique sont publiés sous la responsabilité de leurs auteurs. Ils peuvent être reproduits sous réserve d'en faire la demande à la rédaction.

Les formations sont données avec le soutien de la  
Commission communautaire française.

Les illustrations sont de Sain Michel.  
Elles ne peuvent être reproduites qu'avec l'accord de la rédaction.

Les photos sont de  
Dieter, Hubert, Michel, Nathalie et Stanislaw  
Elles ne peuvent être reproduites qu'avec l'accord de la rédaction.

**SECRETARIAT – COTISATIONS – RENSEIGNEMENTS**  
**Voir page III de la couverture**

# Sommaire



Editorial	2
Agenda apicole	3
Achats groupés : Commande de bocaux et de sirop de nourrissage	4
La SRABE organise un atelier de fabrication d'hydromel	5
Les balades botaniques en 2016	6
Quand la Srabe communique...	7
Rendez-vous au kiosque	7
On sème !	8
J'ai planté un abreuvoir pour mes abeilles	10
Comment nettoyer le plateau d'une ruche	11
Ffiche des portes ouvertes au jardin d'abeilles	12
Communiqué de l'Afsc	13
Pourquoi la SRABE a-t-elle organisé une grainothèque ?	17
Le coin des trouvailles : une brouette de pêcheur de carpes	20
Ruches au Bouthan	21
Communication aux apiculteurs et aux fédérations apicoles Bee Best Check	22
A l'écoute	23
Pour localiser vos ruchers	23
Séjour en Lozère	24
Recette : Crème brûlée au romarin et au miel	26
Attention , aux LOQUES... !	27
Le coin des rencontres : A Beecyclette	31
A lire : 2 ou 3 ruches dans mon jardin	33
La bougonie	34
Le coin des voyages	35
L'abeille dans l'art	37
TECA: forum de discussion sur l'apiculture	38
Communiqué de presse : Prochaines activités de Mellifica ASBL	40



# Editorial

Début juin. L'hiver, puis le printemps, ont été cléments pour nos abeilles. De nombreux essaims ont pu être distribués cette année, et une belle quantité de miel de printemps a été récoltée. Merci douce nature.

Notre association ne chôme pas. La formation se termine pour les étudiants apiculteurs et la nouvelle tournée d'élèves est inscrite. Nous préparons quelques nouveautés et continuons les projets entamés : test de ruche kényane, test de ruche Warré, vous serez tenus au courant.

Il y a près de deux ans, nous avons demandé plus de clarté et si possible plus de simplicité dans les consignes des autorités quant aux produits autorisés (ou imposés) pour le traitement contre varroa. Nous nous éloignons chaque année un peu plus de ce vœu, que nous pensons pourtant partager avec l'ensemble des acteurs du secteur.

Les discussions semblent se multiplier sans apporter de solution pratique, et de plus en plus souvent nous entendons parler des modes de traitement utilisés dans les pays voisins, sans recevoir d'information claire quant à ce que nous pouvons faire.

Nous espérons vraiment que cette situation ne se prolongera pas trop longtemps. Les abeilles ont besoin de soins et d'attention. Et elles nous le rendent bien.

Je vous souhaite un merveilleux été,

Anne Van Eeckhout





## Agenda apicole

**Le mardi 28 juin 2016 à 19h :** Dernière balade botanique  
Les Parcs Royaux. Rendez-vous à 19h : Place Saint-Lambert à  
Laeken - Tram : 7 et 19. voir page 6.  
Inscription obligatoire : [balades@api-bxl.be](mailto:balades@api-bxl.be)

**Dimanche 17 juillet 2016 :** date butoir de commande de sirop  
de nourrissage, au CCP BE13 0000 3564 1739 de la SRABE  
asbl , 365B rue au Bois 1150 Bruxelles.  
Enlèvement du 25 juillet au 14 août chez Jean voir page 4.

**Les samedis 2 juillet 2016, 6 août 2016 et 3 septembre 2016 :**  
Portes ouvertes au Jardin d'Abeilles, les après-midis de 13h à  
17h, voir page 12.

Les samedis 24 septembre et 1 octobre 2016 : Atelier de  
fabrication d'hydromel de 9h à 18h au Potelier rue du Craetveld  
124 à 1120 Bruxelles. voir page 5  
Inscription obligatoire à : [lerucherfleuri@yahoo.fr](mailto:lerucherfleuri@yahoo.fr).

**En octobre :** Début des cours théoriques de première année  
pour la nouvelle formation au Rucher Ecole, les inscriptions en  
ligne ont eu lieu le mercredi 1 juin.

**En novembre :** Assemblée générale de la SRABE asbl.

**En décembre :** Le souper St Ambroise.



## Achats groupés

### Commande de bocaux

Bocal conique avec couvercle métallique à visser :

8,60 € /20 bocaux, c'est le même prix que l'année dernière !

Les bocaux sont de stock et l'enlèvement se fera sur rendez-vous chez le Président à Grimbergen, 40 Oyenbrugstraat.



Le montant de votre commande est à verser au CCP : BE13 0000 3564 1739 de la SRABE asbl , 365B rue au Bois 1150 Bruxelles.

---

### Commande de sirop de nourrissage

Sirop Trim-O-Bee en bidon de 14 kg : 12,80€

La livraison et l'enlèvement se feront chez Jean Detroch, Bezemstraat, 75 à Sint Pieters-Leeuw sur rendez-vous du **25 juillet au 14 août**. tel : 02/377.78.49

**Attention**, Jean met son garage à notre disposition, mais son temps est précieux. Veuillez respecter ces dates ; les bidons non enlevés le 15 août risquent d'être donnés au Rucher-école.

A bon entendeur !



Date butoir de paiement : **le 17 juillet 2016**  
au CCP BE13 0000 3564 1739  
de la SRABE asbl ,  
365B rue au Bois 1150 Bruxelles.



## La SRABE organise un atelier de fabrication d'hydromel

Cet atelier sera donné par Xavier Rennotte, Hydromelier Apiculteur le samedi 24 septembre ou le samedi 1 octobre de 9h à 18h au Potelier rue du Craetveld 124 à 1120 Bruxelles

Le prix est de 50€. Vous devrez prévoir votre picnic. Le nombre de participants est limité, il est impératif de s'inscrire via :

**lerucherfleuri@yahoo.fr**



Au programme :

9h00 / 10h30 : Histoire et présent de l'hydromel

10h45 / 12h00 : Base théorique et mise en pratique

13h00 / 15h00 : Mise en route de plusieurs productions à petite échelle

15h00 / 17h00 : Test de production et dégustation

Sonia et Cédric



**Nectar&co**  
THE BEE COMPANY

La coopérative Nectar and Co, premier fabricant d'hydromel belge, recherche du miel pour lancer une cuvée d'hydromel au miel de Bruxelles.

Dirigée par Xavier Rennotte, apiculteur à Bruxelles et en Wallonie, la coopérative a mis au point un procédé innovant de production d'hydromel sans additifs chimiques et en limitant au maximum les conservateurs.

La coopérative fonctionne soit par rachat de miel, soit par un système de troc miel >< bouteille.

La fermentation débutera dans le courant du mois de septembre et les premières bouteilles seront dégustées au printemps 2017.

Pour tous renseignements merci de nous contacter par mail à l'adresse suivante : **info@nectar-co.com**



## Les balades botaniques en 2016

Les balades botaniques se dérouleront les **MARDIS** de 19H à 21H.

Inscription préalable indispensable : [balades@api-bxl.be](mailto:balades@api-bxl.be).

Le prix reste de 3,00€ à payer sur place.

- **Mardi 7/6/2016** :

Neerpede. Rendez-vous à 19h : Eglise Saint-Gérard à Anderlecht - Proximité Tram 81.

- **Mardi 28/6/2016** : Les

Parcs Royaux. Rendez-vous à 19h : Place Saint-Lambert à Laeken - Tram : 7 et 19.



