



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 revue « Apiculture en Wallonie ».

« 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

2, Allée des Sources à 1400 Monstreux 0486 / 82 02 34  
[benedicte.tintinger@hotmail.com](mailto:benedicte.tintinger@hotmail.com)

**Anne Lhôte** – Responsable du rucher didactique à Baulers

Rue de Dinant, 33 à 1400 Baulers 0498 / 70 21 98  
[mariepoppinsdebaulers@gmail.com](mailto:mariepoppinsdebaulers@gmail.com)

**Philippe Mahy** – Responsable du rucher tampon

Rue Barbette, 13 à 1404 Bornival 0477 / 46 32 17  
[barbette13@yahoo.fr](mailto:barbette13@yahoo.fr)

**Le Cercle royal apicole de Nivelles poursuit ses activités et participe de plus en plus souvent à des actions de promotion de l'abeille et de l'apiculture. Le comité commence à se sentir à l'étroit pour assumer toutes ces « missions ». Pourquoi ne vous joindriez-vous pas au groupe des administrateurs ? Le Cercle a réellement besoin de bras.**

**Paul Wadeux** – Secrétaire

81, Route des Xhawirs à 4652 Herve-Xhendelesse 0496 / 55 24 98  
[paul.wadeux@gmail.com](mailto:paul.wadeux@gmail.com)

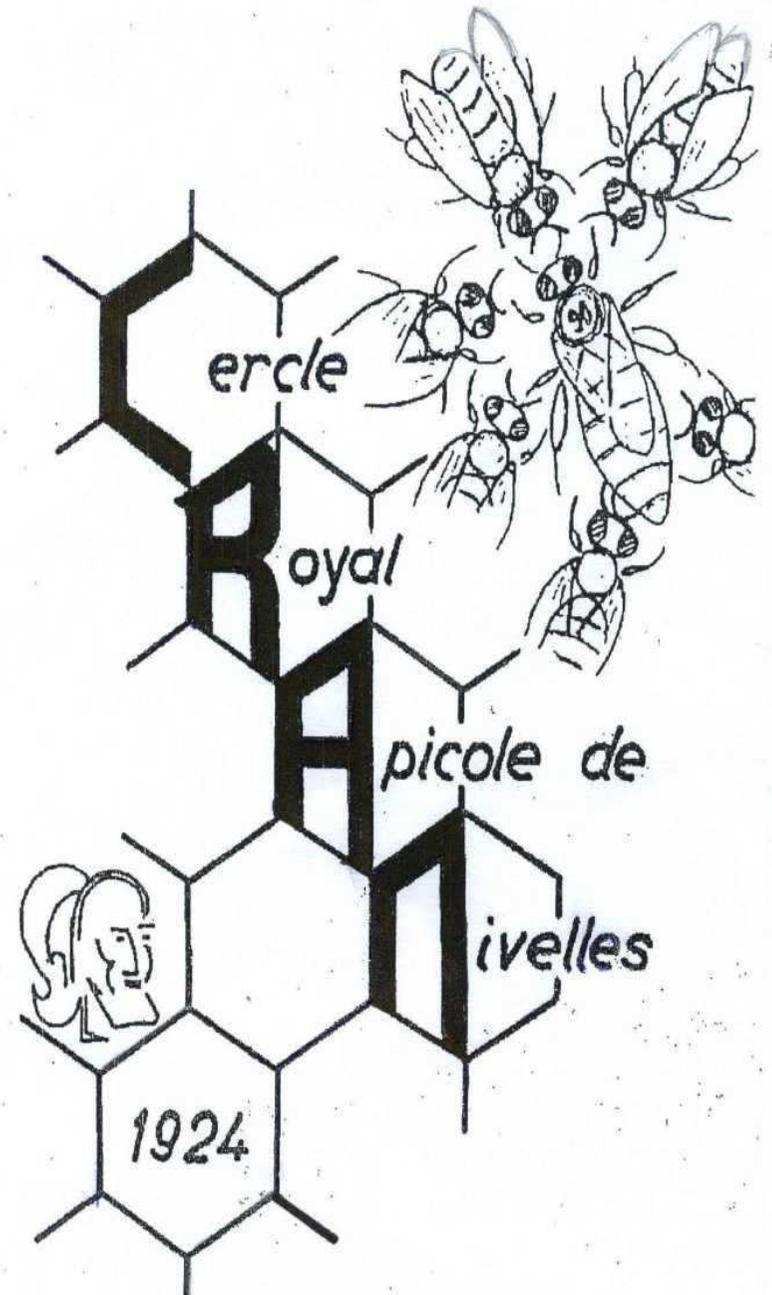
**Jean-François Charlier** – Rédacteur, Trésorier & Moniteur-club

