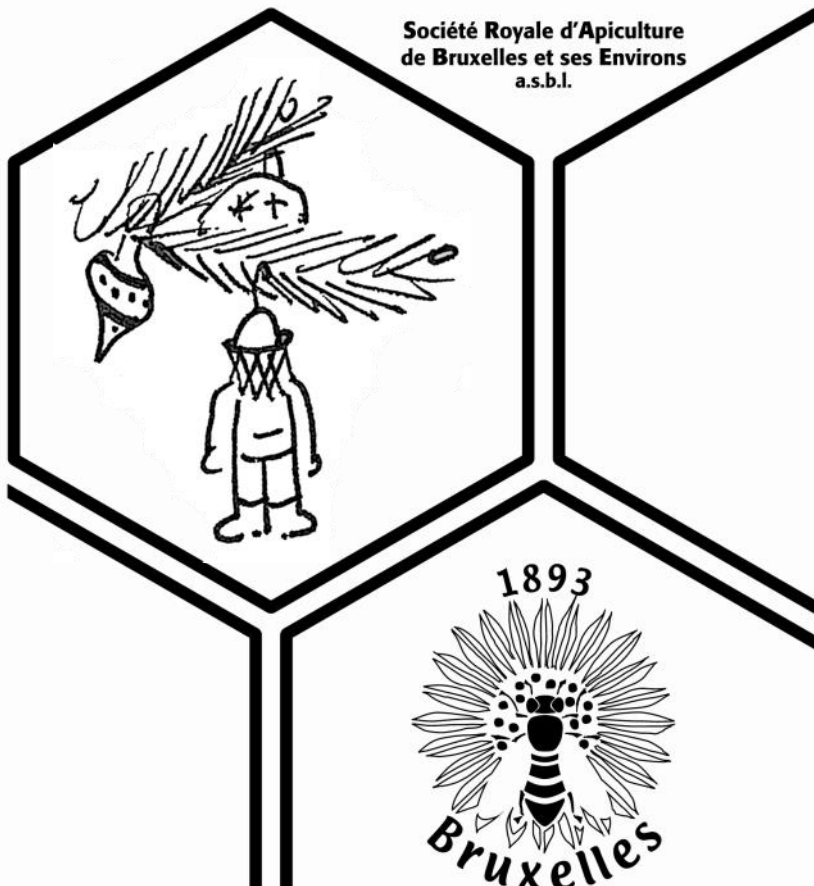


n°4 - décembre 2015  
35<sup>ème</sup> année

Belgique - Belgie  
P.P.  
1160 Bruxelles 16  
BC1312

# LE RUCHER FLEURI

Société Royale d'Apiculture  
de Bruxelles et ses Environs  
a.s.b.l.



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 Potvlieghe  
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  
Claude, Dieter, Didier et Yves  
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
Cours d'apiculture de deuxième année 2015-2016	4
Avantages aux membres	5
Achat groupé : Le Chant 'Abeille, pâte de nourrissage	6
Achat groupé : L'abonnement aux revues étrangères	7
Les balades botaniques en 2016	8
Jommeke et la Bee Car	9
Avis de l'Afsc	11
Communiqué de Presse de PAN Europe et Beelife	12
Concours Miel	14
1908-1909 - La naissance de l'Abeille gravée sur les couteaux Laguiole	16
Plantes mellifères invasives : amies ou ennemies ?	18
Séjour en Lozère	22
L'abeille dans l'art	24
Journée d'information à Namur le dimanche 31 janvier 2016	25
Visite d'un rucher et observation de frelons dans les Cévennes	26
L'abeille sur l'Ile d'Elbe	29
« Sauver les abeilles, c'est sauver l'humanité. » (Eric Tourneret)	30
Le coin des surfeurs	33
Timbres	33
Petit-déjeuner mielleux européen »	34



# Editorial

Cette première semaine de décembre ponctuée de tant de fêtes nous offre plusieurs occasions de nous réunir : Saint Eloi et Sainte Barbe pour ceux qui travaillent dur, Saint Nicolas pour les petits puis Saint Ambroise pour les apiculteurs.

Les abeilles aussi se rassemblent en cette saison. Elles trouvent dans le groupe la force et la chaleur qui leur permettra de faire face au froid de l'hiver. Nous espérons qu'elles seront nombreuses à s'envoler dès les premiers beaux jours, et que nos bons soins de la fin de saison leur auront été bénéfiques.

Et en attendant le printemps, nous ne chômerons pas : lectures, conférences nombreuses et réunions diverses, mais aussi rangements et bricolages : la prochaine saison se prépare déjà.

En cette fin d'année, nous espérons que vous trouverez le temps aussi de vous arrêter un peu pour profiter d'un moment de paix en famille ou entre amis, et vous envoyons nos meilleurs vœux pour une belle année 2016.

Le Conseil d'Administration de la SRABE asbl



SOCIÉTÉ ROYALE D'APICULTURE DE BRUXELLES ET SES ENVIRONS...

[www.api-bxl.be](http://www.api-bxl.be)

[www.facebook.com/pagesrabe](https://www.facebook.com/pagesrabe)





## Agenda apicole

**Dimanche 31 janvier 2016 de 9h45 à 17h30**

Journée d'information et d'actualité apicole à Namur  
dans les auditoriums de la faculté de médecine, Place du Palais de  
Justice à Namur voir page 25

**Dimanche 21 février 2015 à 14h30 : Conférence**

Au Rucher Ecole, rue au Bois 365 B à 1150 Bruxelles  
Un courriel vous le confirmera.