### **La Ferme aux Chiens S.C.R.L.**

Rue des Fermes, 3 - 5081 Bovesse

Tél. 081/56 84 83



### **Matériel et produits apicoles**

**Matériel** : ruches, extracteurs, nourrisseurs, bocaux, etc.

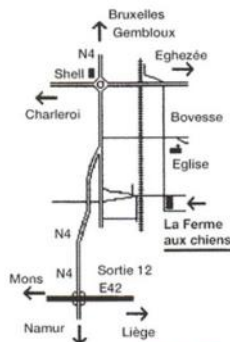
**Produits de la ruche** : propolis, miel, pollen, pommades, cire gaufrée 100% pure.

**Matériel et produits pour la fabrication des bougies.**

### **Location de salles**



[www.lafermeauxchiens.be](http://www.lafermeauxchiens.be)



Ouvert : les lundis, mercredis  
et samedis  
de 14 à 19 h  
ou sur rendez-vous.





## Quand la Sraabe communique...

Il nous arrive de désirer vous faire part d'un événement ou d'une manifestation à laquelle nous vous invitons à participer.

Nous envoyons alors un court email à tous ceux dont nous avons l'adresse.

Si vous n'avez pas encore reçu ce genre de message (nous en envoyons un ou deux par mois, pas plus), c'est probablement que nous n'avons pas connaissance de votre adresse email.

Si vous nous l'envoyez (à l'adresse [lerucherfleuri@yahoo.fr](mailto:lerucherfleuri@yahoo.fr)), nous pourrions vous ajouter à la liste de nos apiculteurs destinataires.

**Jamais nous ne communiquerons ces adresses à quiconque.**

Un grand merci

Le conseil d'administration de la Sraabe asbl



## Rendez-vous au kiosque

Communiqué par Claude Vin : Le numéro de juin du magazine « Terre Sauvage » nous propose un dossier intitulé « Le peuple des abeilles ».



Au long d'une trentaine de pages magnifiquement illustrées par les photos, peut-être déjà vues, d'Eric Tournet, divers articles de vulgarisation mais également les récits de deux voyages apicoles, au Congo et en Turquie, que nous ne ferons sans doute jamais.

Un peu de lecture entre deux séances d'extraction?

Anne Van Eeckhout



## On sème !

La SRABE crée sa grainothèque et organise un échange gratuit de semences.

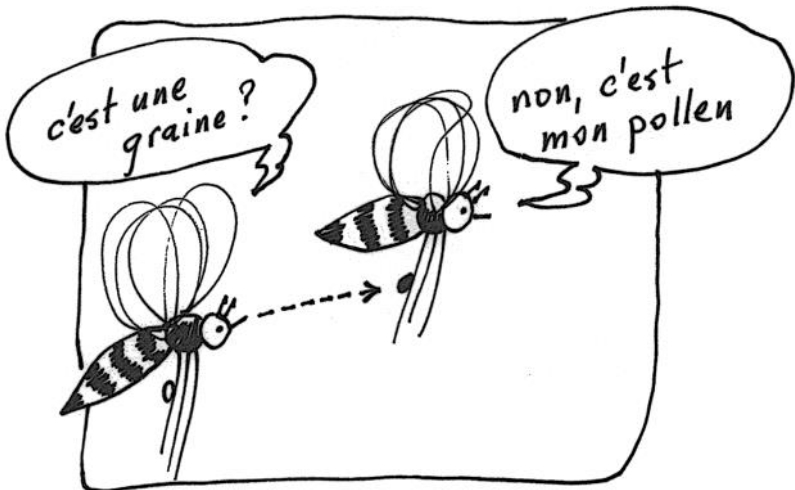
C'est une boîte à outils dont les vis et les clous sont remplacés par des semences de plantes mellifères. Vous la croiserez aux cours de la SRABE, sur les stands lors d'événements, fêtes de l'environnement, conférences, portes ouvertes du Jardin d'abeilles...

Emportez les graines qui vous intéressent, c'est gratuit ! Et dès que l'occasion se présente, rapportez des graines pour réalimenter la grainothèque. Il suffit de respecter quelques règles :

- indiquer sur le sachet le nom de la plante
- indiquer la date de récolte des graines
- pas de plantes invasives !
- plantes intéressantes pour les pollinisateurs
- plantes indigènes de préférence

Les graines sont illustrées par des fiches consultables sur place. Ces fiches sont téléchargeables sur le site [www.api-bxl.be](http://www.api-bxl.be) > menu "grainothèque".

Dieter & Nathalie



## J'ai planté un abreuvoir pour mes abeilles



Si vous êtes frustré du fait que vos abeilles ne vont pas s'hydrater dans votre abreuvoir ou si vous voulez embellir votre rucher avec un petit plan d'eau biodiversifié, voici une idée originale : un « abreuvoir planté ».

Il vous suffit de récupérer une vieille bassine quelconque, d'y verser de l'eau et surtout d'y ajouter quelques plantes aquatiques et/ou oxygénantes. Elles vont coloniser le plan d'eau en l'espace de quelques semaines (à la belle saison) et offriront une piste d'atterrissage idéale pour vos abeilles assoiffées. Elles ont aussi l'avantage d'offrir une eau « vivante » et biodiversifiée qui ne nécessite aucun entretien excepté l'appoint d'eau à cause de l'évaporation excessive par temps chaud.

Pour les plantes, je vous conseille particulièrement la crassette d'eau (*crassula recurva*) qui forme un tapis vert et dense à la surface de l'eau. Afin de diversifier ce petit plan d'eau j'y ai également introduit le cornifle nageant (*Ceratophyllum demersum*).

La pesse d'eau (*hippuris vulgaris*) s'y prête également très bien car elle forme de « petits sapins » émergeant de l'eau.

Pour vous procurer ces plantes, vous en trouverez facilement dans les pépinières/jardineries proposant des poissons et plantes aquatiques, ou chez un ami.

N'hésitez pas à diviser/partager vos plants bien développés. Leur plantation est des plus simples : il n'y a qu'à les déposer l'eau (de pluie ou de distribution).

A leur santé !

Stanislaw Constant



## Comment nettoyer le plateau d'une ruche

Voici, comment nettoyer le plateau d'une ruche tout seul en 4 étapes sans forcer seulement avec 2 tiges métallique plates , 4 briques, un lève cadre et un plateau propre

Le matériel:

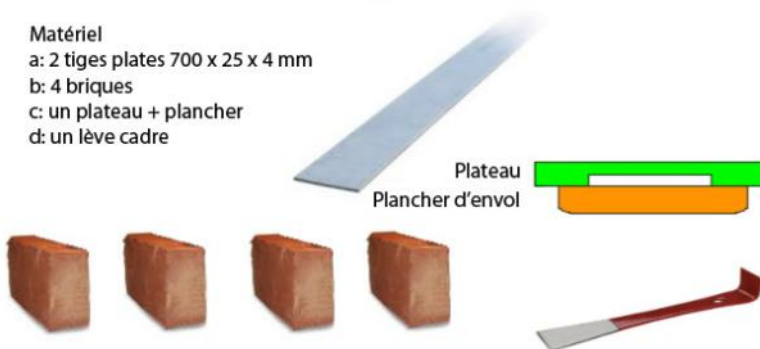
Matériel

a: 2 tiges plates 700 x 25 x 4 mm

b: 4 briques

c: un plateau + plancher

d: un lève cadre

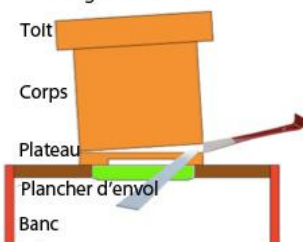


Les étapes, je l'ai testé...et je peux vous garantir que ça marche !