Avenue du Centenaire, 12 à Nivelles 0494 / 98 02 96  
[jfcharlier59@gmail.com](mailto:jfcharlier59@gmail.com)

**Cotisations à verser au N° BE59 0018 0719 0226**

Membres de soutien : 15 € (revue du Cercle)

Membres apiculteurs : 30 € (comprenant l'abonnement à la revue « Apiculture en Wallonie », à la revue du Cercle et l'assurance responsabilité civile pour le rucher).



**"apiculturenivelles"**

**N°78 MARS 2020**

## Le petit mot du Rédacteur :

L'AG du dimanche 9 février n'avait pas à décider de choses primordiales pour le Cercle apicole, mais devait néanmoins permettre présenter nos activités, rappeler les services à nos membres ou proposer un programme de conférences et d'activités pour la saison qui commence.

Les membres effectifs du Cercle ont reçu par courrier séparé le PV de l'Assemblée Générale selon nos statuts.

À signaler, le retour au sein du comité de Guy Fastenakels alors que David Gruslin s'est proposé pour seconder au rucher tampon. Nous apprécions à leur juste valeur cet apport de sagesse et de jeunesse. Par ailleurs, bien qu'absent pour force majeure, Daniel Gilbert a accepté de gérer l'opération «bidons de nourrissage » D'autres membres continueront à participer aux activités et il n'est d'ailleurs toujours pas interdit de se proposer à venir renforcer le CA.

Nous aurons aussi besoin de bras pour la « Quinzaine des pollinisateurs » (Cette année entre le 16 et le 30 mai. Le « groupe abeilles » du PCDN proposera des visites de rucher durant les 3 week-ends de l'opération (si possible en effectifs et en météo). Jean-François Menu, membre du Cercle apicole et guide nature breveté présentera une conférence « Environnement – Pollinisateurs ». Nous espérons pouvoir projeter un film sur les abeilles, etc... À noter que cette 15zaine des pollinisateurs sera suivie directement par la Foire agricole de la Pentecôte le 2 juin.

Songeon: « il faut grand nombre de musiciens pour assurer belle partition »  
Cordialement à vous tous, JF

**Vu les événements sanitaires et les décisions prises par les autorités, la conférence du 27/03/2020 « Le pollen, source de stress pour nos abeilles ? » par le Dr Louis Hautier est annulée et reportée sans doute au 15 mai. Infos suivront.**

## Décès de monsieur Guillaume Van de Weyer

Nous avons appris le décès de Guillaume Van De Weyer le mercredi 11/3 Nous le connaissions comme apiculteur et membre du Cercle depuis de très nombreuses années, faisant partie de nos anciens comme Roger Bauduin, Roger Van Hee, Ludovic Goossens ou Marcel Lambotte

Il participait régulièrement aux réunions et avait accepté le poste de moniteur-club durant une longue période afin d'aider les apiculteurs et donner des avis et conseils que lui même avait mis en pratique.

Il y a quelques années il a dû mettre fin à la conduite de ses ruches avec regret, et avait d'ailleurs cédé une partie de son matériel au Cercle apicole. Nous présentons à sa famille, et à son neveu Jean-Paul, membre de notre Cercle nos sincères condoléances.

