



ApiSion News

Février 2018

1. Édito

La nouvelle a fait grand bruit ! On apprenait le 12 janvier qu'un nouvel acaricide pourrait, dans un avenir pas trop lointain, nous aider dans la lutte contre *Varroa destructor*. Des chercheurs ont découvert que le lithium serait une solution à nos problèmes lancinants. Cette molécule est bien connue de la médecine humaine (Lithiofor®) et fait des miracles depuis la fin du XIXe chez les Patients atteints de troubles de l'humeur. Si cette substance pouvait décimer le *Varroa*, de nombreux apiculteurs retrouveraient ainsi le sourire ! Le produit est bon marché, facile à incorporer au sirop de nourrissage, rapidement absorbé par les *Varroas* phorétiques et ne semble pas induire d'effets secondaires chez les abeilles. Si cela se concrétise vraiment, on pourrait décerner un Prix Nobel d'Apiculture ! On verrait, peut-être, un ralentissement du déclin des colonies. Ce traitement nous permettrait de gagner un peu de temps dans la sélection d'une abeille se défendant, toute seule et sans notre chimie, contre ce sacré *Varroa*.

(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
7. L'apiculteur du mois
8. Bulletin climatologique



2. Apiculture mois par mois

Dicton du mois : « Février, le plus court des mois, est de tous le pire à la fois. »

La reine a commencé à pondre pendant la 2e quinzaine de janvier dont la météo aura été



plutôt maussade. Les nouvelles abeilles commencent à émerger. Ce sont elles qui vont produire une abondante gelée royale pour nourrir le couvain en croissance exponentielle. Le pollen est à disposition sur les noisetiers et les saules. Par contre, les réserves de miel pourraient manquer. Il faut soupeser l'arrière de la ruche et estimer s'il faut nourrir. Les anciens diront : « surtout pas, le risque d'essaimage est trop important » ! Les inquiets pourront poser 1 kg de candi directement sur le trou du couvre-cadre. On se rappellera un truc tout simple : nourrissage pendant l'heure d'hiver = candi et pendant l'heure d'été = sirop.

Le pire ennemi du couvain reste probablement le retour de froid intense pendant ce court mois de tous les dangers. Si la population n'est pas assez importante, le couvain risque d'être abandonné en cas de gel prolongé. Alors bonjour les dégâts !

Il faut surveiller les colonies faibles en gardant à l'esprit que l'apiculteur ne peut pas faire grand-chose pour l'instant. Un élevage de reine n'entre pas en question : il n'y a pas de mâle pour la fécondation. Il ne faut pas ouvrir les ruches, le froid tuerait le couvain. Tout au plus : fermer la grille d'une ruche dont la colonie est morte.

Patience : la visite de printemps aura lieu en mars !

➤ En savoir plus : www.ApiSavoir.ch/février

3. L'article du mois

Qu'est-ce que la nosérose ?



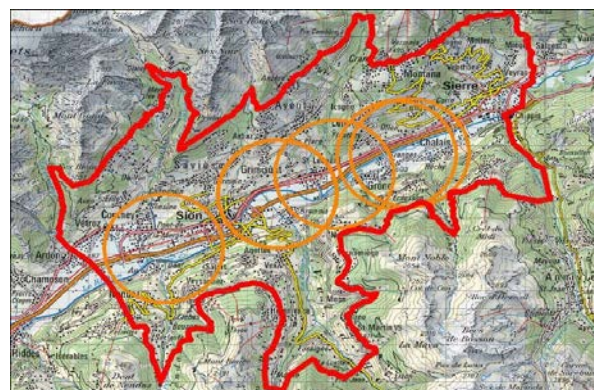
C'est une maladie contagieuse de l'abeille mellifère, due à une microsporidie (champignon parasite) du genre *Nosema*, qui se multiplie dans les cellules de la paroi intestinale. Elle atteint toutes les castes d'abeilles adultes.

➤ Lire l'article : www.abeille.ch/Savoir-Faire

4. Informations de l'Inspectorat

Il n'y a pas de séquestre en cours concernant les loques.

Le séquestre concernant le feu bactérien est maintenu tel quel, même si aucun nouveau foyer n'a été signalé en 2017. On peut espérer lever ce séquestre en 2019...





5. Recette du mois

Gâteau du matin aux noix fraîches et au miel

Ingrédients

(6 personnes)

220 g de farine
100 g de miel
1/2 sachet de levure chimique
2 œufs
75 g de beurre
15 cl de lait entier
100 g de cerneaux de noix



Préparation

Etape 1

Cassez les noix pour en extraire 100 g de cerneaux.

Etape 2

Mélangez la farine préalablement tamisée avec la levure.

Ajoutez les oeufs, le beurre ramolli, le miel et le lait.

Mélangez rapidement et ajoutez les cerneaux.

Etape 3

Versez dans un moule.

Etape 4

Enfournez à 180° pendant 45 minutes.

6. Dates à retenir

- Vendredi **09.02.2018 à 19h30** AG de la section à la cave Alain&Etienne Bétrisey, Ayent
- **Février mercredi 21, 19h00** rucher école : Fabrication du candi et préparation des cadres
- **Février vendredi 23 février, 19h00** Assemblée des délégués FAVR, à l'école d'agriculture.

Toutes les dates pour 2018 sont maintenant sur www.ApiSion.ch

N'oubliez pas de **réserver chaque 3^{ème} mercredi du mois** pour notre rencontre mensuelle !

7. L'apicultrice du mois



Née le 3 mars 1975 à Aigle, Sonia Vuignier est devenue Evolnarde par alliance.

Apicultrice depuis 2015, Sonia est entrée à la SAR (section de Sion) en 2016. Elle fait également partie de l'Amicale de Savièse et elle élève 9 colonies

dans un rucher situé sur les hauts de Granois.

Cette mère de famille est bien occupée : la cuisine, l'aromathérapie, la bioénergie meublent ses journées. Mais Sonia travaille également avec de jeunes enfants de 3-6 ans et anime découvertes et plaisirs à travers



ApiSion News

l'Atelier de jeux en forêt «Les p'tits Lutins des bois».

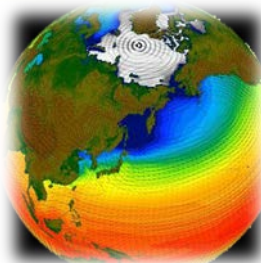


Depuis peu, Sonia s'est lancée dans la fabrication artisanale de savons. La saponification à froid n'a plus de secret et sa « petite cuisine » embaume toute la maison de parfums d'huiles, beurres végétaux, huiles essentielles et senteurs exotiques enivrantes. Sur tous les rayons de la bibliothèque et sur toutes les étagères, des savons multicolores séchent pendant plusieurs mois avant leur mise en vente par bouche-à-oreille...

La découverte de sa page Facebook « Savons & Miel » nous fait rêver.



8. Bulletin climatologique



Les noisetiers ont profité des températures très douces qui règnent depuis le 30.12.2017 pour se développer rapidement. Leurs chatons jaunes et allongés procurent beaucoup de pollen. L'aulne rouge, souvent planté en ville et résultant d'un croisement entre l'aulne japonais et caucasien, est également en fleur et attire lui aussi les abeilles. Ces dernières années, on note des floraisons en nette avance phénologique par rapport à la moyenne 1980-2010, sauf pour 2017 qui a connu un mois de janvier glacial. (Claude Pfefferlé).

➤ En savoir plus : 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