



Ce bulletin du Cercle Royal Apicole de Nivelles et Environs a été créé en janvier 1970. Il est distribué gratuitement à tous les membres du Cercle et aux personnes de la région intéressées par l'apiculture.

Son but est d'informer les membres ne pouvant pas participer aux activités du Cercle, annoncer et commenter les conférences.

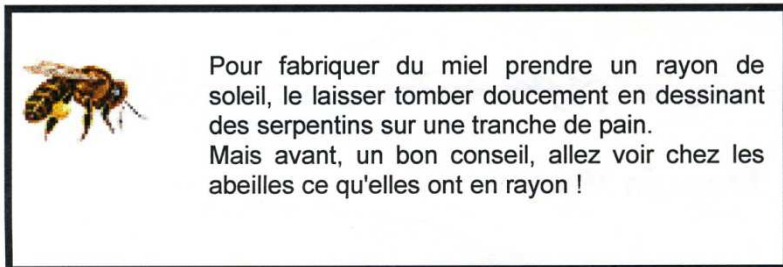
Mais aussi de faire connaître notre section auprès du public et les expositions auxquelles nous participons. Ce bulletin n'a pas la prétention de remplacer ni même de vouloir compléter la Belgique Apicole.



**Cercle Royal
Apicole
de Nivelles
depuis 1924**

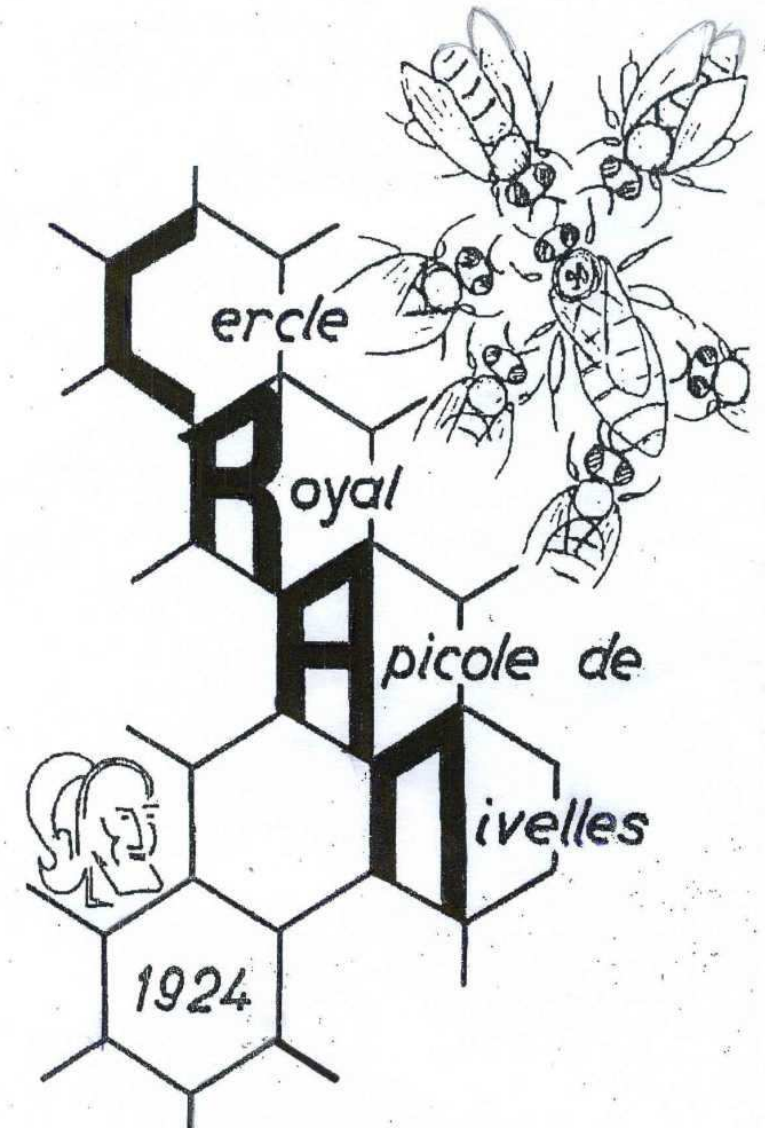
Nos réunions se font à Nivelles dans un local mis à notre disposition par « Le Canotier » sur la Grand' Place face à notre magnifique collégiale Sainte - Gertrude.