**WE du 16 et 17 avril 2016 Atelier Encirage**

Inscription obligatoire à : [encirage@api-bxl.be](mailto:encirage@api-bxl.be)

**Un dimanche d'avril 2016 de 9h à 18h : Voyage apicole**

Les détails seront publiés dans le prochain « Rucher Fleuri »

**Les mardis 19 avril, 24 mai, 7 juin et 28 juin 2016 à 19h :**

Balades botaniques voir page 8

Inscription obligatoire à : [balade@api-bxl.be](mailto:balade@api-bxl.be)

**Les samedis après-midi**

7 mai, 4 juin, 2 juillet, 6 août et 3 septembre 2016 de 13h à 17h :

Portes ouvertes au Jardin d'Abeilles

**Dimanche 5 juin 2016 de 11h à 18h:**

Fête de l'environnement au Parc du Cinquantenaire



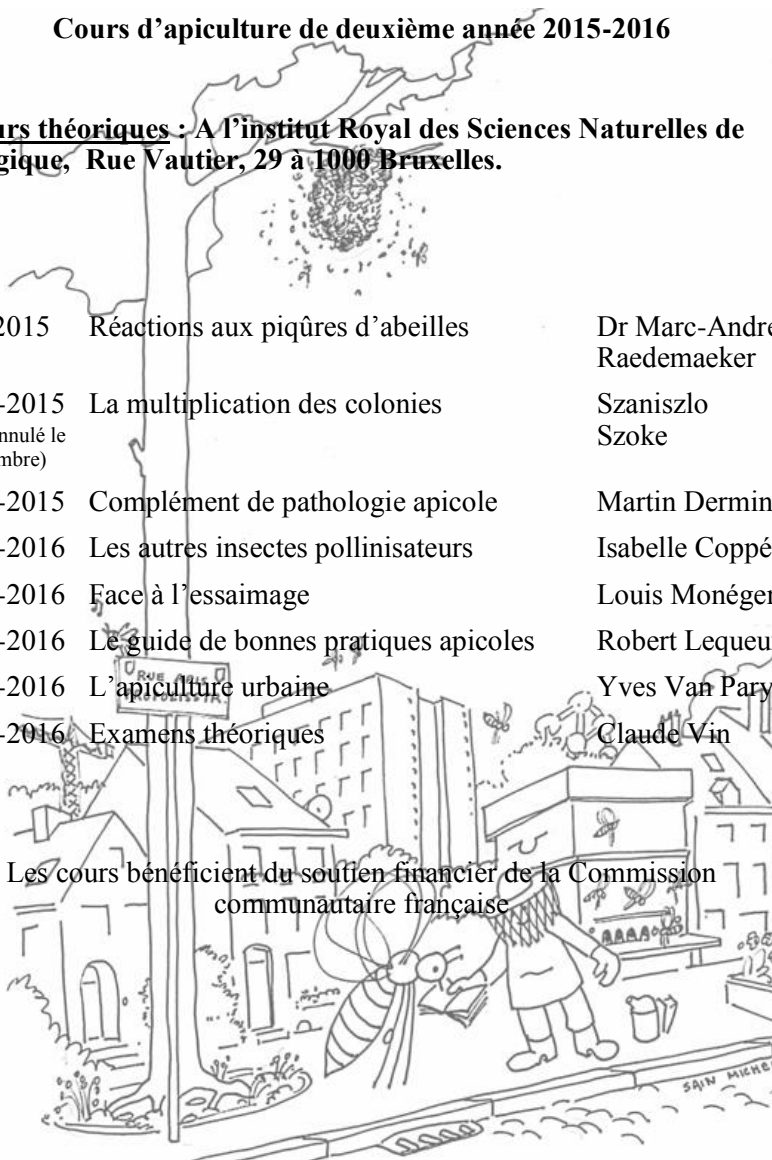
## SOCIÉTÉ ROYALE D'APICULTURE DE BRUXELLES ET SES ENVIRONS

### Cours d'apiculture de deuxième année 2015-2016

**Cours théoriques : A l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, Rue Vautier, 29 à 1000 Bruxelles.**

6-12-2015	Réactions aux piqûres d'abeilles	Dr Marc-André Raedemaeker
13-12-2015 (cours annulé le 22 novembre)	La multiplication des colonies	Szaniszlo Szoke
20-12-2015	Complément de pathologie apicole	Martin Dermine
10-01-2016	Les autres insectes pollinisateurs	Isabelle Coppée
24-01-2016	Face à l'essaimage	Louis Monéger
14-02-2016	Le guide de bonnes pratiques apicoles	Robert Lequeux
28-02-2016	L'apiculture urbaine	Yves Van Parys
20-03-2016	Examens théoriques	Claude Vin

Les cours bénéficient du soutien financier de la Commission communautaire française





## **Comme chaque année à la même période:** **Appel à cotisation**

Le montant de la cotisation à la SRABE, asbl pour l'année 2016 est inchangé par rapport à 2015, soit :

**18 € pour les membres adhérents** (+ 5 € pour l'envoi à l'étranger) comprenant la revue « le Rucher Fleuri », l'assurance RC pour le rucher et tous les avantages réservés aux membres, comme décrits ci-dessous.

**15 € pour les membres sympathisants** (+ 5 € pour envoi à l'étranger) comprenant uniquement la revue « Le Rucher Fleuri ».

Ajouter 1 € pour l'assurance par rucher supplémentaire dont l'adresse est à envoyer à [compta@api-bxl.be](mailto:compta@api-bxl.be)

A virer au compte de la Société Royale d'Apiculture de Bruxelles et ses Environs asbl. IBAN BE13000035641739 - BIC BPOTBEB1.

---

## **Quels sont les avantages offerts aux membres** **de la SRABE asbl ?**

- une assurance RC pour le rucher (+ 1 € par rucher supplémentaire)
- l'abonnement à notre revue trimestrielle « *Le Rucher Fleuri* »
- les publications de la SRABE asbl
- l'accès à la bibliothèque, à la photo/diathèque et à la vidéothèque
- le prêt de matériel pour la fonte et le gaufrage des cires
- le prêt de matériel pour le travail du miel et son extraction
- le prêt de matériel d'exposition
- don d'essaims et de colonies
- la participation aux conférences, au voyage apicole et au souper Saint Ambroise à des conditions avantageuses
- conseils sanitaires et assistance technique aux apiculteurs
- l'accès aux cours théoriques
- l'accès à l'atelier d'encirage
- des achats groupés
- les Actu Api et les publications du programme Miel



## Le Chant 'Abeille, pâte de nourrissage Achat groupé

Comme les années passées, nous vous proposons un excellent candi de nourrissage pour les abeilles.

