



Ce bulletin du "Cercle Royal Apicole de Nivelles", ASBL, est dans la continuité de celui créé en 1970 par le "Cercle Royal Apicole de Nivelles et Environs" fondé en 1924. Il est distribué gratuitement aux membres du Cercle et aux personnes de la région intéressées par l'apiculture. Son but est d'informer les membres qui ne participent pas aux activités du Cercle, annoncer et commenter les conférences.

**Cercle
Royal
Apicole
de
Nivelles**

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

Nos réunions se font à Nivelles dans un local mis à notre disposition par «Le Canotier» sur la Grand' Place face à la 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 »

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

Guy Van Ael – Président

35, Rue du Gendarme, 1400 Monstreux 0486 / 82 02 34

benedicte.tintinger@hotmail.com

Anne Lhôte – Administratrice - Responsable du rucher didactique à Baulers

Rue de Dinant, 33 à 1400 Baulers 0498 / 70 21 98

mariepoppinsdebaulers@gmail.com

Jean-Marie Lecoq – Trésorier

253, Chaussée de Mont-St-Jean, 1410 Waterloo 0475 / 52 72 72

jm.lecoq@skynet.be

Philippe Mahy – Administrateur - Responsable du rucher tampon

Rue Barbette, 13 à 1404 Bornival 0477 / 46 32 17

philippe.mahy@minfin.fed.be

Paul Wadeux – Secrétaire

154, rue Pastur à 7160 Chapelle-lez-Herlaimont 0496 / 55 24 98

paul.wadeux@gmail.com

Jean-François Charlier – Rédacteur & Moniteur-club

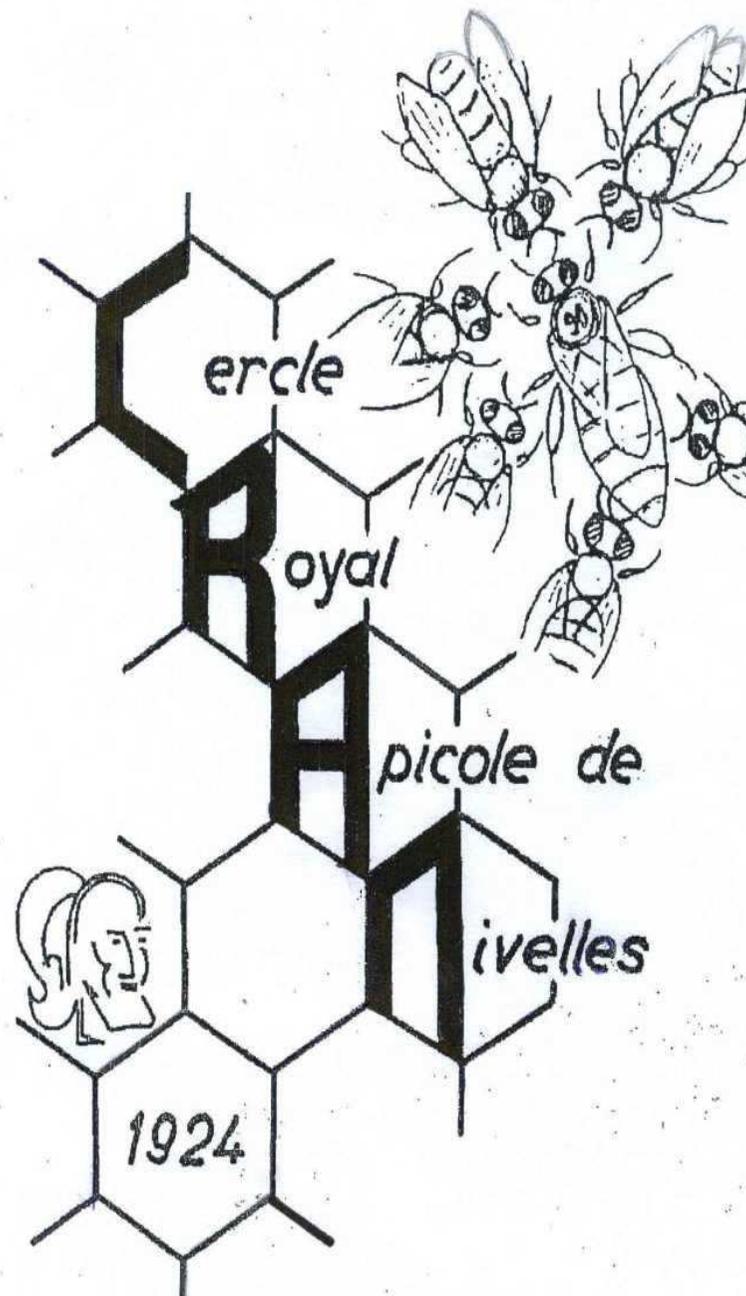
Avenue du Centenaire, 12 à Nivelles 0494 / 98 02 96

jeanfrancois.charlier@minfin.fed.be ou jfcharlier59@gmail.com

Cotisations à verser au N° BE59 0018 0719 0226

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).