« Quand le dernier arbre sera abattu, la dernière rivière empoisonnée, le dernier poisson capturé, la dernière abeille infestée, alors vous découvrirez que l'argent ne se mange pas »



Pour fabriquer du miel prendre un rayon de soleil, le laisser tomber doucement en dessinant des serpentins sur une tranche de pain. Mais avant, un bon conseil, allez voir chez les abeilles ce qu'elles ont en rayon !

(Les articles parus dans ce numéro n'engagent que leurs auteurs)



N°46 DÉCEMBRE 2016

"apiculturenivelles"

Dans la ruche

Guy Van Ael – Président

35, Rue du Gendarme, 1400 Monstreux 067 / 21 42 44 ou 0486 / 82 02 34
benedicte.tintinger@hotmail.com

Guy Fastenakels – Vice-Président

7, Rue du Petit Paradis, 1460 Virginal 0477 / 62 63 25
cathguyfaste@gmail.com

Jean-Marie Lecoq – Trésorier

253, Chaussée de Mont-St-Jean, 1410 Waterloo 02 / 387 05 85
jm.lecoq@skynet.be

Paul Wadeleux – Secrétaire

154, rue Pastur à 7160 Chapelle-lez-Herlaimont 0496 / 55 24 98
paul.wadeleux@gmail.com

Christophe Manssens – Webmaster

Rue de l'Enfant, 50 à 1400 Nivelles 0474/ 67 67 02
manssens.christophe@gmail.com

Gérald Olivier – Webmaster gerald1420@gmail.com

Jean-François Charlier – Rédacteur

12, Avenue du Centenaire à 1400 Nivelles 0494 / 98 02 96
jeanfrancois.charlier@minfin.fed.be

Cotisations à verser au N° BE78 0001 0506 9386

Membres sympathisants : 15 € (revue du Cercle)

Membres apiculteurs : 30 € (comprenant l'abonnement à la Belgique Apicole, l'abonnement à la revue du Cercle et l'assurance responsabilité civile pour le rucher).



En cas d'accident, Veuillez avertir au plus vite le secrétariat du Brabant Wallon

Véronique Gillyns Rue Champ Rodange, N°83 à 1410 Waterloo
GSM : 0494 / 15.31.95 Mail : veroniquegillyns@gmail.com

Suite à divers problèmes rencontrés avec des cires gaufrées l'an passé, la FAB nous demande de publier l'annonce suivante. À noter qu'à notre connaissance, aucun de nos membres ne s'est plaint la saison dernière.

Message aux fédérations d'apiculture – décembre 2016

Etat d'avancement de la recherche sur les rayons de cire préfabriqués et leur utilisation. Suite à notre message du 3 octobre 2016, voici un nouvel état d'avancement de l'enquête concernant la mortalité élevée du couvain consécutive à l'utilisation de nouveaux rayons de cire préfabriqués. Sur base des analyses disponibles et des données scientifiques, il n'est pas possible de déterminer clairement un lien entre les constatations qui ont été faites au niveau de la cire d'abeille ou des rayons de cire (e. a. des résidus de pesticides et de détergents, teneur élevée en acide stéarique, indices d'acides et d'esters non conformes, acidité, ...) et la mortalité du couvain. Pour démontrer ce lien causal de façon univoque, l'influence de chaque facteur devrait être testée séparément in vivo. Actuellement les données scientifiques disponibles sont insuffisantes pour émettre un jugement sur la nuisibilité de certains composants ou résidus pour la santé des abeilles. Il n'y a pas non plus de critères légaux fixés pour la composition de cire d'abeille destinée à l'apiculture. Enfin de nombreux facteurs externes comme le climat et l'environnement local peuvent influencer le développement du couvain. La conclusion provisoire est donc qu'une combinaison de plusieurs facteurs et circonstances mentionnés ci-dessus est probablement la cause de la mortalité du couvain constatée. Le SPF Santé publique vous tiendra informés s'il obtient de nouveaux éléments sur la cause de ces problèmes. Le SPF Santé publique avait demandé précédemment aux apiculteurs de ne plus utiliser temporairement les surplus ou réserves de rayons de cire, avec les numéros de lot 212225 jusque 213110 qui ont été achetés dans la période comprise entre février 2015 et septembre 2016, en attente des résultats des recherches. Il avait également été demandé aux apiculteurs de conserver provisoirement ces rayons de cire, y compris les mauvais rayons de cire qui ont été retirés des ruches, et donc de ne pas les refondre (ou les faire refondre) pour réutilisation. 2 Sur base des données disponibles, nous ne pouvons donc pas conclure de façon univoque sur les causes de la mortalité du couvain en lien avec la cire. Néanmoins, les apiculteurs qui ont éprouvé des problèmes avec le couvain de l'été dernier après le placement de nouveaux rayons de cire (voir les numéros de lot mentionnés plus haut) et en ont encore en stock, peuvent prendre contact avec le fournisseur/producteur pour un échange éventuel. Pour la cire bio, le problème ne se pose pas sur base de nos observations. Les rayons de cire bio avec les numéros de lot entre 212225 et 213110 peuvent donc continuer à être commercialisés et utilisés. Information de l'Agence pour la Sécurité de la Chaîne Alimentaire (AFSCA) Une évaluation concernant les risques éventuels liés à la consommation du miel a déjà été effectuée précédemment. Selon cette première évaluation, il n'y a pas de risque pour le consommateur. L'AFSCA effectue actuellement des analyses de laboratoire complémentaires afin de confirmer cette évaluation. D'autre part, début décembre, une demande a été adressée au comité scientifique de l'AFSCA pour avoir une meilleure vue sur les résidus possibles des pollutions chimiques (pesticides, biocides, médicaments, détergents, aides technologiques, acides gras, ...) qui peuvent être présentes dans la cire d'abeille et sur le risque possible de ces substances pour la santé des abeilles (et plus spécifiquement du couvain). Sur base de cet avis, des normes ou des limites d'action légales pourront, éventuellement, être déterminées pour la cire d'abeille destinée à l'apiculture.