Du sucre candi à pâte onctueuse, de couleur miel, un candi à l'ancienne, sans déchet, conditionné dans une barquette en plastique semi-rigide, à mettre sur le trou de nourrissage en janvier - février si vos ruches devenaient anormalement légères.

Son poids d'1kg700 convient parfaitement pour une colonie. La barquette rigide supporte le poids du toit sans s'écraser : on peut ainsi facilement vérifier la prise du candi sans déranger les abeilles.



Son prix est de 3,50€/pièce.

Vous pouvez en commander jusqu'à épuisement du stock , par courriel : [lerucherfleuri@yahoo.fr](mailto:lerucherfleuri@yahoo.fr)







## L'abonnement aux revues étrangères Achat groupé

Comme chaque année, le Conseil d'Administration propose aux membres de la SRABE de grouper les abonnements aux revues étrangères. Nous pouvons vous proposer des prix plus intéressants que les prix publics.



Cet avantage très concret s'ajoute à l'intérêt apicole de ces périodiques. Chacune de ces revues contient des conseils aux débutants, des articles d'actualité et des dossiers techniques de qualité. Elles sont bien illustrées, agréables à lire et, en passant, on jette un coup d'œil sur les événements locaux... une manière de partager la vie des apiculteurs d'ailleurs.

« **Abeille et fleurs** », revue de l'Union Nationale des Apiculteurs français, (UNAF) **au prix de 40,95 €**

« **Abeille de France** », organe de l'autre syndicat : la Société Nationale d'Apiculture, (SNA) **au prix de 38,70 €**

« **La santé de l'abeille** » **au prix de 25,92 €**, la revue de la FNOSAD

**A virer au compte BE13 0000 3564 1739 de la Société Royale d'Apiculture de Bruxelles et ses Environs (SRABE asbl) avant le 31 décembre 2014.**

La rédaction.



## Les balades botaniques en 2016

Eh oui, pour la 4<sup>e</sup> année ,elles recommencent!

Elles , ce sont les ... balades botaniques

Quelques modifications : elles 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 Euros à payer sur place

- 1) **Mardi 19/4/2016 : Parc Tournay-Solvay et Etang de Boitsfort** .  
Rendez-vous à 19h : Place Léopold Wiener à Watermael-Boitsfort - Tram 94
- 2) **Mardi 24/5/2016 : Moeraske**. Rendez-vous à 19h : Place Saint-Vincent à Evere - Bus 45.
- 3) **Mardi 7/6/2016 : Neerpede**. Rendez-vous à 19h : Eglise Saint-Gérard à Anderlecht - Proximité Tram 81
- 4) **Mardi 28/6/2016 : Les Parcs Royaux**. Rendez-vous à 19h : Place Saint-Lambert à Laeken - Tram : 7 et 19





## Jommeke et la Bee Car

Le rucher de la SRABE, créé pour Packdesign en 2014, se retrouve sur les murs de Bruxelles dans une nouvelle fresque murale représentant les personnages de « Jommeke », personnage de BD bien connu des enfants flamands (et à découvrir pour les autres).

Nous sommes très fiers de voir que cette belle réalisation a inspiré l'artiste, et que la composition des couleurs choisie par Jacques Dujardin continuera à égayer les rues du quartier.

A voir à Laeken, à l'angle de la rue de la Chanterelle et de la rue Meyers-Hennau.

Et merci à Dieter pour la photo!

Anne Van Eeckhout





# 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 et l'élevage des reines.**
- **Fabrication de ruches de première qualité:**
  - en sapin rouge à tenons
  - un produit de notre propre atelier ! Dimensions standards
- **Matériel en acier inox 18/10:**
  - extracteurs tangentiels, radières, réversibles
  - maturateurs, machines à désoperculer, mélangeurs
  - fondueuses à cire, chevalets, enfumoirs, ...
- **Nourissement:**
  - sucre cristallisé, nektapol, trim-o-bee, apisuc, strop saint-ambroise, 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 et Belge.**  
 Le miel est à la fois disponible en petit et en grand format (sieux 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 25 juillet au dimanche 16 août 2015. Du samedi 19 décembre au dimanche 3 janvier 2016. Jours de fermeture exceptionnelle: Vendredi 1 mai 2015, samedi 2 mai 2015.

**UN DES PLUS GRANDS FABRICANTS D'EUROPE AUX PRIX LES PLUS AVANTAGEUX.**  
**PLUS DE 14.000m<sup>2</sup> DE MAGASIN ET DE STOCK**

Bijenhof bvba - Moravie 30 - 8501 Bisssegem (Kortrijk) - Tel. +32 (0)54 35 33 67 - Fax: +32 (0)56/ 37 17 77 - [desk@bijenhof.be](mailto:desk@bijenhof.be) - [www.Bijenhof.be](http://www.Bijenhof.be)



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

## **AVIS 16-2015**

**Objet : Mortalité des abeilles : étude des résultats relatifs à la Belgique issus du projet Epilobee et proposition d'adaptations du protocole d'échantillonnage pour le futur programme de surveillance active (SciCom 2014/24).**

Avis approuvé par le Comité scientifique le 11 septembre 2015.

### **Résumé :**

Le Comité scientifique a examiné les causes potentielles des mortalités hivernales élevées des colonies d'abeilles en Belgique constatées dans le projet européen Epilobee.

Le Comité scientifique détaille un certain nombre de causes potentielles qui peuvent expliquer la mortalité hivernale élevée telles que l'importance de l'infestation des colonies d'abeilles par les varroas, les conditions météorologiques particulières de l'hiver 2012-2013, les pratiques apicoles belges et la faible disponibilité de médicaments vétérinaires autorisés pour les abeilles.

Le Comité scientifique formule également plusieurs propositions d'amélioration du protocole d'échantillonnage pour un suivi de la mortalité des abeilles dans le futur et recommande notamment de poursuivre le programme de surveillance de la mortalité des abeilles sur une plus longue période au niveau belge et/ou au niveau européen.