Etape 1

A: Lève cadre dans un coin

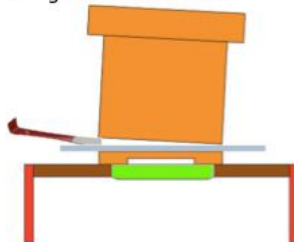
B: Tige dedans



Etape 2

A: Lève cadre dans l'autre coin

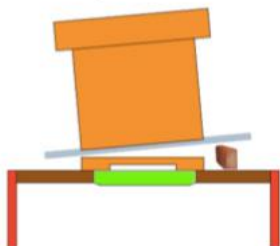
B: Tige au-dessus du banc



Etape 3

A: Tige soulevée dans un coin

B: Brique dessous



Etape 4

A: Tige soulevée dans l'autre coin

B: brique dessous

C: Opération à faire derrière

C: Plateau remplacé le temps

du nettoyage



# Les journées portes-ouvertes du jardin d'abeilles de Jette

# 2016



de 13h à 17h :

sam. **7 mai**

dim. **8 mai** Journée  
portes ouvertes sur  
l'environnement à Jette

sam. **4 juin**

sam. **2 juillet**

sam. **6 août**

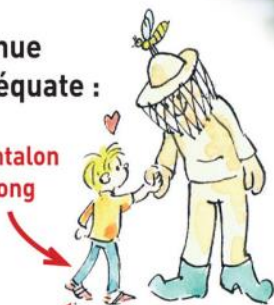
sam. **3 septembre**

**Adresse :**

croisement Av. du Laerbeek /  
Rue au Bois, 1090 Jette

Tenue  
adéquate :

pantalon  
long



chaussures fermées



Entrée libre | Société Royale d'Apiculture de Bruxelles et ses Environs, SRABE asbl | [www.api-bxl.be](http://www.api-bxl.be)

E-mail : [lerucherfleur@yahoo.fr](mailto:lerucherfleur@yahoo.fr) - Site : [www.api-bxl.be](http://www.api-bxl.be) - Siège social : Rue au Bois 365B bte 19, 1150 Bruxelles, n° d'entreprise : 0414-816-441 - Photo : Dieter Telemans - Dessin : Sain Michel - Mise en page : Nathalie da Costa Maya



COMITÉ SCIENTIFIQUE  
DE L'AGENCE FÉDÉRALE POUR LA SÉCURITÉ  
DE LA CHAÎNE ALIMENTAIRE

## **Vigilance concernant le petit coléoptère des ruches**

En septembre 2014, le petit coléoptère des ruches, *Aethina tumida*, a pour la première fois été détecté en Calabre, dans le Sud de l'Italie. Depuis lors, une centaine de foyers ont surgi dans la région. Des coléoptères adultes ont été découverts, tout comme des larves, ce qui indique que le coléoptère continue à se reproduire et à se propager. Une récente étude de l'EFSA (*European Food Safety Authority*) précise que le petit coléoptère des ruches peut survivre dans tous les États membres européens et qu'une propagation rapide de ce parasite est possible lorsque des colonies d'abeilles atteintes sont déplacées. La situation en Italie n'est pas encore sous contrôle, ce qui implique que l'interdiction d'importation d'abeilles et de matériel apicole depuis le sud de l'Italie est justifiée et doit absolument être maintenue. Cette interdiction d'importation d'abeilles et de matériel apicole est au moins maintenue jusqu'au printemps 2017.

**Tous les apiculteurs doivent être particulièrement attentifs lors de l'introduction d'abeilles 'étrangères' et de matériel apicole 'étranger'.**





Le petit coléoptère des ruches est originaire d'Afrique mais colonise désormais aussi l'Amérique du Nord et l'Australie. Jusqu'à l'apparition du petit coléoptère des ruches, en Italie, en 2014, l'Europe était indemne de ce parasite. Une fois que le coléoptère s'installe dans une région, il est pratiquement impossible de l'éradiquer. Le petit coléoptère des ruches constitue de la sorte une grande menace pour nos colonies d'abeilles.

Le petit coléoptère des ruches est une maladie officielle des abeilles, tant en Belgique qu'en Europe. Toutes les colonies atteintes sont détruites. Si le coléoptère apparaît en Belgique, une indemnité de 125 euros par colonie détruite est prévue pour chaque apiculteur enregistré auprès de l'AFSCA. Autour du foyer, une zone de protection d'un rayon minimum de 20 km est constituée. Toutes les colonies présentes dans ce périmètre doivent être contrôlées. Autour de cette zone de protection, une zone de surveillance d'un rayon de 100 km est constituée. Une surveillance renforcée y est d'application. Il est d'une grande importance que le coléoptère soit rapidement détecté s'il surgit en Belgique. A cet effet, l'apiculteur et les pratiques apicoles qu'il met en œuvre revêtent un rôle crucial. Cela implique, entre autres, que l'apiculteur réalise régulièrement une inspection visuelle de ses colonies et qu'il soit vigilant en ce qui concerne la présence éventuelle de coléoptères suspects, qu'il tienne des registres de tous les déplacements de ses colonies et qu'il n'introduise du 'matériel étranger' qu'avec la prudence de rigueur.

### Inspection visuelle

Un coléoptère adulte mesure entre 5 et 7 mm de long, est de couleur foncée (brun à noir) et peut parcourir plusieurs kilomètres en volant. Les coléoptères pondent leurs œufs dans la ruche. Les larves sont de couleur blanc crème (jusqu'à 1 cm de long) et provoquent de sérieux dégâts à la colonie d'abeilles. Les larves creusent des galeries dans les rayons et détruisent le couvain. Elles se nourrissent de larves d'abeilles, de pollen et de miel. Le miel de la ruche devient inutilisable car il fermente à cause des déjections des larves du coléoptère. Les larves se chrysalident à quelques 10 à 30 cm sous terre autour de la ruche atteinte. Lorsque les larves ne trouvent pas de terrain approprié dans les environs immédiats de la ruche, elles peuvent se déplacer sur des dizaines de mètres à la recherche d'un sol plus adéquat.

Toute suspicion de la présence du petit coléoptère des ruches doit immédiatement être notifiée à l'UPC.



### Règles pour le commerce d'abeilles et de matériel apicole

L'introduction de 'matériel étranger' provenant de Belgique ou de l'étranger implique toujours un risque sanitaire. Il semble que le déplacement d'abeilles et de matériel apicole entre différents ruchers favorise la propagation du petit coléoptère des ruches. Cela doit donc se faire avec la prudence de rigueur et ces déplacements doivent être limités au strict minimum. Il est important d'obtenir des garanties sur la provenance des abeilles. Lorsque des abeilles étrangères ont été introduites dans un rucher, celles-ci doivent régulièrement être contrôlées visuellement et ce, jusqu'à 4 à 8 semaines suivant l'introduction.

En outre, il y a également des dispositions légales en matière d'importation d'abeilles de l'étranger.

Les abeilles transportées au sein de l'UE doivent être accompagnées d'un certificat sanitaire garantissant que les animaux proviennent d'une zone indemne de *A. tumida* et qu'ils ont été contrôlés visuellement quant à la présence éventuelle du coléoptère.

Les abeilles importées de pays tiers (hors UE) doivent également être accompagnées d'un certificat sanitaire. De plus, l'importation est limitée aux pays et aux zones figurant sur une liste établie par la Commission européenne. Les zones où le petit coléoptère des ruches fait son apparition sont supprimées de la liste.



Lorsque des reines sont importées de pays tiers, l'emballage et les ouvrières accompagnant la reine doivent immédiatement être envoyés à un laboratoire agréé pour analyse e.a. sur le petit coléoptère des ruches. Des telles analyses ont permis d'éviter, en 2004, que le petit coléoptère des ruches ne soit introduit au Portugal depuis les États-Unis. Le

commerce illégal d'abeilles et de matériel apicole augmente le risque de propagation du petit coléoptère des ruches. Étant donné que le Sud de l'Italie est l'une des plus importantes régions exportatrices d'abeilles, la probabilité que le petit coléoptère des ruches ne se propage aux autres pays européens par le biais du commerce illégal à partir de cette région est bien réelle .