Journée apiculteurs le 29 janvier aux "Facultés Notre Dame de la Paix" à Namur

Comme chaque année, le CARI organise à Namur une "journée des apiculteurs" au cours de laquelle il communique diverses informations et procède à diverses élections dans les comités d'accompagnement.

Programme provisoire:

matinée: bilan 2016, table ronde guidance vétérinaires.

Après-midi: Comment les abeilles perçoivent-elles les odeurs? Leurs réponses comportementales et neurophysiologiques?

Impact des modifications climatologiques.

Nous avons reçu l'annonce de la parution d'un livre traitant d'apiculture:

Les abeilles Biologie et comportement par le Docteur Daniel Quendolo

Daniel Quendolo est docteur en médecine, diplômé d'homéopathie et apiculteur à ses heures. Son plaidoyer pour les abeilles est à la hauteur des menaces qui pèsent sur leur survie, qui est aussi la nôtre.

Comment les aider dans ce difficile combat est la trame de ce livre passionné et savant car la question de l'avenir des abeilles nous concerne autant que notre propre survie dans un monde qui semble échapper à notre contrôle.

Caractéristiques techniques : Volume broché de 464 pages avec plus de 150 dessins, couverture quadri avec rabats, format : 16 x 24 cm – Prix de lancement 45 €

ÉDITIONS FRISON-ROCHE 19 rue des Lyanes 75020 Paris Tél : 01 40 46 94 91

Mail : infos@editions-frison-roche.com SARL au capital de 68602 € - RCS Paris B 341 541 555

Sommaire :

Evolution des abeilles - Les différents types d'apidés - Larves et développement - Morphologie, morphométrie - Les ailes et le vol – Les pattes et leurs fonctions – L'appareil buccal – L'appareil digestif et la nutrition – L'appareil respiratoire et la respiration – L'appareil circulatoire et l'hémolymphe – L'œil et la vision - Antennes et olfaction - Cerveau et système nerveux - Le système glandulaire - Les mâles et l'accouplement - Les reines - La reproduction - Les moyens de défense - Génétique - Communication et orientation - Le nid - Répartition des tâches – Plantes, pollinisation et butinage - Ennemis et maladies - Effets des pesticides - OGM - L'Abeille et l'homme

BON DE COMMANDE à retourner aux Éditions FRISON-ROCHE, 19 rue des Lyanes 75020 Paris
Veuillez m'adresser l'ouvrage suivant: LES ABEILLES : 45 € X QTE = €

Nom / prénom :

.....

Adresse :

.....

Code postal : Ville :

Je joins mon règlement à ma commande :

par chèque à l'ordre des Éditions Frison-Roche

par virement bancaire : BNP - IBAN FR76 3000 4008 1700 0214 9653 590

Je souhaite recevoir une facture acquittée pour ma déclaration de frais professionnels.