Le texte complet de cet avis peut être consulté sur internet à l'adresse :

**[http://www.afsca.be/comitescientifique/avis/\\_documents/AVIS16-2015\\_Dossier2014-24.pdf](http://www.afsca.be/comitescientifique/avis/_documents/AVIS16-2015_Dossier2014-24.pdf)**



**Pesticide  
Action  
Network**  
Europe

## COMMUNIQUE de PRESSE



### **Flupyradifurone : deuxième néonicotinoïde toxique pour les abeilles autorisé par la DG Santé en 3 mois ...**

Comme nous l'avons appris aujourd'hui , le 9 octobre 2015, la Commission européenne et les États membres ont autorisé la Flupyradifurone, un nouvel insecticide néonicotinoïde.

Encore une fois, cette substance n'a pas subi une évaluation appropriée quand à la toxicité chronique et subléthale sur les abeilles mellifères ou les abeilles sauvages .

Comme il l'a fait en Juillet pour le Sulfoxaflor, DG Santé a ignoré le risque représenté par cet insecticide systémique et persistant sur les pollinisateurs.

En mai 2013, la Commission Européenne a interdit 3 insecticides néonicotinoïdes toxiques pour les abeilles. La décision a été fondée sur leur toxicité pour les abeilles ainsi que sur de nombreuses lacunes dans les données de toxicité pour des abeilles, les bourdons et les abeilles solitaires.

Malheureusement, cela ne signifie pas la fin de l'ère des néonicotinoïdes.

Bayer CropsScience a introduit une demande d'autorisation aux Pays-Bas en 2012 pour son nouvel insecticide, la Flupyradifurone.

Des études de Bayer montrent que le contact des abeilles avec ce produit chimique induit des changements de comportement et une augmentation de la mortalité.

Les autorités néerlandaises ont identifié des failles dans la conception des études qui ne permettent pas de tirer des conclusions sur la sécurité de ce produit.

Étant systémique, les abeilles seront exposées à ce produit à travers

le nectar, le pollen et les exsudats de plantes. L' Autorité européenne de sécurité des aliments (EFSA) a conclu « qu'un risque élevé de l'exposition par voie orale ne peut pas être exclu ».

En outre, pratiquement aucune donnée sur des abeilles sauvages (bourdons, abeilles solitaires) n' a été fournie malgré le fait que ces pollinisateurs essentiels sont généralement plus sensibles aux insecticides que les abeilles mellifères . D'autres données manquent quant à la sécurité de ce produit.



Francesco Panella, président de Bee Life, a critiqué la schizophrénie des institutions européennes, à restreindre l'usage de certaines molécules en raison de leur risque pour les abeilles et aux lacunes dans l'évaluation, tout en autorisant des molécules similaires dans la même situation.

Martin Dermine, l'expert en abeilles de PAN Europe a déclaré: " Sur demande de la DG Santé, l'EFSA a publié en 2013 un nouveau document de guidance sur l'évaluation des risques des pesticides sur les abeilles. Ce document permettrait de mieux protéger nos pollinisateurs - y compris les bourdons et les abeilles solitaires - contre les produits chimiques toxiques. La mise en œuvre de ce document vieux de plus de deux ans est constamment bloqué soit par les États membres soit par la Commission elle-même. En attendant, des pesticides de type néonicotinoïde comme le Sulfoxaflor et maintenant la Flupyradifurone sont autorisés sans une évaluation correcte des risques et malgré les commentaires de l'EFSA sur leur toxicité ou sur le manque de données pour évaluer leur sécurité ."

### **Contacts:**

**Bee Life:** +32 (0)10 47 34 16, [info@bee-life.eu](mailto:info@bee-life.eu)

**PAN Europe,** Martin Dermine: +32 (0)486 32 99 92,  
[martin@pan-europe.info](mailto:martin@pan-europe.info)



## Concours Miel

Le concours Miels s'est déroulé au CARI à Louvain-la-Neuve ce 13 Novembre 2015.

Les apiculteurs, qui désirent participer au concours, font analyser leur miel par le laboratoire du CARI afin de vérifier l'origine botanique et les qualités notamment un taux d'humidité inférieur ou égal à 18%.

Le jury du concours est composé de spécialistes de la dégustation des miels, d'apiculteurs et de consommateurs. Ils notent l'aspect visuel, la cristallisation, les qualités organoleptiques (richesse aromatique et olfactive, saveurs et sensations en bouche, typicité pour les miels monofloraux).

Cette année, 71 miels ont été acceptés au concours. Ces miels étaient issus de plusieurs pays notamment la France, la Suisse, l'Algérie mais la majorité était belge.

Beaucoup de participants mais peu d'élus... Le jury présent a eu la joie et l'honneur de décerner quelques médailles malgré tout !

Il n'y a pas de médaille d'or mais 10 médailles d'argent et 13 médailles de bronze.

Sur ces 23 médailles, il y a 4 médailles pour des miels de Bruxelles !

### **Médaille d'argent :**

Dieter Telemans avec un miel toutes fleurs d'été

### **Médaille de bronze :**

Loïc Vanbrabant avec un miel d'Evodia dominant.

Sonia Ernould avec un miel de Tilleul dominant

Donat Nicot et Michel Kauffmann avec un miel toutes fleurs de printemps



Félicitations à toutes nos abeilles pour ce beau travail et également aux apiculteurs pour le soin apporté à ce produit de qualité et à leurs petites protégées !

Sonia







## 1908-1909 - La naissance de l'Abeille gravée sur les couteaux Laguiole

En termes de coutellerie, le couteau Laguiole fait partie des couteaux dits "à mouche". La mouche étant précisément la petite partie métallique triangulaire ou ovale (dotée ou non d'un anneau), qu'il fallait tirer vers l'arrière pour permettre à la lame de se refermer. Aujourd'hui, sur le Laguiole à cran forcé, la mouche a perdu son rôle fonctionnel d'antan mais elle est restée sous forme figurative en décoration pour le souvenir de cet élément technique.