"apiculturenivelles"

N°59 JANVIER 2018

La vie du Cercle Site Web & BLOG [«apiculturenivelles»](http://www.apiculturenivelles.be)

Cycle des conférences, projets et activités du Cercle apicole de Nivelles saison 2017
« Le Canotier » Grand'Place à Nivelles. Contacts: Paul Wadeux 0496/55.24.98

Dates importantes ou intéressantes durant la période automne-hiver.

Journée de Namur – Bilan des activités apicoles de l'année dernière
Le dimanche 28 janvier au Facultés M1 Notre-Dame de la Paix à Namur
Accueil à 9h30, divers bilans 2017, divers projets 2018, Comité Miel & concours
Après-midi 2 conférences « Adultération » + 1 « valorisation des miels wallons »

À noter déjà dans vos agendas

LES RISQUES DES PESTICIDES ET LE MARKETING DE LA PEUR le lundi 12 février 2018 à 14h30 au Centre culturel de Nivelles (Waux-Hall) | Place Albert 1er, à Nivelles par **Alfred BERNARD Professeur UCL, Directeur de recherche FNRS.**

Antenne Interuniversitaire UCL-ULB des Aînés à Nivelles - Année Académique 2017 – 2018

Et chez «nos voisins»?

Conférences et cours de l'Abeille du Hain Abeilleduhain@live.be
Chemin du Rosoir, N°10 à Wauthier-Braine B-1440 Contact: **Agnès Beulens** 02/366.03.30

19/01/2018 "L'Abeille noire" par M. Dermine

23/02/2018 "Préparation de savons aux produits de la ruche" par Mady Gilson
16/03/2018 AG & conférence "Observations au trou de vol" par Arlette Stanard
20/04/2018 "La Gelée Royale" par J. Jeuniaux

Les cours de 1ère année (programme complet sur leur site)

9 Sam 27/01/2018 (14-17) Législation avec Jean-Luc Strebelle
10 Sam 10/02/2018 (14-17) T.P. Nourrissement au candi Jan, Marcel & Daniel
11 Sam 24/02/2018 (14-17) L'année apicole avec Agnès Agnès

Cercle de Wavre SRAWE 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 Infos: 0499/29.08.41

abeillenatureasbl@gmail.com

<http://abeilleetnature.be>

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

Dimanche 25 mars 15h00 "Le frelon asiatique" par le Pr. Michel De Proft (CRA-W)

Ecole d'Apiculture de LOBBES : contacts : Arlette STRANARD (0499 290 841)

En cas d'accident, Veuillez avvertir au plus vite le secrétariat du
Brabant Wallon: **Finella Nocera** La Copenne, N° 1 à 1460 ITTRE
GSM : 0476 / 27 72 46 Mail : Iacopenne@skynet.be



<http://www.sapoll.eu/>
Sauvons nos pollinisateurs

Plan d'action transfrontalier pour les pollinisateurs sauvages / Samenwerken voor pollinators - Groenoverschrijdend actieplan voor wilde bestuivers.

Le financement

L'Europe (FEDER) et la Wallonie financent le Laboratoire de zoologie de ce projet inclus dans le programme INTERREG V France-Wallonie-Vlaanderen, 2016-2020.

Partenaires

UMONS (Belgique, chef de projet), Natagora (Belgique), ULg (Prof. M. Dufrêne), Natuurpunt (Belgique), Conservatoire d'espaces naturels du Nord-Pas-de-Calais (France), EDEN62 (France), Conseil départemental du Nord (France), Groupe Ornithologique et naturaliste du Nord-Pas-de-Calais (France) / Partenaires associés: OPIE (France), DEMNA (Belgique), Université de Lille1 (France), Conservatoire d'espaces naturels de Picardie (France), Conservatoire d'espaces naturels de Champagne-Ardenne (France).

Contact: Morgane Folschweiller et Maxime Drossart.