L'enterrement s'est déroulé le lundi 16 mars avec une cérémonie dans la plus stricte intimité à la demande de la famille. Les condoléances et nos respects ont été présentés au nom du Cercle royal apicole de Nivelles.

Guy Van Ael, Président



## La vie du Cercle

Site Web du Cercle [apiculturenivelles.be](http://apiculturenivelles.be)

Projets et activités du Cercle apicole de Nivelles Contact: Paul Wadeleux 0496/55.24.98

**Cycle de conférences les vendredis soir 20h00 au «Foyer des Récollets»  
Rue de Charleroi (derrière l'Église des Saints Jean et Nicolas) à Nivelles**

15/05/2020 date à confirmer

« Le pollen, une source de stress pour nos abeilles ? » par le Dr Louis Hautier

« Résultats des études sur l'impact des pesticides sur les pollens, Projet PolBEEES » par le Dr Louis Hautier de la F.A. de Gembloux

**Remerciements à Martine Van Brabant pour le don d'une « petite table pour pose de projecteur » et d'un écran.**

**Remerciements à Guy Fastenakels pour le don de l'ouvrage « Vie et moeurs des abeilles » du Dr Karl Von Frish (Edts Albin Michel 1955)**

## Cycle de conférences 2020-2021

Sous réserve de possibilités de pouvoir profiter du Foyer des Récollets, nous avons donc programmé la conférence de monsieur Hautier le 15 mai.

Pour la suite, il est prévu :

« Interactions entre les champignons et l'abeille mellifère » par Myriam Lefebvre de l'ASBL MycoBees le vendredi 11/09/2020 à 19h30.

Plusieurs scientifiques ont remarqué, d'abord par hasard, puis de manière systématique, que les abeilles se rendaient souvent sur les mycéliums de divers champignons. Est-ce à dire qu'elles se servent de ces champignons comme d'une trousse de secours pour étoffer leur immunité. Nous lèverons un coin du voile sur ces possibilités étonnantes.

**Mycobees Project** <https://www.mycobees.be/>

Lien entre les champignons et les abeilles qui apparemment s'en serviraient pour se soigner. Intéressé à participer à cette étude ? [www.mycobees.be](http://www.mycobees.be)

Plus tard dans l'année, aux environs de fin novembre, nous allons inviter monsieur Jean-Marie Lavend'homme sur l'aventure des recherches de souches d'abeilles VHS et les succès escomptés de l'ASBL AristaBee.

**Sites et liens importants : UFABW** <http://www.apiculture-wallonie.be/>

**Nouvelle adresse de contact pour la rédaction de la nouvelle revue apicole en Wallonie :** [apiculture.en.wallonie@gmail.com](mailto:apiculture.en.wallonie@gmail.com) rédaction Benoit Urbain +32 477 206806

**CARI** [info@cari.be](mailto:info@cari.be)

010/473416

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

<http://butine.info/>

**Autres sites importants:** <http://www.favv-afscapiculture/santeanimale/>

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

[beewallonie.be](http://beewallonie.be)

**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 : [lacopenne@skynet.be](mailto:lacopenne@skynet.be)

## L'agenda chez « nos voisins » ?

**SRAWÉ Société royale d'Apiculture de Wavre et Environs** (avec le soutien de la Ville de Wavre) chez Michel Fraiteur, rue de Basse-Biez, 32 Grez-Doiceau (tél 0477/56 46 43)

Conférence « Vers une apiculture respectueuse de la nature de l'abeille » par François Godet  
Dimanche 24 mai 2020, à 14H, lieu à déterminer : Pierre Pol (Pierrot) Vincke

« Observons les abeilles pour être encore plus en phase avec leur biologie. »

*Au travers de quelques exemples, Pierre-Pol nous montrera combien il est important de prendre du recul vis-à-vis de certitudes et d'oser prospecter la voie du changement. But : montrer combien l'observation est et reste essentielle pour comprendre les abeilles. Une douzaine de courtes séquences vidéo, de max 1 min, et quelques photos, servent de supports pour aborder divers thèmes d'actualité apicole et entraîner des échanges avec le public.*