De 1880 à 1908, les mouches de peu de couteaux Laguioles étaient décorées.

Puis, la fleur sous toutes les déclinaisons a reçu l'hommage des couteliers qui en ont orné la mouche des couteaux qu'ils forgeaient.

La période charnière 1908-1909 marquera un tournant dans l'histoire du Laguiole. Dans une interview, il y a une trentaine d'année, un coutelier du village, aujourd'hui décédé, confirme l'origine de l'abeille : « c'est Jules Calmels qui le premier orna les mouches de couteaux de Laguiole d'une abeille, une ou deux année avant 1910 »

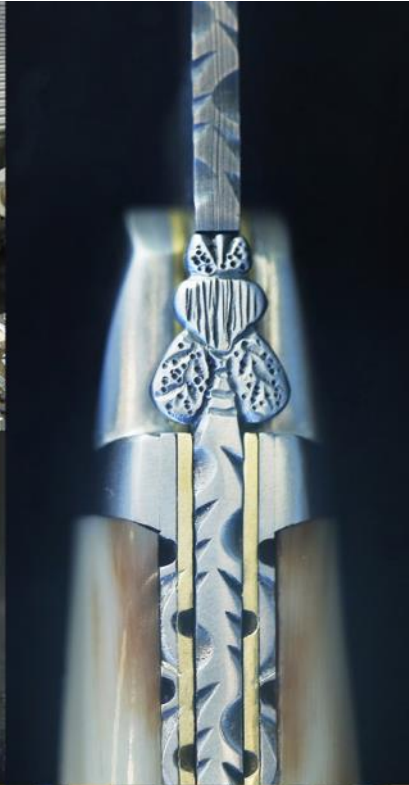
L'abeille vient remplacer la fleur pour orner la mouche sur le Laguiole. Ces deux symboles qui se relaient sur ce couteau de l'Aubrac sont complémentaires. La fleur valorise l'alimentation des vaches d'Aubrac, l'abeille pollinise les fleurs et permet le renouvellement de ce miracle de la nature.

L'abeille est élément essentiel à la vie des fleurs et à la vie pastorale. Désormais elle entre dans la légende ! C'est l'abeille qui sera associée au Laguiole dans l'imaginaire des incondtionnels de ce couteau. Elle en est l'emblème.



Le village de Laguiole se situe au cœur de l'Aubrac, au sud du Massif Central, c'est un bourg avec environ 900 habitants, plusieurs hameaux et fermes isolées. Cette très belle région vaut le détour sur le trajet de vos vacances. Les apiculteurs n'auront que l'embarras du choix pour se choisir un beau couteau à l'emblème de leur passion !

Christine



## Plantes mellifères invasives : amies ou ennemies ?

Cela ne vous a certainement pas échappé : nos jardins, champs, forêts, berges de rivières, bordures d'autoroutes et voies de chemin de fer sont aujourd'hui le théâtre d'une lutte sans merci entre espèces végétales indigènes et exotiques.



Lequel d'entre vous n'a pas encore été charmé par les magnifiques fleurs blanches, roses ou pourpres de **la balsamine de l'Himalaya (Impatiens glandulifera)** ? Les enfants adorent presser les capsules matures qui, en éclatant, catapultent leurs graines sur de grandes distances. Nos abeilles également en raffolent parce qu'elle produit dix fois plus de nectar que nos plantes indigènes ! Rien de mal donc si elle se propage ? ? ?

La balsamine a été introduite au 19<sup>e</sup> siècle en Angleterre pour décorer les jardins. Les apiculteurs ont rapidement favorisé son développement en la semant dans les alentours de leurs ruchers, et les abeilles, attirées préférentiellement par la balsamine, ont peu à peu délaissé les autres fleurs. Elle a vite pris le pas sur la biodiversité. Au Royaume-Uni, sa vitesse d'expansion a été estimée jusqu'à 38 km par an. En République Tchèque, l'espèce couvre actuellement 56% des berges des cours d'eau. Si son taux de dispersion reste constant, il est attendu que la balsamine couvre l'entièreté des linéaires des cours d'eau d'ici 2025 !

L'ombellifère géante de **la berce du Caucase (Heracleum mantegazzianum)** est elle aussi appréciée pour ses vertus esthétiques et mellifères. Cette plante peut atteindre quatre mètres de hauteur en l'espace de quelques semaines et produire en moyenne 20 000 graines par an. En quelques décennies elle a constitué des populations denses à travers l'Europe. En Wallonie seulement près de 2000 populations ont déjà été répertoriés. Rapidement elle est devenue connue pour sa toxicité et son suc qui contient des

substances photosensibilisantes. Au contact de la peau, et en combinaison avec la lumière solaire, elle peut provoquer des brûlures graves, voire mortelles.



Depuis 2011, la Wallonie a mis en place un plan de lutte pour freiner l'expansion de la berce du Caucase. Elle

fait partie de la liste d'espèces visée par le code de conduite belge sur les plantes ornementales invasives (AlterIAS). Les producteurs et distributeurs de plantes ornementales qui souscrivent à ce code s'engagent à ne plus commercialiser cette plante. Les apiculteurs et les jardiniers amateurs sont invités à suivre cette initiative et à assurer le remplacement de la berce du Caucase par des espèces non invasives comme par exemple le cabaret des oiseaux, le cirse commun, ou l'eupatoire chanvrine.



L'une des plantes invasives les plus préoccupantes est la **renouée du Japon (Fallopia japonica)**.

Originnaire de la Sibérie et de l'Asie, où elle est réputée pour ses propriétés médicinales, elle sera introduite en Hollande en 1825 et est aujourd'hui largement répandue en Europe.

Elle pousse jusqu'à 8 cm par jour pour atteindre en 2 mois 4 mètres de hauteur et se reproduit par multiplication végétative à travers de longs rhizomes. Considérée comme une plante très décorative, elle a longtemps été introduite dans beaucoup de jardins. Sa progression ne se fait pas seulement au détriment de la flore locale, mais également au dépens

des populations d'amphibiens, de reptiles, d'oiseaux et de mammifères, car ces derniers dépendent directement ou indirectement des espèces herbacées autochtones.