Résumé: Le laboratoire de zoologie de Mons est en charge de la coordination du projet SAPOLL qui regroupe 8 opérateurs et 5 partenaires associés du nord de la France, de la Wallonie et de la Flandre. Le but de ce projet est de créer et de promouvoir un plan d'action pour la conservation des pollinisateurs sauvages. Ce plan d'action se déroulera dans toute la zone transfrontalière et répondra aux problématiques locales et aux spécificités régionales. Le projet prévoit également des activités complémentaires au plan d'action telles que la sensibilisation du grand public, la collecte et l'organisation de réseaux d'observateurs, la réalisation d'une enquête scientifique sur les pollinisateurs sauvages de la région.



Votre peau et vos cheveux sont uniques, mes produits le sont aussi ☺. Je vous rencontre pour toute commande afin de déterminer votre type de peau et de cheveux pour répondre au mieux à leurs besoins ! Mes produits sont 100% d'origine naturelle, 100% home made et 100% personnalisés à base de miel de

NOS ruches et des produits « BIOFLORE » La Fée Bee Ô vous propose sa formule Eco-responsable : Vous rapportez vos récipients après utilisation, la somme de 1eur par récipient sera déduite sur votre prochaine commande !

0472/820-300

dubraymagali@hotmail.com

Ouverture du dépôt Bee Distri chez Daniel Charlet : 067/877588

Rue dernier Patard, N°2 à Genappe charlet.deville@gmail.com

Offre: à l'achat de 5kg de cire: 10 cadres Dadant offerts



Exemples de produits proposés chez Daniel:

Toit ventilé pour déplacer les essaims quand il fait chaud

Cage Léga isolation de la reine 37€





Le petit mot du rédacteur :

Meilleurs vœux à toutes & tous nos membres, et aux nombreux sympathisants de la cause de l'abeille à qui j'envoie la revue.

Je vous souhaite une année empreinte d'un peu de sérénité, d'abord dans les familles et dans le monde, et aux apiculteurs une saison apicole plus positive que 2017.

Avec une météo tellement perturbée et beaucoup trop chaude, les abeilles ont beaucoup "bougé" et circulé autour du nouvel an. Nivelles, Saint-Sylvestre, 11 heures, 14,5°C. Je suis allé "saluer" l'une ou l'autre ruche. Ça voltigeait de partout, en tous sens. inutile de vous dire que les réserves seront mises à rude épreuve alors que l'interruption de la ponte des reines (si elle eut lieu) n'a été sans doute que de courte durée.

Il vaudrait peut-être mieux aller tout vérifier et leur fournir un nourrissage d'appoint en cas du moindre doute quant à l'état des provisions. Un autre danger qui guettera sera le coup de froid qui devrait bien sûr survenir en février et donnerait un "coup d'arrêt" aux colonies. C'est compliqué à gérer efficacement, mais nous commençons à y être tous habitués tellement les hivers sont anormalement chauds. La commande groupée de candi est arrivée mardi dernier. tout a été distribué. Sinon, j'ai commandé par précaution quelques candi en plus mais seulement quelques unités pour prendre des boîtes complètes.



Assemblée Générale du Cercle Royal Apicole de Nivelles

Le comité a entériné la date du **Dimanche 11 février 2018 à 15H00 dans l'arrière salle du local « Au Canotier » Grand'Place à Nivelles**. Les convocations comportant l'ordre du jour de l'AG et les procurations accompagnent cette revue.



Communications importantes

La liste de nos membres 2018 a été fournie à la FABW le 14 janvier. Il est toujours possible de s'affilier au Cercle apicole aux mêmes conditions connues. Rappelons les « services offerts » : abonnements à « La Belgique Apicole », à la revue nivelloise et à de nombreuses aides pour les membres, à savoir prêt de matériel, priorité pour bénéficier d'une colonie du rucher tampon ou à divers achats groupés.

Cordiales salutations, J-F

In Mémoriam

Nous avons appris la semaine dernière le décès de **Ludovic Goossens**, apiculteur et conférencier le 31 décembre.

Ses obsèques se sont déroulées le mardi 9 janvier à Uccle. Il reposera dans le caveau familial au cimetière à Froidchapelle.

Le comité et le Cercle Royal Apicole de Nivelles dont il fut membre durant de très nombreuses années présentent leurs sincères condoléances à ses enfants et famille. Il fut président-fondateur du Cercle apicole l'Abeille du Hain à Braine-le-Château en 1968 avant de rejoindre notre Cercle à Nivelles.