L'AFSCA travaille en ce moment à un scénario prévoyant des mesures pour permettre une détection rapide du parasite et pour éradiquer le coléoptère, s'il apparaît en Belgique. L'AFSCA souhaite développer un réseau de plusieurs ruchers, répartis sur l'ensemble de la Belgique, des pièges étant installés dans les colonies d'abeilles afin de détecter le coléoptère aussi rapidement que possible après son arrivée éventuelle en Belgique. A cet effet, l'Agence travaillera en étroite collaboration avec les différentes fédérations apicoles belges. Une attention particulière sera accordée aux endroits à risque d'introduction du coléoptère, comme les ports et aéroports internationaux.

Afin de parvenir à une surveillance et une lutte efficaces, il est absolument nécessaire de disposer d'un enregistrement infailible de tous les apiculteurs. Il existe une obligation d'enregistrement pour chaque apiculteur belge, indépendamment du nombre de colonies qu'il possède. Le principal objectif de cette obligation d'enregistrement est de permettre une politique sanitaire efficace en ce qui concerne les abeilles.

Vous trouverez de plus amples informations sur le petit coléoptère des ruches, dont une fiche pratique destinée aux apiculteurs, sur le site web de l'AFSCA:

**<http://www.favv.be/apiculture/santeanimale/default.asp#aethina>**

## NATURAL LIFE STYLE

Confection de : Salopettes - Vareuses - Coiffes

Couleurs : blanc ou miel  
35 % coton 65 % polyester  
Enfants de 6 à 16 ans  
Adultes de S à XXL et sur mesure  
Prix sur simple demande



Patricia Lafosse  
49, rue de Paris  
1350 Jandrenouille  
019/63.59.76

e-mail: [natural.lifestyle@scarlet.be](mailto:natural.lifestyle@scarlet.be)



## **Pourquoi la SRABE a-t-elle organisé une grainothèque ?**

Tout simplement parce qu'une des grandes préoccupations pour l'abeille est le manque de nourriture. A nous de donner le bon exemple et de semer des plantes mellifères. Cela peut se faire dans nos jardins ou sur nos balcons mais également dans la rue, dans des terrains abandonnés, sur le parking de nos supermarchés,... Faites des bombes à graines avec nos graines, dispersez-les et transformez vos quartiers! 'Viva la Revolución' des plantes mellifères!

Dans chaque numéro du Rucher Fleuri nous vous présenterons désormais une des plantes de notre grainothèque. Si vous avez une plante mellifère favorite, pensez à en récolter les graines, les partager et à en enrichir ainsi la grainothèque ! Et si vous planifiez une activité apicole avec un large public, n'hésitez pas à venir l'emprunter. La grainothèque se trouve chez Dieter à Laeken (0475/501465). Les graines peuvent être remises à Michèle, Christine et Dieter.

### **Trèfle blanc (*Trifolium repens*)**

Quelle meilleure plante pour commencer cette série que le trèfle blanc? Petite plante discrète délaissée par l'agro-industrie et considérée par beaucoup comme une mauvaise herbe alors qu'il s'agit ici de l'engrais vert du Bon Dieu. Cette plante peut à elle seule améliorer la structure du sol, augmenter sa fertilité, le protéger contre l'érosion, fournir une alimentation au bétail et porter bonheur!

Semé comme engrais vert au potager, le trèfle enrichit le sol en azote. L'azote joue un rôle primordial dans le métabolisme des plantes. C'est le constituant numéro un des protéines, composants essentiels de la matière vivante.

Alors, comment le trèfle arrive-t-il à capter l'azote? Il fait partie de la famille des Fabacées (anciennement légumineuses), dont les racines ont la particularité de présenter des nodosités (petits renflements) qui abritent des bactéries du genre *Rhizobium*. Ces bactéries vivent en symbiose avec la plante : la légumineuse fournit du carbone aux bactéries, qui en retour mettent de l'azote à la disposition de la plante. Cet azote utilisable par les racines est synthétisé par les bactéries à partir de l'azote atmosphérique (N<sub>2</sub>).

L'azote accumulé dans le sol permet de nourrir les plantes installées à proximité, soit cultivées en même temps que les légumineuses, soit plantées après les légumineuses qui, laissées sur place, se décomposent et libèrent dans le sol l'azote qu'elles contiennent. Heureusement l'agriculture biologique n'a pas oublié les bienfaits du trèfle et il est à nouveau de plus en plus utilisé comme engrais vert. De nombreux éleveurs ont également remarqué que les vaches laitières produisent davantage lorsque le trèfle blanc est



abondant dans leurs prairies. L'introduire dans les prairies a donc plusieurs avantages.

Le trèfle est très mellifère et sa pollinisation se fait par les insectes. Il fait partie de la famille des Fabacées. Les stigmates (organes femelles) et les étamines (organes mâles) sont protégés par la carène sauf du côté de l'étendard. Lorsqu'un insecte se pose sur la fleur, son poids fait levier sur l'étendard et fait apparaître les organes reproducteurs. Ses poils sont alors en contact avec le pollen produit par les étamines, quelques particules vont ainsi se déposer sur l'insecte (lors de la visite d'une autre fleur, certaines de ces particules tomberont pour féconder la plante). Les éléments de la fleur reprennent leur place après le départ de l'insecte. L'insecte en se déplaçant de fleur en fleur va permettre la fécondation, qui donnera naissance à une graine (gousse) emportée par le vent. Elle peut être

mangée (oiseaux, mammifères), et ainsi dispersée, parfois à de grandes distances.

Pourquoi le trèfle a-t-il trois folioles ? Et quelquefois quatre, voire cinq, et plus rarement jusqu'à sept... Il semble que cela soit en rapport avec les nombreuses pluies qui précèdent son arrivée. On dit que, pour avoir de la chance, il faut trouver une feuille de trèfle à 4 folioles au minimum, mais il faut la trouver par hasard, et en plus par une nuit de pleine lune. Bonne chance !

Où semer le trèfle? Il aime la chaleur et la lumière et s'adapte à tous les sols à condition qu'ils ne soient pas trop acides (pH idéal : supérieur à 6) ni trop humides et qu'ils soient bien riches en phosphore et surtout en potasse. Son faible enracinement ne lui permet pas de pousser en cas de sécheresse mais il y résiste bien. Par contre, il est prolifique en été s'il ne manque pas d'eau.

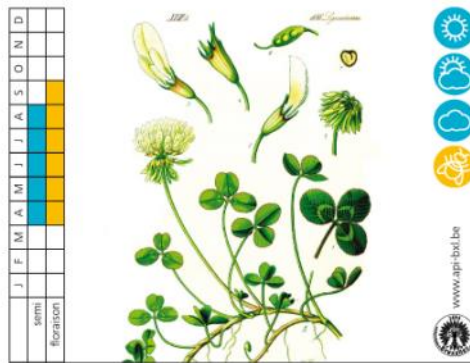
Sources :

[http://www.univers-nature.com/durable-co/flore/trefle\\_blanc-51318.html](http://www.univers-nature.com/durable-co/flore/trefle_blanc-51318.html)

[http://www.gerbeaud.com/jardin/jardinage\\_naturel/enrichir-sol-azote-avec-culture-legumineuses,1281.html](http://www.gerbeaud.com/jardin/jardinage_naturel/enrichir-sol-azote-avec-culture-legumineuses,1281.html)

<http://www.prairies-gnis.org/pages/trefblanc.htm>

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Fertilisation>



## Trèfle blanc

(*Trifolium repens*)

Semer d'avril à août.

Très accommodant, pousse presque n'importe où.  
100 gr / 100 m<sup>2</sup>

Légumineuse, fixe l'azote dans le sol.  
Très mellifère. Très intéressante dans les sentiers,  
entre les plates-bandes cultivées.