Vendredi 16 octobre 2020, à 20H à la Maison de Quartier de la Butte de Biez, rue du Beau Site, 32 à Grez-Doiceau (parking sur la place de Biez)

« Situation du frelon asiatique & avancées de la recherche » par Louis Hautier du CRA-W

## SRABE Société royale d'Apiculture de Bruxelles & Environs «Bruxelles m'abeilles»

Balades botaniques : Parc Roi Baudouin, Rouge-Cloître, Vogelsangbeek et l'En-vert Tour & Taxis les jeudi 23/4, 7 & 28/5 et 13 juin à 19h00

Portes ouvertes « Jardin d'abeilles » à Jette plusieurs fois dans la saison

**Infos : balades@api-bxl.be**

## Conférences et cours de l'Abeille du Hain [abeilleduhain@live.be](mailto:abeilleduhain@live.be)

Chemin du Rosoir, N°10 à Wauthier-Braine

Contact: Agnès Beulens 02/366.03.30 Marcel Debecker 0486/733 895

17/4 « Sommes-nous égaux devant une piqûre d'abeille ? » par F. Pettiaux

## 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](mailto:abeillenatureasbl@gmail.com)

<http://abeilleetnature.be>

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

Dimanche 17 mai 2020 de 10h00 à 18h00 Animation et « portes ouvertes » au Musée.

Conférences-débat « Les mystères de la pollinisation » à 10h00 et à 14h00

suivies d'une promenade nature « À la découverte des plantes sauvages et des pollinisateurs » à 11h00 et à 15h00.

Le « Musée du Miel » sera ouvert les samedis 4 & 25 avril et 30 mai de 13h00 à 18h00.

« fête annuelle de l'abeille et du miel » le dimanche 28 juin 2020 de 10h00 à 18h00. (Visites guidées, extraction du miel nouveau, animations enfants, BBQ, etc...)

**Rebecq-Engnien** <http://www.apiculture-rebecq-engnien.be/> 0479/65 95 94

## « L'Atelier de dégustation de miels tropicaux, originaires d'Amérique latine et d'Afrique »

**Elsa Demoulin Miel Maya Honing (ONG)** Tél.: 04 380 06 18

[www.maya.be](http://www.maya.be) [www.mielsdumonde.be](http://www.mielsdumonde.be)

<https://www.youtube.com/watch?v=7GIIPR0od5s>

<https://www.youtube.com/watch?v=J8wGXcE5ArY>

<https://www.apiculture-alpine05.fr/les-videos-a-voir/.html> transmis par Michel Hanuise

Suivez en temps réel l'invasion du frelon asiatique en Wallonie et aidez-nous à détecter les nids ! Une carte dynamique des signalements est maintenant disponible :

<http://butine.info/distribution-du-frelon-asiatique-en-wallonie/2018-08-16-avis-aux-habitants-du-quartier/> Une fois le nid détecté, prévenez :

**Michel De Proft 0476/ 760 532** [m.deproft@cra.wallonie.be](mailto:m.deproft@cra.wallonie.be), **Louis Hautier 0473/849 725** [l.hautier@cra.wallonie.be](mailto:l.hautier@cra.wallonie.be) le CRA-W neutralisera gratuitement le nid.

**Svp signaler les nids au plus vite** : "Amoureux de la nature ou simples promeneurs, jeunes et moins jeunes, spécialistes ou néophytes, tout le monde peut apporter sa pierre à l'édifice en signalant rapidement les individus ou nids de frelons" via le site <https://vespawatch.be> soulignent, entre autres, dans un communiqué conjoint l'Université de Gand et l'Institut flamand de recherche pour la nature et les forêts.