Date : Signature :

Le petit mot du rédacteur :

D'abord le plus important: malgré parfois des soucis familiaux ou des deuils chez certains d'entre nous, malgré les directions culturelles, sociales, économiques, écologiques, éthiques ou morales que prend l'humanité et qui lui font perdre jusqu'à la signification étymologique de son sens. Avec pour résultat un repli sur soi des plus insensé, et pour corolaire les difficultés de plus en plus lourdes ou insidieuses que supportent les abeilles pour (sur)vivre, et les apiculteurs pour les suivre...



Je vous transmets mes bons vœux et ceux du Comité du Cercle en espérant que 2017 sera plus paisible pour vous et vos familles. Dit traditionnellement: "bonne année 2017".

Ensuite quelques mots sur les projets déjà programmés pour cette saison. Des dates à cocher dans les calendriers, notamment la Foire agricole du lundi de Pentecôte le 5 juin.

Le "groupe abeille" du PCDN de la Ville de Nivelles organisera une conférence sur le thème de l'apithérapie qui nous donnera le plaisir d'accueillir (en principe fin janvier) le Dr Michel Bierna, apiculteur et vétérinaire, bien connu de la plupart d'entre nous.

Une période importante pour le "groupe abeille" du PCDN de Nivelles est aussi prévue aux environs de la fin du mois d'avril avec l'organisation d'une "semaine de l'abeille". À première vue, et vu le peu de forces vives dont nous disposons, la coordinatrice du PCDN ferait appel à une ASBL spécialisée dans l'organisation d'événements concernant la pollinisation, les abeilles, etc pour animer des groupes d'enfants. Ils ont toute une panoplie de matériel d'exposition qui pourrait compléter le "fameux stand" du Cercle qui est utilisé à chacune de nos sorties. La partie active qui nous reviendrait serait d'ouvrir certaines ruches (voir météo, et autres conditions... mais l'implantation de Baulers est tout à fait adéquate).

Petit aparté à propos de Baulers. Suite à l'entrevue que nous avons eu Guy Van Ael et moi avec notre Bougmestre Pierre Huart et Pascal Rigot Échevin de l'Environnement, la Fabrique d'Église nous a donné son accord pour utiliser un petit garage afin d'y entreposer le matériel du Cercle. Il faudra tout nettoyer et ajuster un cadenas solide mais ça permettra de ranger tout le matériel "de moindre valeur", notamment les cadres achetés d'occasion... et je pourrai peut-être rentrer une mobylette dans mon garage. (Actuellement on peut à peine y manoeuvrer un vélo :) Mais vous connaissez les lieux.À ce propos, je vais bientôt lancer un appel à l'aide. **Si vous pouvez libérer quelques heures pour "l'opération garage" qui débutera en janvier. Ça m'aiderait.**

À plus long terme, nous organiserons peut-être un "atelier cire" en automne, et pourquoi pas reprogrammer un petit voyage apicole? À suivre donc. Ici aussi je me permets une annonce importante: **Le comité est souvent "un peu juste" pour organiser les actions du Cercle. Appel est fait aux bienvenus-volontaires.**

Enfin le très accessoire. J'ai constaté qu'il n'existait pas de N°46 de la revue. effectivement, suite à une erreur technique de ma part, la numérotation a été incorrectement suivie après les vacances. puisque "c'est moi qui s'y colle", j'ai donc décidé de numéroter cette revue de clôture de 2016 N°46 décembre. L'an prochain, en 2017 le numéro 49 sera l'information **accompagnée des convocations à l'Assemblée Générale de création de l'ASBL qui se déroulera vers la mi-février.**

Merci de votre compréhension et déjà rendez-vous à vous tous lors de l'AG. Salutations, JF

Conférences de nos « Cercles partenaires »

Cercle de Wavre SRAWÉ Chez Michel Fraiteur, rue de Basse-Biez, 32 Grez-Doiceau

<http://www.srawe.be>

Musée du Miel et de l'Abeille (Royale Amicale Sylvain Thibaut)

Rue Fontaine Pépin, N°12 à 6540 LOBBES Contacts: 0489/648.457 ou 0475/26.93.46

Rue Fontaine Pépin, 12 Lobbes B-6540

<http://abeilleetnature.be>

Les derniers dimanches du mois sauf si week-end festif, la date est alors déplacée.