## Le coin des trouvailles

Comme mes ruches ne sont accessibles qu'à pied et pas toujours facilement, je cherchais quelque chose qui roule mieux que mon petit plateau, et de pas trop cher..

Au fil de mes recherches sur le net, j'ai remarqué que les pêcheurs eux aussi trimballent des choses lourdes dans des chemins pas très accessibles... par exemple les pêcheurs à la carpe ;-)



.. Et j'ai fini par acheter un chariot tubulaire, assez léger et repliable mais qui peut porter jusqu'à 100 kg. Il a deux pneus avant et un pied qui se replie.



Les bras peuvent se détacher pour prendre moins de place dans la voiture, et avec la sangle « araignée », les objets (hausses) sont bien arrimés. Bref je suis ravie de l'achat que j'ai fait l'année dernière : un chariot

« top session carp spirit ». On le trouve sur différents sites, et le prix peut varier... de 69€ à 129€...

Bon, au début il « puait » la mauvaise peinture chinoise, mais là ça s'est un peu estompé !

Anne-Chantal

## Ruches au Bouthan

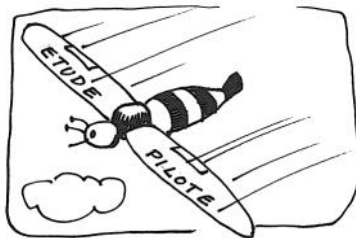
Un ami, de retour d'un voyage au Bouthan, m'envoie ces photos de ruches situées au milieu d'une culture de chanvre indien (cannabis). Il ne m'a pas dit si le miel avait des propriétés particulières, telles celles du miel qu'a récolté, sans le savoir, un apiculteur ardéchois (son aventure a été relatée sur internet). Photos Mario Fiocchi.  
C. Vin



## Communication aux apiculteurs et aux fédérations apicoles

Noémie El Agrebi - 0497/224084 - nelagrebi@ulg.ac.be

Objet : Communication étude Bee Best Check - étude pilote de mise en relation des meilleures pratiques apicoles avec la diminution de la mortalité des abeilles, années 2015-2016



En mai –juin et juillet 2016, l'Unité de Recherche en Épidémiologie et Analyse de Risques appliquées aux sciences vétérinaires (ULg) en collaboration avec le Laboratoire d'Entomologie Moléculaire et Pathologie de l'abeille (UGent), débutera une étude pilote de recensement des pratiques apicoles et de la mortalité des abeilles à travers toutes les provinces de Belgique.

Le but principal de l'étude est d'obtenir des informations objectives sur les pratiques apicoles belges ainsi que l'application des traitements sanitaires et de les inventorier. Leurs mises en relation avec les taux de mortalité constatés permettront éventuellement de déceler les meilleures pratiques qui auraient un impact positif sur ces taux.

À moyen terme, l'étude vise à mettre en ligne un système d'auto-évaluation des pratiques apicoles qui permettra à chaque apiculteur de mettre en relation sa pratique et de voir son évolution au cours du temps en fonction de la fluctuation du taux de mortalité des colonies. L'étude pilote consistera en une visite auprès des apiculteurs au printemps 2016. Au total, 200 apiculteurs enregistrés auprès de l'Afscsa et répartis entre les différentes provinces seront sélectionnés de manière aléatoire. Préalablement à la visite, les apiculteurs seront contactés individuellement afin de demander leur collaboration à l'étude.

Un questionnaire sera rempli en présence de l'enquêteur dans lequel des informations concernant le rucher, l'apiculteur, le matériel apicole, le cheptel apicole, les pratiques, le nourrissage et les traitements sanitaires seront repris. La mortalité sera aussi relevée. Un échantillon d'abeilles et de cire usagée (environ 100g) sera prélevé par rucher, avec l'accord de l'apiculteur, en vue d'une analyse de pesticides pour la cire et de protéines pour les abeilles.



Toutes les visites seront effectuées par un(e) enquêteur(rice) de l'ULg/UGent ayant une expertise apicole. L'ULg/UGent prennent en charge tous les frais des visites, des échantillonnages et des analyses de laboratoire éventuelles. Tous les résultats seront communiqués individuellement aux apiculteurs participants et de façon globale et anonyme, à tout le secteur.

La participation des apiculteurs à l'étude Bee Best Check est entièrement volontaire.

Prof. Claude Saegerman,



### A l'écoute

Cette émission sur France Inter dimanche 15 mai à 9h10 était super intéressante à écouter : l'émission Interception sur La mortalité des abeilles.

Et voici le lien pour la réécouter :

**<http://www.franceinter.fr/emission-interception-comment-sauver-les-abeilles>**

Odile et Michèle.



### Pour localiser vos ruchers

Voici un lien "amusant"

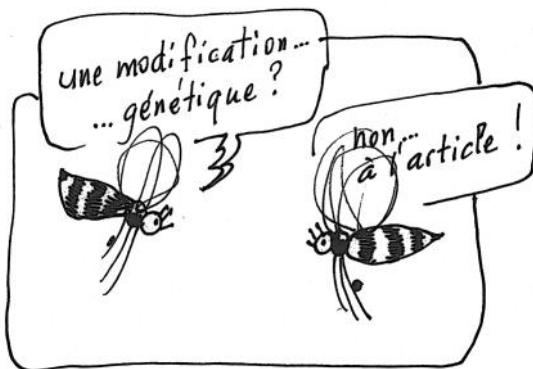
**<http://sport-and-technology.com/butinage/>**

- Pour localiser les ruchers, jouet ou outil ? Bernard
- Si c'est un jouet, je le trouve amusant et si c'est un outil, je remarque que mes abeilles butinent surtout des hôpitaux !  
Yves
- Intéressant pour observer le chevauchement des aires de butinage... Nathalie

## Séjour en Lozère

**Vous trouverez en gras quelques modifications apportées à notre article du RF n°4/2015**

Lors de notre séjour en Lozère, nous avons rencontré un apiculteur professionnel, Monsieur de Lescure qui possède 1000 ruches. L'environnement de ses ruches et ses techniques apicoles lui permettaient de suivre le cahier des charges bio, ce qu'il fit de nombreuses années.



Cependant, il est repassé en apiculture conventionnelle car, attribuant ses pertes hivernales de 30% à la varroase et à l'inefficacité des traitements bio, il traite actuellement ses colonies avec des molécules chimiques. De plus, le bio est stressant pour l'apiculteur, dit-il. Il récolte également le pollen et le vend séché. La trappe à pollen est attachée à l'avant par un anneau et une vis. Il produit 30 kg de miel par ruche par an. Il récolte ses hausses au souffleur en mettant la hausse devant la ruche de manière à ne pas perdre les abeilles. Il produit également de la cire. Prix de la cire: 3€/kg pour les vieilles cires pour le réseau du cosmétique, 10€/kg pour les pains de cires.

Cet apiculteur nous fait découvrir plusieurs techniques intéressantes. Nous les partageons avec vous.

- Lorsqu'il change ses reines, il tue la vieille reine et la jette dans la ruche. Il évite ainsi que les abeilles ne sortent de la ruche à la recherche de la vieille reine. La colonie, d'après lui, prend plus rapidement conscience qu'elle est orpheline. Il lui est donc plus facile de faire accepter la nouvelle reine. A tester !
- Une des grosses difficultés des apiculteurs lors des divisions est la recherche de la reine. Voici comment il procède pour ne pas perdre de temps. **Il place une ruchette sur les ruches trop fortes en Avril/Mai pour faire un essaim.** Il place la ruchette au-dessus de la ruche avec grille à reine. Il prend 2 cadres de couvain, l'un ouvert, l'autre fermé ainsi qu'un cadre



de nourriture, le tout sans abeilles qui auront été brossées dans la ruche souche. **Il laisse la ruchette seulement quelques instants, le temps de s'occuper d'autres ruches adjacentes, et de repartir avec tous les essaims formés à la fin de la visite car il ne revient pas le lendemain.** Les abeilles vont remonter dans la ruchette pour couvrir les cadres de couvain. Il embarque la ruchette dans un autre rucher pour éviter la désertion. **La fécondation des reines de sauveté se fait donc dans un autre rucher.** C'est la colonie qui choisira les abeilles en fonction des cadres à couvrir. Ce ne sera pas le choix imposé par l'apiculteur mais un choix délibéré des abeilles. Avec cette méthode, pas de risque d'emporter la reine par mégarde. On peut aussi enfumer un peu dans la ruche pour avoir plus d'abeilles dans la ruchette. Il ne faut jamais laisser d'espace libre, il comble donc les emplacements vides avec des cadres de cire gaufrée.