Plus récemment, une autre plante originaire des hauts plateaux d'Afrique du Sud, a commencé son invasion chez nous. **Le séneçon du Cap (Senecio inaequidens)** aurait été

introduit dans les années 1930 en France par des graines accrochées à des toisons de moutons. Les semences arrivent à s'accrocher à nos voitures et camions et ainsi le séneçon se propage rapidement le long du réseau routier européen. Son expansion est aussi



facilitée par d'autres avantages : elle fleurit longtemps ; ne craint ni la sécheresse ni le froid ; ses graines ont une grande longévité et sont facilement dispersées par le vent ; elle résiste bien aux incendies ; et elle contient des alcaloïdes pyrrolizidiniques qui sont toxiques pour les plantes voisines et ses éventuels prédateurs, y compris la plupart des insectes et herbivores.

En France, les cas d'intoxication de cheval par les séneçons sont de plus en plus fréquents. Normalement le goût amer du séneçon repousse les animaux, mais lorsqu'il est coupé et mélangé au foin, il est mangé avec le reste du fourrage. C'est un grand risque pour les chevaux, mais aussi pour tous les bovins, caprins, porcins, etc. Le lait de vache ou de chèvre ayant consommé du séneçon peut aussi être faiblement contaminé. Le miel provenant des abeilles butinant les zones couvertes de séneçon peut aussi contenir des traces toxiques, mais heureusement les quantités sont si infimes qu'elles sont jugées non préoccupantes.

Que faire alors ? Voici un bon conseil de Etienne Branquart du Service public de Wallonie, paru dans un article en 2010 dans le magazine du CARI Abeilles & Cie : « Nous ne pensons pas qu'il soit légitime de tenter de compenser le déficit chronique en ressources florales de nos paysages par l'introduction de plantes exotiques à





caractère envahissant, capables d'affecter la biodiversité et le fonctionnement des écosystèmes. La solution passe plutôt par la restauration d'un environnement de qualité, moins pollué et plus accueillant pour la biodiversité.»

Dieter

**Sources :**

Portail Biodiversité en Wallonie, CARI, Alterias, wikipedia, Arte

**Plus d'info :**

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

[www.europe-aliens.org](http://www.europe-aliens.org)

<http://biodiversite.wallonie.be/invasives>

[http://www.cari.be/medias/abcie\\_articles/138\\_nature.pdf](http://www.cari.be/medias/abcie_articles/138_nature.pdf)

**Dépliant et calendrier à télécharger sur la berce du Caucase:**

<http://biodiversite.wallonie.be/fr/la-berce-du-caucase.html?IDC=5668>



**Le Rucher  
LA FERME AUX CHIENS**

3, rue des fermes à 5081 Bovesse (La Bruyère)

Tel: (081) 56 84 83

**MATERIEL ET PRODUITS APICOLES**

ouvert lundi, mercredi et samedi de 14 à 19h ou sur r-v.

Ruches, ruchettes, extracteurs, maturateurs

Tout le matériel et l'outillage apicole

Bocaux, nourrisseurs, sucre, Nektapol, Trim-o-Bee

Cire gaufrée, Apistan, Confiseries au miel

Élevage de reines / Colonies sur cadre

Matériel pour la fabrication de vin de fruits

Matériel de petit élevage

## Séjour en Lozère

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 et 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 cire.

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 est donc plus facile de lui 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 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 place la ruchette au-dessus de la ruche avec grille à reine. Les abeilles vont remonter dans la ruchette pour couvrir les cadres de couvain. 24h après, on embarque la ruchette dans un autre rucher pour éviter la désertion. 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.  
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 il peut prendre les cadres qu'il 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.



## L'abeille dans l'art

Dans la belle ville de Lier (Lierre), en l'église Saint Gommaire, deux représentations de Saint Ambroise, muni de ses attributs, la ruche et le fouet.

L'une, très belle sculpture, sur le jubé, l'autre en vitrail, à la droite de 3 autres figures.



Saint Gommaire, (717-774), est le patron de la ville. Il a fait jaillir une source en plantant une branche dans le sol et a fait revivre un arbre brisé en y nouant sa ceinture. C'est pour ces miracles qu'il est le patron des menuisiers, charpentiers et bûcherons. On l'invoque aussi pour protéger des fractures ou les soigner, y compris les fractures ou ruptures sentimentales.

Claude Vin

## Journée d'information à Namur Le dimanche 31 janvier 2016

Le Comité d'accompagnement du programme miel organise chaque année une journée d'information à Namur, « la journée de janvier ».

Depuis plus de dix ans, une petite centaine d'apiculteurs viennent de tous les coins du pays et même de plus loin pour faire le point et se retrouver, discuter et partager.



La matinée sera consacrée à la présentation du bilan de l'année dans les ruches et dans les ruchers écoles, suivie de l'élection des membres du comité d'accompagnement.

Le thème de l'après-midi est Vespa Velutina, le frelon asiatique, avec une conférence du professeur Darrouzet de l'Université de Tours et une intervention du CRA-Wallonie \* en charge chez nous du suivi sur le terrain.

Plus d'informations sur le site du Cari : [www.cari.be](http://www.cari.be)  
Venez nombreux le 31 janvier de 9h45 à 17h30, dans les auditoriums de la faculté de médecine à Namur, Place du Palais de Justice.  
Entrée libre, parking facile dans le quartier.

Anne Van Eeckhout

\* Centre de Recherche Agronomique

Nos lecteurs nous écrivent ...

Le rucher fleuri a beaucoup de succès auprès de Babette !



Didier, un papa comblé !



## Visite d'un rucher et observation de frelons dans les Cévennes

C'est au cours d'une agréable visite chez Marie, apicultrice Belge installée non loin de Saint Etienne Vallée Française que nous avons pu observer des frelons asiatiques de près.