Le 27 janvier s'est tenue au [Conseil de l'Union européenne](#) une session "Agriculture et pêche" sous la présidence de Marija Vučković, Ministre de l'Agriculture de Croatie. Au nom des délégations de Bulgarie, de République tchèque, de Chypre, d'Estonie, de France, de Grèce, de Hongrie, d'Italie, de Lettonie, de Lituanie, de Pologne, de Slovaquie et d'Espagne, la Slovaquie et le Portugal ont présenté [une déclaration sur l'étiquetage d'origine des mélanges de miel](#) (5389/20). Cette déclaration pointe le fait que les règles actuelles sur l'étiquetage des mélanges de miels ne fournissent pas aux consommateurs des informations complètes et fiables sur l'origine du miel. La [Directive sur le miel \(2001/110 / CE\)](#) impose aux producteurs l'obligation d'indiquer le pays d'origine de leur miel mais si un mélange de miels provient de plusieurs États membres il peut être étiqueté « mélange de miel des pays de l'UE ». S'il provient de plusieurs États membres et de pays tiers, il peut être étiqueté « mélange de miel des pays de l'UE et non-UE ». Lors de la session du Conseil, l'Autriche, le Danemark, le Luxembourg, Malte, l'Allemagne et la Suède ont également exprimé leur soutien à la révision des règles d'étiquetage d'origine des mélanges de miel. A noter que la Belgique n'a pas approuvé cette révision favorable à la fois aux consommateurs et aux apiculteurs.

La Commission européenne a été invitée à établir **un étiquetage plus clair de l'origine des mélanges de miel** et à modifier la Directive européenne sur le miel 2001/110 / CE. C'est sans conteste une grande victoire pour les apiculteurs qui réclament un soutien sous la forme d'une plus grande transparence du marché.

« Butine info N°51 »

## Le coin lecture

« Un petit clin d'œil apicole » Question théologique d'un apiculteur » W. Day  
Texas dans « Abeille de France » N°888 janvier 2003

Je fais partie de l'Eglise Méthodiste. Je n'ai pas toutes les réponses et j'en conviens. Au début de l'année, on m'a appelé pour aller récupérer un essaim sur un buisson dans la première assemblée de l'Eglise de Dieu. Une semaine plus tard, c'est l'Eglise Baptiste Centrale qui faisait appel à moi pour déloger un essaim installé dans un bâtiment. Là, il m'a fallu un chasse-abeilles et une ruche-piège. Quelques jours plus tard, je suis revenu avec un aspirateur et j'ai capturé un gros paquet d'ouvrières qui faisaient la barbe sous le chasse-abeilles. Je les ai placées avec une feuille de papier journal sur l'essaim de la Première Assemblée de Dieu.

Maintenant voici la question théologique : est-ce qu'un groupe d'abeille Baptistes peut se mélanger avec un paquet d'abeilles de la Première Assemblée de Dieu sans provoquer une grosse bagarre ? La réponse est oui, c'est possible. Je les ai assemblées avec le papier journal et le lendemain, il y avait des morceaux de papier éparpillés devant la ruche et les abeilles formaient une grosse famille bien unie et heureuse.

Après cela, un ami catholique cherchait à trouver une colonie ; alors je lui ai donné. Du fait que cette colonie a fait partie de quatre églises différentes, nous avons décidé qu'il faudrait l'appeler « la ruche œcuménique »

## Des milliers de scientifiques européens appellent à une réforme de la PAC

Economie | Publié le 10/03/2020 à 15:05

Plus de 3.600 scientifiques internationaux demandent aux responsables européens de modifier la politique agricole commune (PAC) qui aujourd'hui « finance des pratiques qui détruisent la biodiversité à grande échelle ». « Près de 60 milliards d'euros des contribuables européens sont dépensés par an en subsides de l'UE qui financent principalement des pratiques agricoles intensives et industrielles », pointe Natagora dans un communiqué.