- Astuce : Il emploie une ruchette 6 cadres dont le plancher est attaché au corps par une charnière. Lorsqu'il pose la ruchette 6 cadres sur le corps 10 cadres, le plancher ferme ainsi hermétiquement la ruche. **L'astuce vient du fait qu'il pratique cette méthode en très peu de temps et considère qu'il y a assez d'abeilles pour ne pas obtenir une ruchette trop forte.** Cette technique nous a fortement intéressés parce qu'elle est facile à mettre en place et permet de ne pas trop déranger la colonie. Cependant, méfiez-vous, toutes les ruchettes ne s'adaptent pas à cette méthode !
- Autre méthode pour peupler des ruchettes sans prendre la reine. Dans la ruche, il enfume les cadres d'un côté ainsi, la reine va se mettre à l'abri de l'autre côté et on peut prendre les cadres que l'on vient d'enfumer sans risquer d'embarquer la reine. Taux de réussite : 75%
- Pour la récolte de miel, il travaille sans grille à reine, et pour savoir quand il doit mettre les hausses, il met un cadre de cire gaufrée en rive de couvain. Si elles le bâtissent, il peut mettre la hausse. C'est le même principe que nous suivons avec le cadre témoin.

## Crème brûlée au romarin et au miel

### Ingrédients pour 4 personnes

20 cl de crème fleurette entière  
 4 gros jaunes d'œufs  
 3 cuillères à soupe de miel de printemps  
 2 cuillères à soupe rases de sucre en poudre  
 1 branche de 5 cm environ de romarin frais  
 4 cuillères à café de cassonade

### Préparation

Préchauffer le four à 120°C (thermostat 2-3).

Porter à frémissement le lait, la crème, le miel et la branche de romarin entière.

Laisser infuser 10 minutes.

Pendant ce temps, faire blanchir les jaunes d'œufs avec le sucre en poudre, c'est à dire fouetter les jaunes et le sucre jusqu'à ce que le mélange devienne blanc.

Retirer la branche de romarin et verser le mélange lait-crème ,en filet sur les œufs battus avec le sucre . Bien mélanger sans trop faire mousser si possible.

Répartir dans 4 ramequins à crème brûlée.

Ajouter, pour le décor, 2 ou 3 aiguilles de romarin par ramequin.

Enfourner pour 40 minutes environ jusqu'à ce que les crèmes soient prises.

Laisser refroidir et réserver au frais.

Au moment du service, saupoudrer les crèmes brûlées de cassonade et faire caraméliser au chalumeau ou au grill du four.

Bon appétit

Xavier



## Attention , aux LOQUES... !

Depuis quelques années, les loques semblent plus fréquentes dans notre pays. Comme l'état sanitaire général de nos colonies est loin d'être optimal, il convient d'être très attentif à ces pathologies que les apiculteurs ne connaissent souvent que de manière très théorique, mais auxquelles ils risquent d'être confrontés tôt ou tard.

**Les loques sont des maladies du couvain. En simplifiant, la loque américaine concerne le couvain operculé, tandis que la loque européenne s'en prend au couvain ouvert.** Alors qu'en Wallonie les cas de loques étaient assez exceptionnels jusqu'il y a peu, de nombreux foyers ont été déclarés en 2014 et 2015. Pour la Belgique, le site internet de l'AFSCA recense une trentaine de foyers de loque américaine en 2014 et une quinzaine de foyers en 2015. Trois foyers seulement de loque européenne ont été recensés en 2014.

Ces données sont certainement sous-estimées.

- D'une part, certains apiculteurs traitent seuls leurs colonies ;
- D'autre part, certains cas de loque ne sont pas identifiés comme tels et le mauvais développement des colonies est attribué à d'autres causes.
- Certains avancent que l'augmentation de l'incidence des loques n'est qu'apparente et due simplement au fait qu'on recherche plus ces maladies qu'auparavant.

Notre sentiment est certainement plus nuancé. Plusieurs autres facteurs sont susceptibles d'expliquer cette recrudescence des loques.

- Le premier facteur est à rechercher dans l'état sanitaire général de nos colonies. Le traitement de la varroase est rendu difficile par la diminution de l'efficacité des produits et par la douceur de certains hivers. L'effet de varroa et des virus associés sur l'immunité des abeilles - et donc sur la résistance aux maladies - est donc plus important qu'auparavant.

- Les pesticides exercent aussi un effet dépressif sur l'immunité de l'abeille, notamment lorsqu'ils agissent en interaction avec les acaricides utilisés par l'apiculteur.

- La mortalité accrue des colonies ces dernières années entraîne un renouvellement accéléré du cheptel et par voie de conséquence le développement du commerce international et donc des déplacements



de colonies qui sont des facteurs de diffusion des maladies.

- Enfin, l'utilisation de races allochtones, non adaptées à l'environnement, les croisements et la banalisation génétique des populations d'abeilles qui s'ensuit sont également responsables d'une perte de caractères adaptatifs. Ceux-ci sont d'une grande utilité pour aider les abeilles à résister aux maladies.

La saison apicole a redémarré après un hiver à nouveau inhabituel, trop chaud, et avec une activité prolongée des abeilles. Ce ne sont pas des conditions d'hivernage idéales et ce facteur viendra s'ajouter à ceux que nous avons déjà évoqués.

Dans ce contexte, il est important que chacun soit attentif à l'état sanitaire de ses colonies. Il est important de porter une attention particulière à la qualité du couvain et d'en détecter les anomalies au plus vite. Celles-ci peuvent apparaître et disparaître rapidement par exemple en fonction de la miellée. L'important est d'avoir l'œil et de suivre les colonies potentiellement problématiques de manière à ne pas passer à côté d'une maladie grave.

En cas de maladie ou de suspicion de maladie légalement contagieuse, l'apiculteur doit en faire la déclaration auprès des services sanitaires (AFSCA en Belgique, DDPP en France). Ces services donnent les directives nécessaires à l'apiculteur.

Hubert Guerriat

Les photos suivantes illustrent une série d'anomalies du couvain qui doivent attirer votre attention.

On observe :

- du couvain operculé avec les opercules qui suintent (1),
- des larves dans le couvain ouvert qui ont changé de couleur, pris une forme et une position anormales, et qui commencent à se dessécher (2),



- une larve complètement sèche et foncée (3) formant une écaille contre la paroi de l'alvéole (typique de la loque européenne),





- du couvain operculé avec les opercules percés (par ex. loque américaine) et dont la couleur s'est modifiée (4),



- un opercule qui a changé de couleur et a gonflé par rapport aux cellules voisines (5),

- un opercule affaissé (6).





## Le coin des rencontres : A Beecyclette

Nous avons rencontré récemment un jeune couple qui part pour une aventure extraordinaire: de Gap, ils vont rejoindre la Chine en vélo, en transsibérien, puis à nouveau à vélo.

Superbe projet déjà ! Là où ça devient carrément extraordinaire, c'est que l'apiculture sera leur fil conducteur. Ils sont apiculteurs amateurs depuis quelques années, et vont rencontrer des apiculteurs au cours de leur long chemin, 7 mois prévus en tout. Ça en fait rêver beaucoup.

Ils partent... après-demain !