Après un accueil chaleureux autour de produits locaux, Marie nous a parlé de sa longue expérience avec les abeilles.

Le rucher d'une quinzaine de Dadant 10 cadres est situé près du mas avec une vue qui s'étend sur les Cévennes et les forêts de châtaigniers. Marie est installée dans la région depuis 7 à 8 ans avec des abeilles « Buckfast » qui l'ont suivie malgré le millier de kilomètres à parcourir.

Profitant d'un environnement exceptionnel, Marie a rapidement voulu pratiquer une apiculture la plus naturelle possible. C'est donc logiquement qu'elle a décidé d'expérimenter l'abeille noire, inféodée à la région. Hélas, cette expérience se révéla brève ! Rapidement le constat d'agressivité de cette race l'a amenée à retourner vers la Buckfast. Elle a ainsi retrouvé le plaisir d'être au rucher. Notre apicultrice a choisi de ne pas élever de reines. Elle les commande en Belgique et est assurée d'une race pure et d'une fécondation par des mâles au caractère doux.

Aux alentours des ruches, nous avons pu observer l'un ou l'autre piège à frelon. Piège dont le principe est assez identique à un simple piège à guêpes. Son efficacité est certaine. Cependant, il n'est pas spécifique au frelon asiatique. On peut donc y observer d'autres insectes. Marie les attire avec un sirop de fruits rouges. Quelle ne fût pas aussi notre surprise lorsqu'elle pratiqua une méthode très efficace et pas onéreuse lorsqu'un frelon asiatique se présenta sous nos yeux à l'entrée d'une ruche. A deux mains, elle s'empara d'un énorme caillou et écrasa d'un coup précis l'intrus.

C'est en ouvrant un des pièges à frelon que nous avons pu le mieux observer les différences entre frelons asiatiques et européens.

Une fois de plus, quoi de plus intéressant que d'observer et d'échanger avec d'autres apiculteurs nos pratiques.

Merci Marie pour ces beaux échanges.

Anne.









## L'abeille sur l'île d'Elbe

Un voyage sur l'île d'Elbe m'a fait découvrir que l'abeille y est vraiment partout. Pas seulement dans la nature mais aussi sur tout support possible. Pour commencer il y a le drapeau, ordonné par Napoléon en personne, où figurent trois abeilles. Napoléon attribuait le symbole des trois abeilles aux villes particulièrement fidèles, qui étaient surnommées les "Bonnes villes".

Les commerçants ont bien adopté ces abeilles et aujourd'hui elles figurent sur les bouteilles d'eau minérale et de bière, les vitrines de pizzeria, les publicités pour produits cosmétiques, etc.  
Mes préférées: l'abeille plongeuse d'un magasin de vêtements de sport et le tatouage d'un serveur dans un restaurant.

Plus d'info:

<http://www.iledelbe.net/elbapedia/curiosite/le-drapeau-de-l-ile-d-elba/>

Dieter



### 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

**« Sauver les abeilles, c'est sauver l'humanité. »**

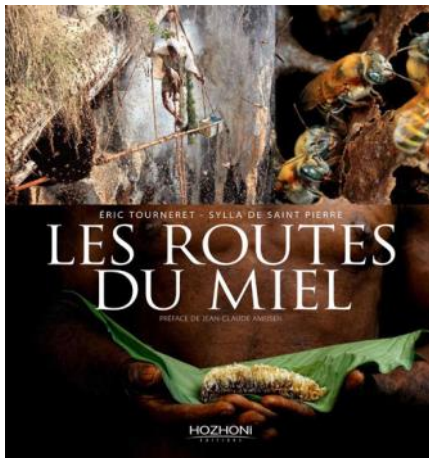
Dans le numéro d'octobre de Terre Sauvage est parue une intéressante interview d'Éric Tourneret, « le photographe des abeilles ».

Quelques phrases ressortent de ses propos.

**« S'il n'y avait pas d'apiculteurs, aujourd'hui, il n'y aurait plus d'abeilles. »**

Effondrement des milieux naturels ; impact du réchauffement du climat sur la biodiversité , de l'apiculture

industrielle, des pratiques agricoles, des pesticides. Automnes et printemps tardifs, pluies irrégulières ou violentes, temps trop chauds ou trop froids ... le vivant est en danger. Mais il y aurait de l'espoir : si l'on recrée les conditions de son existence, la biodiversité pourrait revenir assez rapidement.



**« Il n'y a pas de pays industrialisé où les abeilles se portent bien. »**

Elles vivent mieux où l'agriculture intensive et la monoculture n'existent pas.

**« L'apiculture est la haute couture de l'agriculture. »**

« Au contact des abeilles, j'ai appris la douceur qu'il faut s'imposer pour les manipuler ... la vie grouillante de tous ces individus animés du même but me fascine. »

**« Même avec tous nos moyens informatiques, l'homme serait incapable de gérer les communications de 70.000 individus au même moment. »**

Leur faculté de communication est, sans doute, ce qu'il y a de plus étonnant dans le fonctionnement d'une ruche. Autre sujet d'étonnement : les butineuses ne sont pas égales devant le travail ; certaines d'entre elles peuvent sortir 25 fois sur la journée, tandis que d'autres ne sortent que 2 à 3 fois. Mais s'il y a miellée, toutes sortent d'un même élan.



**« Mon travail photographique ? Mettre les gens face à la beauté du monde. »**

Éric Tourneret est l'auteur d'un livre « **Les Routes du Miel** », album de photos du monde entier (Éditions Hozhoni) où insectes et hommes travaillent côte à côte. Sorti en septembre dernier. 80 tirages grand format (120 x 180) des meilleures photos sont exposées sur les grilles du jardin du Luxembourg, à Paris, jusqu'au 19 janvier 2016.

Claude Vin



C'est à un tour du monde fascinant, sur « les routes du miel », auquel nous invite le photographe Éric Tourneret.

Ses 80 clichés, exposés sur les Grilles du Jardin du Luxembourg, explorent, par leur beauté et leur originalité, toutes les facettes de la quête millénaire de cet élixir aux nombreuses vertus.