Les scientifiques qui prennent position en faveur d'une réforme de la PAC sont issus de 63 pays dont la Belgique (137 scientifiques). Ils s'expriment alors que l'Europe négocie son budget 2021-2027, qui comprend notamment la part qui sera allouée à la PAC. « Pour le moment, le facteur principal qui détermine le montant des « aides aux revenus » versé à un agriculteur est la taille de sa ferme: 80% des paiements vont à 20% des plus grandes fermes en Europe », déplore Natagora. « Les agriculteurs sont coincés dans un cercle vicieux où moins ils ont de terre, moins ils ont d'aide et de revenu, et moins ils peuvent s'agrandir - quelle que soit la qualité environnementale de leurs pratiques. » Outre l'enjeu agricole en tant que tel, les scientifiques soulignent que le modèle soutenu aujourd'hui par l'Europe « conduit à des pertes directes en biodiversité, à la pollution de l'air et des eaux, et contribue à la crise climatique. L'UE a perdu 57% de ses oiseaux de milieu agricole depuis 1980. Papillons, abeilles et autres insectes volants connaissent également un grave déclin. » Les scientifiques appellent entre autres à « mettre un terme aux pratiques destructrices pour l'environnement, en éliminant immédiatement les aides liées à la production et en éliminant progressivement les paiements directs, au bénéfice d'un soutien significativement accru à la transition des exploitations vers une agriculture respectueuse de la nature ».

(Belga)

## La science réclame des mesures pour préserver la diversité génétique face à la perte d'espèces et d'écosystèmes.

Des chercheurs de plusieurs universités – parmi lesquelles figure l'Université libre de Bruxelles (ULB) – et autres instituts de recherche dans le monde viennent de lancer, via un article paru dans la revue *Science*, un plaidoyer pour la sauvegarde de la diversité génétique.

Question: qu'est ce que la diversité génétique? « Les caractéristiques de chaque individu, comme la couleur des yeux, des cheveux ou une résistance accrue à une maladie ou un type de stress par exemple, sont déterminées par ses gènes, explique Olivier Hardy, chercheur FNRS à l'ULB. L'ensemble des gènes forment le patrimoine génétique est propre à chacun. Ce qui explique que, pour l'homme, par exemple, chaque personne est unique. »

### La famine en Irlande

Lorsqu'un animal ou une plante se reproduit, le nombre de combinaisons génétiques possibles est d'autant plus élevé que la population est grande.

« Ce qui signifie par conséquent qu'un grand réservoir génétique offre davantage de possibilités d'adaptation et d'évolution pour une espèce, contrairement à une variété clonée. »

Et le chercheur de citer comme exemple la famine qui a touché l'Irlande au XIXe siècle suite à une attaque de champignons sur les cultures de pommes de terre. « Il s'agissait d'une variété reproduite par bouturage, et donc clonée. Ce qui veut dire que tous les individus sont rigoureusement identiques. Si un plant est tué, les autres le seront également. Une variété non clonée aurait peut-être vu quelques plants résister et transmettre, par la suite, cette capacité de résistance. »

Les scientifiques s'accordent donc tous sur le rôle crucial de la diversité génétique des espèces, notamment pour tout ce qui concerne les facultés d'adaptation et d'évolution.

« Mais nous constatons une perte d'habitats et de populations, un changement des pratiques d'exploitation, multiplication des maladies et une augmentation des événements extrêmes. Des centaines d'études montrent que la diversité génétique s'érode dans les espèces domestiquées et sauvages, surtout depuis la révolution industrielle. »

### Risque de consanguinité

De plus faibles populations d'animaux ou de plantes, c'est donc aussi un réservoir génétique qui s'appauvrit, avec perte d'un potentiel évolutif, sans oublier les risques de consanguinité, laquelle appuiera encore le déclin...

« Ce qui veut dire qu'il faut veiller à conserver des effectifs suffisants d'animaux et de plantes pour conserver le potentiel génétique des espèces. »

En janvier, le secrétariat de la Convention sur la diversité biologique (CBD) a publié la première version de son « Cadre mondial pour la biodiversité après 2020 ».

Or donc, selon les scientifiques qui s'expriment dans la revue *Science*, « les objectifs et indicateurs proposés dans ce document négligent la diversité génétique, élément de base de l'évolution et de toute la diversité biologique ». Raison pour laquelle ils dressent une mise en garde.

Tom Evrard « Vers l'Avenir » du jeudi 12 mars 2020