Voici leur blog: <http://www.abeecyclette.com/>

Ils ne sont pas encore partis que leur blog vaut déjà le détour, j'ai hâte de voir les prochains articles.

Erwan

Liste abeille du 27/4/2016





# BIJENHOF

LE MONDE DE L'APICULTURE ET SES PRODUITS



Ouvert du lundi  
au vendredi de  
8h30-12h - 13h30-18h  
Samedi: 9-12h.  
Fermé le dimanche  
et jours fériés



## Portes ouvertes annuelles le 21 juillet !

- **Spécialisé dans tout le matériel apicole.**
- **Fabrication de ruches de première qualité:**
  - en sapin rouge à tenons
  - un produit de notre propre atelier ! Disponible en toutes dimensions standards
- **Matériel en acier inox 18/10:**
  - extracteurs tangentiels, radiaires, réversibles.
  - matureurs, machines à désoperculer, mélangeurs.
  - fondeuses à cire, chevalets, enfumoirs, ...
- **Nourissement:**
  - sucre cristallisé, nektapoll, trim-o-bee, apisuc, sirop saint-ambrose, api-poudre, apifonda.
- **Tout pour fabriquer vos bougies en cire:**  
tout le matériel est disponible dans notre magasin. Demandez notre catalogue de bougies.
- **Cire gaufrée:**
  - 100% pure, laminée ou coulée
  - cire biologique
- **Achat et vente de miel Européen:**  
Le miel est à la fois disponible en petit et en grand format (seaux de 20 kg). Avec étiquettes Bijenhof ou propre marque.
- **Produits cosmétiques**  
Notre gamme de produits cosmétiques à base de propolis est disponible dans notre boutique en ligne.

Vos achats en ligne. Tout aussi facile!

Visitez notre boutique en ligne:

[www.Bijenhof.be](http://www.Bijenhof.be)



Congés annuels: Du samedi 23 juillet au  
lundi 15 août 2016. Du samedi  
24 décembre au dimanche 8 janvier 2017  
Jours de fermeture exceptionnelle:  
Vendredi 6 mai 2016, lundi 31 octobre 2016.

**Cette société d'apiculture reconnu au niveau international,  
offre des produits de qualité supérieur, aux prix les plus avantageux !**



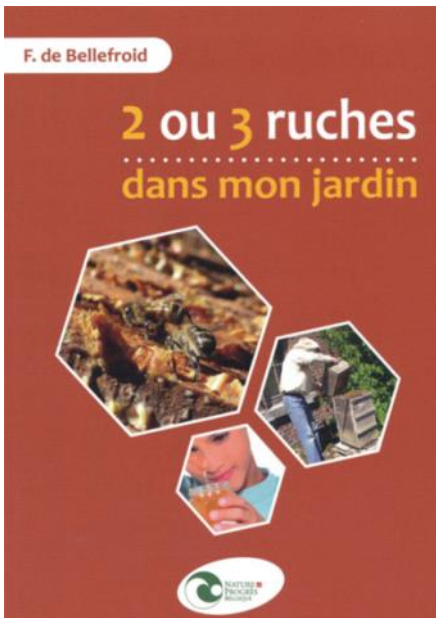
## A lire : 2 ou 3 ruches dans mon jardin

Beaucoup d'apiculteurs au sortir des 2 ans de cours se demandent comment installer 2 ou 3 ruches dans leur jardin.

Fabrice de Bellefroid nous démontre dans cet excellent petit livre, (126 pages), que cela peut très bien se faire en dérangeant un minimum les abeilles, et le voisinage.

Pas de visites intempestives, pas de stimulation, pas de nourrissage si ce n'est laisser un peu de leur miel, pas d'extracteur, pas de matériel coûteux. Les ruches très simples du type Warré sont faites en planches de récupération ou en bois bon marché. Il prône, après être passé par la Langroth puis la Dadant, cette ruche qui, à son avis, respecte le plus le volume apprécié des abeilles. C'est une ruche divisible que l'on agrandit par le bas ; les hausses sont appelées *ruchetons*. Pas de cadres, donc pas de cire gaufrée ; tout au plus un filet de cire sur des lattes. Le miel sera extrait par pressage puis filtré dans une étamine. Pas de reines sélectionnées. Récolter les essaims dans des pièges à essaims.

Son idéal : le respect de l'abeille. Son plaisir : vivre à ses côtés, l'observer et récolter quelques kilos de miel pour lui et ses proches.



« 2 ou 3 ruches dans mon jardin »

*Fabrice de Bellefroid*  
Éditions Nature et Progrès –  
14,60 €

C. Vin

## La bougonie

Dans le précédent Rucher Fleuri, était relatée la légende, le mythe d'Aristée.

Aristée ce demi-dieu de la mythologie grecque, qui perdit toutes ses abeilles et les regagna en sacrifiant des bœufs. Des corps en décomposition de ces bêtes sortirent des essaims de nouvelles abeilles ... Bougonie veut dire « naissance par un bœuf », croyance selon laquelle les abeilles naissent du cadavre d'un bœuf (parfois aussi d'un lion).

Légende, à nos yeux oui, mais cette croyance demeura vivace jusqu'au XVIIIème siècle et même encore après. L'abeille était réputée vierge, asexuée, pure, et il était impensable qu'il y ait procréation. On a appelé ça la « génération spontanée » et longtemps donc on était persuadé que les abeilles naissaient de cette façon.

Cette conception fut pourtant réfutée au XVIIème siècle par le philosophe Malebranche qui lui opposa le « préformationnisme » : toute vie provient d'un germe initial créé par Dieu ; tout œuf ou ovule contient dès l'origine toute sa descendance. En fait, sans le savoir, sa théorie a été rattrapée par la découverte moderne de l'ADN.

C. Vin

d'après « L'Abeille (et le) Philosophe » des frères Tavoillot.



## Le coin des voyages

C'est à Vannes, ville et port du golfe du Morbihan à 60 km de Lorient en Bretagne que j'ai découvert ce magasin qui vend du miel et des pains d'épices de fabrication artisanale.

[www.painsdepices.com](http://www.painsdepices.com)

Michel



## Le coin des voyages



Dans la rubrique "on voit des abeilles partout" : une devanture de galerie chic à Amsterdam

Nathalie da Costa Maya



## L'abeille dans l'art

Sur le fronton d'un grand hôtel de Prague.

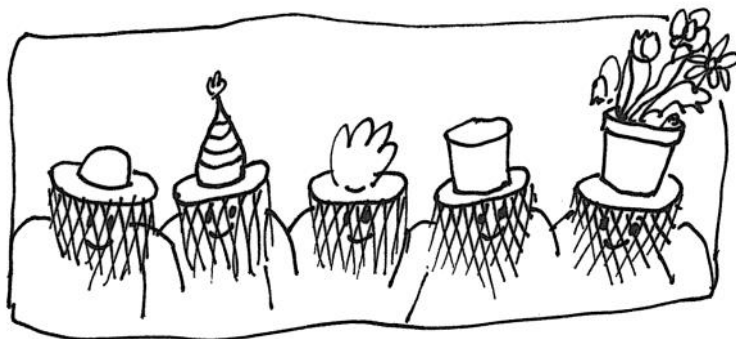
Photo de Mihaël Wambach.



## TECA: forum de discussion sur l'apiculture

**TECA** est une plateforme (de la FAO) où vous pouvez trouver des informations sur les **technologies et pratiques agricoles** pour le développement des petits producteurs. Vous pouvez aussi communiquer et échanger avec des experts ou personnes ayant les mêmes centres d'intérêts que vous sur les forums ou **Groupes d'Échange**.

Le **Groupe d'Échange sur l'Apiculture** a été créé par l'équipe TECA en collaboration avec APIMONDIA suite à une demande croissante pour un centre d'information regroupant les technologies apicoles et leurs bonnes pratiques. C'est un forum de discussion, de partage d'expérience, de bonnes pratiques et de technologies sur les différents sujets relatifs à l'élevage d'abeilles à miel ainsi qu'à l'exploitation des divers produits de la ruche. Ce groupe offre aux apiculteurs, aux experts, aux professionnels et aux personnes intéressés par l'apiculture la possibilité d'établir un réseau de partenaires solides et diversifiés.