Cédons la parole à Alain Schockert : « *C'était un personnage truculent, joyeux, quelqu'un de bien. Un apiculteur érudit. À nos repas de la Saint-Ambroise, il entonnait chaque fois des chants en wallon avec Roger. Je garderai de Ludo un souvenir ému* »

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

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

CARI info@cari.be ou 010/473416 <http://www.cari.be/> <http://butine.info/>

Autres sites importants: <http://www.favv-afsca/apiculture/santeanimale/>
<http://www.apiculture-wallonie.be> <http://beewallonie.be>

Divers

<https://www.miimosa.com/be/projets/aider-a-finaliser-la-fabrication-de-lergonomie/>
Transmis par David Gruslin membre CRAN)

Sulfoxaflor: selon 8 chercheurs indépendants; c'est un néonicotinoïde!

www.unaf-apiculture.info

("Abeilles & Fleurs" N°799 Décembre 2017)

Soignez votre barbe à la cire d'abeilles

<http://www.thehealthside.com/beauty/no-shave-november>

Deux intéressants épisodes de Xenius récemment diffusés sur ARTE

1. Le miel, de la ruche au pot

<https://www.arte.tv/fr/videos/069855-022-A/xenius/>

2. La disparition des insectes

<https://www.arte.tv/fr/videos/070803-029-A/xenius/>

"Effets des stressseurs environnementaux sur la reproduction de l'abeille domestique (Apis mellifera L.) : action par une exposition des mâles" (thèse de Guillaume Kairo)

<http://www.theses.fr/2016AVIG0678>

<http://presse.inra.fr/Communiqués-de-presse/Declin-des-abeilles-l-exposition-des-males-a-un-pesticide-affecte-indirectement-la-capacite-de-reproduction-des-reines>

https://scholar.google.co.uk/scholar?as_q=&num=10&btnG=Search+Scholar&as_ep_q=&as_oq=&as_eq=&as_occt=any&as_sauthors=%22Guillaume+Kairo%22&as_publication=&as_ylo=&as_yhi=&as_allsubj=all&hl=en

La Ruche

rue à dettes, 65
6150 ANDERLUES
tél. 071/52.31.81

ouvert
mardi, mercredi et vendredi
de 9h à 12h et de 14h à 18h
samedi de 9h à 12h
fermé lundi et jeudi

apilaruche@skynet.be
<http://laruche.skynetblogs.be>

Résumé rencontre « agriculteurs-apiculteurs » du 15 décembre à Braine-le-Comte par Christophe Manssens (conseiller Natagriwal membre de notre Cercle apicole)
<https://www.natagriwal.be/fr/content/christophe-manssens>

Introduction : **Bernard Decock (FWA)**, nous rappelle que les agriculteurs savent ce qu'ils font quand ils traitent leurs cultures (matériel contrôlé tous les 3 ans, produits agréés, phytolicense obligatoire, Vegaplan pour la sécurité alimentaire, etc). Il nous explique aussi que 2/10 sorties du pulvérisateur le sont pour uniquement pour l'application d'engrais liquide (pas systématiquement d'application phyto). Il concède que certaines pratiques ont des répercussions non souhaitées (floraison des cipans en fin de saison excessivement néfaste aux abeilles).

Ensuite **Etienne Bruneau (CARI)**, parle des abeilles comme des sentinelles de l'environnement. Nous sommes nombreux à constater une mortalité importante des abeilles en Europe, particulièrement importante en Belgique (400 sp d'abeilles sauvages en Belgique). Les bourdons étant les plus menacés. 46% des sp sont en déclin en Europe, particulièrement les abeilles à longues langues. L'intensification de l'agriculture est pointée comme la cause principale (rotation plus courte, augmentation du ratio culture/prairie, produits phyto,...) mais le changement climatique devient une cause de plus en plus importante ces trois dernières années. En France, l'ITSAP a montré que 85% des pollens récoltés par les abeilles domestiques était contaminés par des produits phyto. Les fongicides ont également un impact négatif sur la santé des abeilles (à ce propos voir Noa Simon CARI). La demande en produits animaux (viandes,...) est en augmentation au niveau mondial (Chine,...) ce qui va faire augmenter le prix du soja. Malheureusement en Europe, nous ne sommes qu'à 35% d'autonomie en protéines. Il serait donc intéressant pour l'économie et les abeilles de promouvoir les cultures de légumineuses. Le trèfle violet est intéressant pour les insectes à longues langues ; le trèfle blanc (avec une fleur beaucoup plus courte que trèfle violet) pour l'abeille domestique. De même, le sainfoin et le Lotier corniculé sont aussi à favoriser.

