



ApiSion News

Novembre 2017

1. Édito

Joyeux anniversaire. Votre lettre d'information mensuelle souffle sa première bougie de parution. C'est Serge qui est à la base de cette idée nouvelle de transmettre aux collègues apiculteurs des informations et du savoir-faire par voie



numérique. C'est la mode de communiquer par mail ou par réseau social. Les plus jeunes l'ont toujours fait. Pour nous, les anciens, il a bien fallu se mettre à la page (Word !). Les plus chanceux peuvent compter sur l'aide de leurs enfants, quitte à passer pour des nuls (c'est mon cas). Les plus abandonnés ont trouvé une adresse mail de substitution et se font imprimer les nouvelles par de bienveillants correspondants. Le but ultime, c'est que chaque apiculteur puisse, à sa manière, lire cette lettre, y trouver réponse aux questions concernant la vie de son rucher en fonction des saisons et enregistrer l'actualité de l'agenda. Si vous avez des info à faire passer, des articles qui vous intéresseraient ou toute autre suggestion, nous sommes à l'écoute. *(Claude Pfefferlé)*

Les thèmes du mois :

1. Édito du président
2. Apiculture mois par mois
3. Article du mois
4. Informations de l'inspectorat
5. Recette du mois
6. Dates à retenir

2. Apiculture mois par mois

Dicton du mois : « Novembre est le mois des morts, si tu ne veux pas mourir encore, habille-toi plus fort ! »



Après l'été indien d'octobre, les températures vont nettement baisser. En dessous de 10°, les ouvrières se réchauffent en formant une grappe de plus en plus compacte dans leur ruche calfeutrée. La reine est à l'abri du froid, bien au centre et a beaucoup réduit sa ponte. Les bouches inutiles (les mâles) ont été éliminées. La colonie se met en mode



ApiSion News

« épargne des réserves » pour survivre et ne ressortir qu'au printemps prochain. L'apiculteur se gardera d'ouvrir ses ruches pour ne pas déranger l'équilibre fragile de ses colonies et ne pas refroidir le maigre couvain encore élevé. Les abeilles bénéficient de millions d'années d'évolution et ont appris à élaborer des stratégies de survie. L'apiculteur leur fera confiance et mettra sa curiosité entre parenthèse. La présence d'un peu d'eau de condensation sur la planche de vol le rassurera quant à la vitalité de ses protégées. Les visites des abords de la ruche permettront de nettoyer les entrées et d'en vérifier la position des grilles, d'élaguer les éventuelles branches proches des chapiteaux, de contrôler la stabilité des bancs, le tout dans une respectueuse discrétion.

Voir article du mois : mise en hivernage (www.ApiSavoir.ch)

Au bureau, il est temps de mettre à jour les registres des colonies. L'Office vétérinaire et l'Inspecteur cantonal en ont besoin pour leurs statistiques et pour nous communiquer les % globaux des pertes hivernales. Celles-ci ne devraient pas dépasser 10% si les recommandations du Concept d'Exploitation d'Apisuisse sont bien suivies.

A partir de fin novembre ou mieux courant décembre, le traitement d'hiver par sublimation de l'ac. oxalique sera appliqué, **impérativement hors couvain**. On se rappellera que la ponte de la reine est stimulée par les rentrées de pollen et la durée des jours. Lorsque ceux-ci baissent et que les apports diminuent (par exemple après plusieurs jours de pluie et de froid), la reine reçoit moins de gelée royale et arrête de pondre, parfois jusqu'à la floraison des noisetiers ou des saules. En pratique, si la météo aura été maussade, avec des températures basses (en-dessous de

0° pendant la nuit, en-dessous de 5° pendant le jour), et cela pendant 3 semaines (émergence de tout le couvain), on peut raisonnablement espérer que tous les varroas se retrouvent phorétiques par absence de couvain operculé. Le traitement sera alors appliqué un jour où il fait 6-8°, lorsque les butineuses se trouvent à l'intérieur de la ruche... on y reviendra dans la prochaine newsletter.

➤ En savoir plus : www.ApiSavoir.ch

Est-ce que la **climatologie** vous intéresse ? L'amicale de Savièse a ajouté sur son site une rubrique « **bulletin climatologique mois par mois** »

➤ Voir le bulletin : www.ApiSaviese.ch/Climatologie

3. L'article du mois

La grappe hivernale

L'art de l'économie (Janine Kievitz)



L'hiver constitue pour la faune une épreuve redoutable, puisqu'il lui faut faire face tant au froid qu'au manque de nourriture. Certains insectes ont « choisi » de le fuir et partent vers



ApiSion News

des contrées plus chaudes; c'est le cas notamment du papillon nommé Belle-Dame. D'autres misent toutes leurs chances de survie sur quelques individus, reproducteurs abondamment nourris pendant la bonne saison et qui ont pour tâche de fonder seuls une nouvelle colonie au printemps suivant; ainsi font les guêpes, frelons et autres abeilles solitaires. L'abeille mellifère, elle, s'est trouvé un autre chemin : c'est la puissante organisation des colonies qu'elle forme qui va lui permettre de relever le défi, en mettant en oeuvre deux moyens complètement originaux dans le monde des insectes : le stockage des réserves d'une part, et d'autre part la réorganisation de la colonie pour former la grappe, système caractérisé par l'absence de couvain et par des modes de fonctionnement qui diffèrent complètement de ceux de la colonie estivale.

↳ Lire l'article :

www.abeille.ch/Savoir-Faire

4. Informations de l'Inspectorat

Bastien, notre Inspecteur cantonal nous informe que :

- Tous les **séquestres** ont été levés à fin octobre.
- **Aethina tumida** : aucune nouveauté ; l'inspecteurat est prêt à gérer la situation en cas d'apparition.
- **Frelon asiatique** : un groupe de travail a été créé afin d'anticiper les mesures à prendre lors de son arrivée, avec diffusion de l'information et mise en route des moyens de lutte.

5. Recette du mois

Gratin de potimarron au miel

Ingrédients pour 4 personnes :

6 blancs d'oeuf

115 gr de miel

100 gr de sucre

Ingrédients

Pour 4 personnes

- o 1/2 potimarron
- o 80 gr. de miel
- o 4 œufs
- o 150 gr. de crème

Préparation

Epluchez le potimarron et détaillez-le en dés.



Dans le bol du mixer, mettez les dés de potimarron crus, les œufs, le miel et la crème.

Mixez le tout et répartissez dans les ramequins.



Cuisson

Enfourner 20 minutes à 180°.



SOCIÉTÉ D'APICULTURE DE SION ET ENVIRONS

ApiSion News

6. Dates à retenir

Mercredi 29 novembre , 19h00.

Rucher école de Châteauneuf - Rétrospective 2017, soirée traditionnelle vin chaud et clôture de l'année

➤ Autres dates : www.ApiSion.ch



Dans nos archives vous trouvez toutes les éditions d'ApiSion News

➤ Archives : www.ApiSion.ch/news

De plus, sur notre **plateforme du savoir-faire apicole** vous avez le choix entre plus de 130 articles intéressants !

➤ Savoir-faire : www.ApiSavoir.ch