Le forum existe en français, en anglais et en espagnol; de nouvelles discussions ont récemment été lancées ; des fiches techniques y sont jointes. Orienté plus particulièrement vers les petits producteurs du Sud, ce forum pourra cependant intéresser aussi nombre d'apiculteurs amateurs belges, et en particulier ceux qui s'intéressent à la ruche kényane.

Le forum en français est modéré par l'ONG belge Miel Maya Honing, membre de BNNS ([www.maya.be](http://www.maya.be)).

Bienvenue sur TECA via le lien <http://teca.fao.org/fr/accueil>.

Anne-Christine



**NEW**

# Dépôt à Bruxelles

*« En partenariat avec une apicultrice ,  
nous mettons à votre disposition, près de  
chez vous, tout le matériel pour votre  
passion. »*

**Antoinette Dustin**

**Av Walkiers, 34**

**1160 Bruxelles**

**Tel : 0498/75.31.02**

**Mail : bruxelles@bee-distri.be**

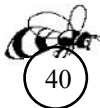
**Horaire : 7j/7 sur rdv**

**www.bee-distri.be**

Fays-Famenne, 113  
6920 WELLIN  
Tél/Fax: 084/37.71.10  
Gsm: 0475/23.25.60  
Mail: info@bee-distri.be

**Bee-distri**   
— Matériel pour l'Apiculture —





# Communiqué de presse Prochaines activités de Mellifica ASBL

La dynamique équipe de l'association Mellifica ASBL vous invite à venir lui rendre visite au cours de ses prochaines activités.

**Adresse** : rucher de l'Aquascope de Virelles, rue du lac, 42 - 6461 Virelles

## **Samedi 14 mai 2016**

### **Accueil des premières ruchettes à la station de fécondation**

Le samedi 14 mai 2016, c'est l'ouverture de la station de fécondation et l'accueil des premières ruchettes de la saison. N'oubliez pas de réserver vos emplacements à partir du site de Mellifica et de consulter toutes les informations utiles sur le site [www.mellifica.be](http://www.mellifica.be) (rubrique « station de fécondation »).

*Public : apiculteurs, sur réservation*

## **Samedi 14 et 28 mai 2016**

### **Distribution de larves sélectionnées**

Ces séances sont destinées à la distribution des meilleures lignées d'abeilles noires de Mellifica. Réservation obligatoire ! Surveillez notre site internet [www.mellifica.be](http://www.mellifica.be) pour connaître les conditions d'accès et la date précise.

*Public : apiculteurs, sur réservation*

## **Dimanche 19 juin 2016**

### **Journée « porte ouverte » à la station**

La prochaine journée porte ouverte à la station de fécondation se tiendra le 19 juin 2016 à 14h avec une conférence de Hubert Guerriat à 14h30 et une visite de la station. C'est l'occasion de se rencontrer et, pour certains, de découvrir l'abeille noire indigène et son conservatoire.

*Public : apiculteurs*

Vous avez des questions ou besoin de renseignements supplémentaires ?

Vous pouvez toujours nous contacter aux coordonnées suivantes :

Personne de contact : Hubert Guerriat au 071 61 30 96 ou par mail :

[info@mellifica.be](mailto:info@mellifica.be)

Contact presse: Ernould Sonia – [presse@mellifica.be](mailto:presse@mellifica.be)

**SOCIETE ROYALE D'APICULTURE  
DE BRUXELLES ET SES ENVIRONS A.S.B.L.**

Site : [www.api-bxl.be](http://www.api-bxl.be)  
 Courriel : [lerucherfleuri@yahoo.fr](mailto:lerucherfleuri@yahoo.fr)  
 Siège social : Rue au Bois 365b bte 19 1150 Bruxelles  
 TVA : BE 0414 816 441

**Président : Yves ROBERTI LINTERMANS**

Oyenbrugstraat 40 – 1850 Grimbergen Tél : 02/270.98.86

**Trésorier : Michèle POTVLIEGE** [compta@api-bxl.be](mailto:compta@api-bxl.be)

**Secrétariat : Christine BAETENS** [rucherecole@api-bxl.be](mailto:rucherecole@api-bxl.be)

**Prêt de matériel de fonte de cire : Gérald KOHL** [cire@api-bxl.be](mailto:cire@api-bxl.be)  
 Bruyndonckxstraat, 137 – 1870 Wemmel Tél : 02/461 22 88

**Prêt de matériel de miellerie : Antoinette DUSTIN** [miel@api-bxl.be](mailto:miel@api-bxl.be)  
 Av. Walkiers 34 – 1160 Bruxelles Tél : 02/672 21 75 - 0498/75 31 02

**Bibliothèque : Michel HUBERT** [bibliotheque@api-bxl.be](mailto:bibliotheque@api-bxl.be)  
 Rue de la Rive, 37 – 1200 Bruxelles Tél : 0485/142 339

**Atelier d'Encirage : Louis MONEGER** [encirage@api-bxl.be](mailto:encirage@api-bxl.be)

**Rucher d'élevage : Bernard DELFORGE** [rucherdelevage@api-bxl.be](mailto:rucherdelevage@api-bxl.be)

**Jardin d'Abeilles : Dieter TELEMANS et Didier PATERNOTTE**  
[jardindabeilles@api-bxl.be](mailto:jardindabeilles@api-bxl.be)

**Balades botaniques : Michèle POTVLIEGE** [balades@api-bxl.be](mailto:balades@api-bxl.be)

**Rucher didactique : René SCHOOLS** [lerucherdidactique@heb.be](mailto:lerucherdidactique@heb.be)

**cotisation 2016:**

**Membre adhérent : 18 €** (+5 € pour envoi à l'étranger) comprenant la revue Le Rucher Fleuri, tous les avantages aux membres, Assurance RC pour le rucher +1€ pour assurance rucher supplémentaire (l'adresse doit être envoyée au trésorier)

**Membre sympathisant : 15 €** (+5 € pour envoi à l'étranger) comprenant uniquement a revue Le Rucher Fleuri

À virer au compte IBAN BE13 0000 3564 1739 de la

Société Royale d'Apiculture de Bruxelles et ses Environs, SRABE asbl

## IV

### LES RUCHERS MOSANS

A seulement 1 heure de Bruxelles ! Parking facile.  
DU MATERIEL DE MIELLERIE DIFFERENT !

LA QUALITÉ INOX THOMAS AU SERVICE DE L'APICULTURE LOISIR.

Tout le matériel de travail au rucher.  
Colonies sur cadres avec reine marquée.  
La librairie apicole la mieux garnie.

### VOTRE PARTENAIRE EN APICULTURE



CHAUSSÉE ROMAINE 109 – 5500 DINANT

Ouvert de 9 à 12 h et de 13 à 18 h

Fermé le dimanche – Tél : 082/22.24.19

Courriel : [info@vrm.be](mailto:info@vrm.be)

 La ferme  
**NOS PILIFS**

Cultivons nos différences.



EN ACHETANT DES PRODUITS  
À LA FERME NOS PILIFS,  
VOUS SOUTENEZ L'EMPLOI  
DE 140 PERSONNES  
EN SITUATION D'HANDICAP.

DISTRIBUTEUR  
BIJENHOF

LARGE CHOIX  
DE MATÉRIEL EN STOCK

POSSIBILITÉ DE COMMANDE  
-> [jardinerie@pilifs.be](mailto:jardinerie@pilifs.be)



ASBL LA FERME NOS PILIFS - 347 TRASSERSWEG 1120 BRUXELLES - 02 262 11 06 - [WWW.FERMENOSPILIFS.BE](http://WWW.FERMENOSPILIFS.BE)