Cours de l'école d'apiculture de Lobbes voir le site ou contacter Daniel Isorez 0489 / 64.84.57

Conférences et cours de l'Abeille du Hain

Chemin du Rosoir, N°10 à Wauthier-Braine B-1440 Contact: **Agnès Beulens** 02/366.03.30)

Les cours: 2^{ème} commencée le 1er octobre (programme complet sur leur site)

14/01/17 Morphologie de l'abeille Anatomie Dissection

(Dr M. Bierna & Jan Vermeylen)

21/01/17 Les races d'abeilles Estimation du degré de pureté d'une colonie par l'analyse de l'indice cubital. Conservation de l'abeille noire (Jean-Luc Strebelle de 14 h à 17 h)



04/02/17 Les vertus santé des produits de la ruche (Jean-Luc Strebelle de 14 à 17 h)

18/02/17 Techniques d'élevage de reines Buts - Conditions - Matériel Choix colonies Cadres d'élevage - Nucléi Marquage et introduction (Guy Seressia de 14 h à 17 h)

11/03/17 Première visite aux ruches Nettoyage des plateaux Évaluation des colonies et des réserves (Agnès Beulens, Marcel Debecker et Véronique Gillyns de 14 h à 18 h)

25/03/17 Visite de printemps Réunions - Pose des hausses (Agnès Beulens, Marcel Debecker et Véronique Gillyns de 14 h à 18 h).

Leurs conférences : Même adresse les 3èmes vendredis du mois à 20h00.

17/02/2017 : "La ruche Warré" par Jacques Aersens

17/03/2017 : **AG + Rappel sur quelques maladies des abeilles** (diagnostic pratique, mesures AFSCA et importance pour l'apiculteur) – Daniel Mathieu

31/03/2017 : Développement de lignées résistantes à Varroa en Europe – R. Lavend'homme

19/05/2017 : Aethina tumida – Jacques Jeuniaux

Repéré par une "petite abeille éclairuse" pour l'an prochain

<http://www.festivaldesplantescomestibles.be/>

La vie du Cercle

Attention cotisation 2017

Dernier délai Pour les retardataires. Vous avez lu comme moi le petit encart dans "La Belgique Apicole" de notre président Jean-Luc Strebelle: passé le 15 janvier, report de 2 mois.

Je dois avouer que cette parution a mis une partie de "nos troupes" en mouvement. Merci à l'"Arrière-garde" de s'activer elle aussi au plus vite...

Le montant des cotisations 2017 ne varie pas et reste fixé à 30€ (15 pour les sympathisants sans assurance), ne traînez plus pour vous mettre en ordre

Le recensement anonyme et volontaire des ruches terminé sans soucis. Merci à tous les participants. **Guy Van Ael, Président et les membres du Comité.**

Site Web & BLOG « [apiculturenivelles](#) »

Cycle des conférences du Cercle apicole de Nivelles saison 2016

Local « Le Canotier » Grand'Place à Nivelles. Contacts: Paul Wadeux 0496/55.24.98

Cadres Dadant ou Warré à vendre suite à un décès.

Madame Wiloocq, Nivelloise, a hérité d'un lot de cadres suite au décès de son père. Ces cadres ont été placés nettoyés et grattés, sans doute passés dans un bain de cristaux de soude, mais elle ne peut l'affirmer.

Plus aucune trace de cire et ils sont très propres.

Il reste un lot de 450 cadres de hausse Dadant à 12 cents. Les "Warré" à 15 cents

Les référents:

Site de l'Union Fédérations des Apiculteurs de Wallonie et Bruxelles

UFAWB

<http://www.apiculture-wallonie.be/>

Programme provisoire des cours de perfectionnement du CARI

<http://www.cari.be/>

<http://butine.info/>

11/12/2016 Environnement de travail & organisation (E.Bruneau, A.Fayet & R.Lequeux)

15/01/2017 Gestion, communication & commercialisation des produits (A.Bernier, JP Demonceau, F.Godet & J.Syne)

12/02/2017 Pourquoi & comment transhumer & assurer la pollinisation (JP Demonceau, E.Bruneau & R.Michiels)

26/02/2017 Pourquoi & comment devenir éleveur (D.Brick, P.Marin & F.Rongveau)

12/03/2017 Production & valorisation des produits de la ruche (E.Bruneau, J.Jeuniaux & C.Gobin)

Il est demandé de s'inscrire pour faciliter l'organisation des journées et il est possible de ne participer qu'à des journées spécifiques. PAF: 80, 60 ou 30€ (apiculteurs, membres CARI ou Caripass. journée spécifique: 20, 15 ou 10€)

Inscription: info@cari.be ou 010 / 47 34 16