Selon **Guillaume Meniger (Fourrage mieux - 0472/76 51 56 - meniger@fourragesmieux.be)** les prairies occupent plus de 40% de la surface agricole en Wallonie (308 000ha de prairies permanentes et 36 000ha de prairies temporaires sur un total de 730 000ha exploités). Il nous rappelle que les insecticides ne sont pas autorisés en prairie en Belgique. Selon Guillaume une bonne prairie de production est à 75% de graminées, 10 à 20% de légumineuses et maximum 15% d'autres dicotylédones (pissenlit, rumex,...). Guillaume nous explique que le trèfle violet favorise le rumex! De plus, après la fauche, il couvre peu le sol et laisse une place importante aux adventices (contrairement au trèfle blanc). Sur les sols peu acides (minimum pH6.2) et profond, la luzerne se porte bien. Elle nécessite un apport de calcium pour durer. Le trèfle incarnat peut passer un hiver et a une croissance rapide au printemps. Le trèfle de Perse est très intéressant pour les pollinisateurs. Lors du semis des prairies, Guillaume nous conseille de couvrir le semis avec des pois fourrager ou protéagineux, afin de protéger la jeune prairie et profiter d'une bonne première coupe.

Christine Cartrysse (asbl APPO pour promotion protéagineux et oléagineux) met en relation depuis des années des producteurs de colza et des apiculteurs. Elle nous explique que plusieurs cultures sont attrayantes pour les abeilles : le colza (6ème culture en Wallonie), le lin, les légumineuses (moins d'1% de la surface cultivée en Wallonie), le maïs et les cipans. Les cultures de colza, de féveroles, de trèfles, de tournesols et de cerisiers produisent beaucoup de pollens et/ou nectars. Entre 2000 et 3000 fleurs sont butinées par jour par l'abeille domestique. Christine Cartrysse nous explique qu'il est parfois nécessaire de pulvériser le colza en fleur contre la sclérotinia (champignon ravageur) pour éviter des pertes de rendement importantes. Il faut aussi lutter contre les charançons des siliques nuisibles pendant la floraison du colza. Les néonicotinoïdes sont interdits en colza depuis 2014. Le colza ne doit pas être cultivé sur les sols drainés car possibilité de bouchage des drains. Le système de Dropleg (jets allant en dessous des fleurs) a reçu le Bee Award récemment. L'APPO a un observatoire en réseaux permettant de donner des conseils par rapport aux traitements nécessaires en cas d'attaques de nuisibles. Idéalement, pulvériser en dehors des heures de butinage et de recherche d'eau. Idem conseillé d'éviter autant que possible d'effectuer leurs traitements phyto tôt le matin, moment où les abeilles sont en quête d'eau dans les champs. Donc ne pas pulvériser le maïs entre 8 et 9h du matin car la rosée chargée en phyto va se concentrer sur le bout des feuilles là où les abeilles vont boire le matin. *Christophe Manssens*

Contacts:

Yvan Hennion (L'abeille du Mont +33 676 77 18 50 – FNSEA – agriculteur et apiculteur) cultive 28ha dont 7ha de céréales, 3ha de fleurs, et 18ha de prairie et a 300 ruches. Il nous présente son métier et parle de l'Agrapi (fiches techniques pour agriculteurs et apiculteurs). Yvan nous rappelle qu'en juillet/août, il y a un grand manque de floraison dans nos campagnes, il faut donc le combler avec des cultures de fleurs (ex : le sarrasin (sauf la variété Arpe qui ne produit pas de nectar)).

Contacts

Marc Fisher (secrétaire général de Nature et Progrès - 081/30.36.90) a un projet d'aménagements agricoles en faveur des abeilles en 2018.

Yvan Hennion L'abeille du Mont +33676771850agriculteur/apiculteur/conférencier

Anne Bedoret (0479 46 20 64) mène des essais de trèfle blanc sous colza en collaboration avec Greenotec (Maxime Merchier - merchier.m@greenotec.be)

Isabelle Matis (agricultrice et apicultrice - ferme du Baudribu – famille Rary Matis au 6 rue Baudribu 6534 Gozée - 0498/15.47.65) voudrait installer des MC8 faune spécialement pour les abeilles. (Voir aussi l'article PleinChamp pg5 du 07/12/2017)

José Arthus (apiculteur professionnel du rucher des trois vallées, conférencier, Rue Mon leComte, 5 à 4190 Ferrières - artusjose@cybernet.be 0472/29.92.25 - 0474/84.41.38)

À noter que son rucher est visitable chaque année lors des "Fermes ouvertes". Ce sera le week-end de 23 & 24 juin en 2018, et ça vaut le déplacement NDLR)