L'exposition est visible du 19 septembre 2015 au 19 janvier 2016 sur les grilles du Jardin du Luxembourg, rue de Médicis, Paris 6e Accès libre - Éclairage nocturne

Anne Van Eeckhout



- En cryptomeria
- En sapin du nord

« *Des ruches de qualité* »



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

Fays – Famenne, 113 – 6920 WELLIN – Belgique  
Tél. : 0032 (0)475/23.25.60  
info@bee-distri.be

[www.bee-distri.be](http://www.bee-distri.be)

## Le coin des surfeurs

Deux sites très différents ont attiré notre attention en cette fin d'année.

Le très beau site de l'exposition d'Eric Tourneret et ses magnifiques photos. Une réelle invitation au voyage, ne fût-ce que jusqu'au Jardin du Luxembourg...

<http://www.lesroutesdumiel.com>

Une adresse beaucoup plus technique, et qui nous semble très intéressante, mais pour laquelle nous reconnaissons bien volontiers que nous sommes un peu dépassés. Le projet Open Source Beehives project se présente comme une réponse collaborative à la menace que courent les abeilles dans le monde entier. Ce projet propose de concevoir des ruches durables et de suivre la santé et le comportement de la colonie.

Un forum très techniques, des plans « open source » de plusieurs sortes de ruches et de kits de suivi. Merci à Fredux, même si nous n'avons pas tout compris.

<http://www.opensourcebeehives.net/>

---

## Timbres

L'abeille est souvent joliment et finement célébrée par les timbres postaux. Ici une belle série belge. Jean-Paul Clause, apiculteur en Hainaut va nous ouvrir son album dans les prochains Ruchers Fleuris.



C.Vin



## Résumé du COMMUNIQUÉ DE PRESSE au sujet des «Petit-déjeuner mielleux européen » le 20 novembre 2015

Fin 2013, l'Association des apiculteurs slovènes propose aux députés européens de Slovénie une action de promotion du «Petit-déjeuner mielleux» le même jour dans tous les pays européens, afin de sensibiliser le public à l'importance des abeilles et de leurs produits, ainsi qu'à l'importance d'un mode de vie sain et des produits alimentaires locaux.

Jusqu'à présent, la journée n'a toujours pas été déclarée officiellement, mais nous savons que les députés slovènes au Parlement européen déploient tous leurs efforts pour qu'une déclaration reconnaissant ce « Petit-déjeuner mielleux européen» soit adoptée dans les plus brefs délais.

Le « Petit-déjeuner mielleux » est déjà organisé dans plusieurs pays : Slovénie, Hongrie, Autriche, Tchéquie, Roumanie. Le 20 novembre, le « Petit-déjeuner mielleux » a été organisé en Slovénie pour la neuvième année consécutive dans toutes les crèches et écoles primaires du pays, en Hongrie dans plus de 1000 écoles, en Roumanie dans plus de 40 écoles et crèches, en Tchéquie dans plus de 170 écoles primaires, et en Carinthie autrichienne dans les crèches et écoles primaires. L'événement s'est déroulé également le 27 novembre à Vienne, en Autriche. Nous sommes convaincus que d'autres pays rejoindront l'initiative dans les prochaines années.

Le « Petit-déjeuner mielleux » est également l'occasion pour les apiculteurs locaux de présenter aux enfants des contenus éducatifs sur l'apiculture.

Ce communiqué de presse est signé par Lidija Senič, responsable du service public de conseil en apiculture

Pour plus d'informations :

- Slovénie : [lidija.senic@czs.si](mailto:lidija.senic@czs.si), [tanja.magdic@czs.si](mailto:tanja.magdic@czs.si), <http://www.ohranimo-cebele.si/Upload/Initiative%20for%20The%20European%20Honey%20Breakfast%20-%20brochure.pdf> , [http://www.czs.si/Upload/European\\_Honey\\_Breakfast.pdf](http://www.czs.si/Upload/European_Honey_Breakfast.pdf)
- Hongrie : [laszloffy.zsolt@omme.hu](mailto:laszloffy.zsolt@omme.hu)
- Roumanie : [office.romapis@gmail.com](mailto:office.romapis@gmail.com)
- Carinthie autrichienne : [elisabeth.thurner@bienenzucht.org](mailto:elisabeth.thurner@bienenzucht.org)
- Ambassade de Slovénie à Prague : <https://www.facebook.com/events/1094383700582039/>

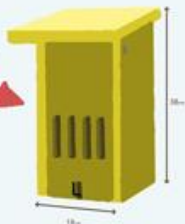
# 1001 IDÉES

## SAUVONS LA BIODIVERSITÉ !

**Vous avez des idées originales pour vivre différemment, en respectant la planète ?**  
**Envoyez-les nous jusqu'au 10 avril 2016 !**



Joignez-y **une explication claire** de leur utilité **pour la biodiversité**, et **pourquoi pas** aussi une présentation sympa (dessin, bande dessinée, film, photo, bricolage, œuvre d'art...).



**Supers prix\* à gagner.**  
 Les meilleures idées seront publiées et diffusées avec mention du nom des auteurs !

Réponse individuelle ou en groupe, sans limite d'âge. **Le jury veillera à ce que tout le monde ait une chance égale de gagner !**



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

Ce concours est organisé par le service biodiversité du Muséum des Sciences naturelles, avec le soutien des administrations de l'environnement des régions et du fédéral.

\* La liste des prix à gagner est présentée sur le site internet du concours.

Contact: [biodiversite@sciencesnaturelles.be](mailto:biodiversite@sciencesnaturelles.be)





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

No entreprise: 0414-816-441  
Site : www.api-bxl.be  
Courriel: lerucherfleuri@yahoo.fr  
Siège social : Rue au Bois 365b bte 19 1150 Bruxelles

**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 DIFFÉRENT !

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)

Tous les articles sur notre site : [www.vrm.be](http://www.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)

Editeur responsable: SRABE asbl, rue au Bois 365B bte19 – 1150 Bruxelles