



ApiSion News

Novembre 2020

1. Édito



Depuis de très longs mois, nous sommes harcelés, inondés, terrassés par une avalanche d'informations anxiogènes concernant la pandémie Covid19. Après les vagues déferlantes, les

confinements à répétition, les couvre-feux évoquant la 2e Guerre mondiale, les masques chirurgicaux rappelant la menace des réanimations avec intubation, il est grand temps de se plonger dans un mois de novembre qu'on espère plus serein et qui commence par la Fête de tous les Saints. Le 03 sera la journée mondiale de la gentillesse ; le 16, celle de la tolérance ; le 19, celle de l'Homme, de la philosophie et des toilettes (sic) ; le 20, celle des droits de l'Enfant ; enfin le 26, les citoyens américains fêteront Thanksgiving qui, à l'origine, était la Fête de l'Action de Grâce pour remercier Dieu de l'abondance des récoltes et des bonheurs reçus pendant l'année. Depuis 1620, la tradition est respectée et les dindes passent à la casserole à l'occasion de joyeuses retrouvailles familiales. Chez nous, il faudra attendre Noël... si tout va bien !

(Claude Pfefferlé)

Les thèmes du mois :

1. Édito du président
2. Apiculture mois par mois
3. Article du mois
4. Diverses informations
5. Recette du mois
6. Dates à retenir
7. Bulletin climatologique
8. La plante du mois



2. Apiculture mois par mois

Dicton du mois : « Brumeux octobre et pluvieux novembre font ensemble bon décembre. »



ApiSion News



Ce dicton risque de s'avérer en 2020 et pourrait engendrer des dégâts chez l'apiculteur peu attentif. En effet depuis la mi-octobre les températures sont en chute libre et l'hygrométrie au-dessus de la norme. Ceci a entraîné un arrêt de ponte, qui, si les conditions restent inchangées, pourrait se traduire en l'absence de couvain pendant la première semaine de novembre. L'apiculteur prudent contrôlera alors ses colonies pendant la première dizaine du mois et effectuera le traitement contre le varroa (en absence de couvain !) à l'acide oxalique. Si, comme le dicton l'annonce, on aura un mois de décembre tempéré, la reine recommencera à pondre bien avant Noël. Le seul creux de ponte pourrait donc être en novembre : soyez vigilants !!

Pour le reste, il n'y a pas beaucoup de travail au rucher : la morte de saison est déjà là et les abeilles cloîtrées dans leurs ruches consomment doucement leurs réserves. La surveillance alimentaire est de mise et la pesée des ruches servira d'indicateur. Une ruche sans colonie doit impérativement être fermée pour éviter pillage et teigne. Comme l'arrivée du frelon asiatique est programmée, l'apiculteur prévoyant plantera de la végétation devant les ruches pour faire obstacle au vol stationnaire du prédateur.

A l'atelier, le travail se fait intense, il faut préparer la saison 2021 : nettoyage, réparation, désinfection, entretien de tout le matériel, pas question de chômer ! A la

buanderie ne lésinez pas sur l'eau de Javel pour laver votre vareuse et vos gants (en caoutchouc).

Enfin, n'oubliez pas que la grande famille des apiculteurs de la Section de Sion et environs est là pour vous et elle organise régulièrement des visio-conférences, pendant lesquelles vous pouvez enrichir vos connaissances et débattre avec d'autres apiculteurs. *(Elia Gabrieli)*

↳ En savoir plus : www.ApiSavoir.ch

3. L'article du mois

La quantité de nourriture est déterminante



Une toute récente étude américaine, vient bousculer le dogme de l'élevage de reines qui existe depuis la fin des années 1890.

Dès leur initiation à l'élevage de reines, les apiculteurs apprennent que le facteur qui détermine la caste des larves issues d'œufs fécondés est la durée de l'alimentation par de la gelée royale.



ApiSion News

Si une larve est nourrie exclusivement avec de la gelée royale pendant les 6 jours qui précèdent l'operculation, l'insecte adulte qui émergera au 16e jour sera une reine (vierge). En revanche, si cette même larve est nourrie avec un mélange de miel/pollen pendant les derniers 3 jours qui précèdent l'operculation, ce sera une ouvrière stérile qui émergera au 21e jour. Une toute récente étude américaine publiée en 2020 dans la sérieuse Royal Society, vient bousculer le dogme ci-dessus.

↳ Lire l'article : www.ApiSavoir.ch

4. Diverses informations

Information de l'inspectorat



Pour donner suite aux découvertes récentes de foyers de loque américaine et aux difficultés à contacter les apiculteurs concernés par les séquestres mis en place, l'inspectorat nous

demande d'annoncer aux inspecteurs des cercles tous nos ruchers tant stationnaires que ceux de pastorale. Les déplacements en dehors du cercle doivent également être signalés aux inspecteurs concernés. Les ruches déplacées dans le cercle doivent également être porteuses des indications permettant de contacter leur propriétaire. Au moins une des ruches du rucher devrait contenir, sous le chapiteau, les coordonnées de son propriétaire (nom, prénom, tél., adresse postale). Les ruchers doivent être munis de la plaquette officielle. Les annonces peuvent se faire par téléphone aux inspecteurs ou par

l'application Bee Traffic qui est téléchargeable gratuitement :

<https://www.bienen.ch/services/software/betraffic-app.html>

5. Recette du mois : Vinaigrette à la moutarde et au miel



Portions 175 ml

- 1 C.à soupe de vinaigre de cidre (ou vinaigre balsamique ou de vin blanc)
- 1 C.à soupe de miel d'été non pasteurisé
- 1 C.à soupe de moutarde de Dijon (ou à l'ancienne)
- Fleur d'ail ou ail pressé (facultatif)
- 100 ml d'huile d'olive extra-vierge
- Fleur de sel et poivre du moulin

Etapes de préparation

Dans un petit bol, **fouetter** ensemble le vinaigre, le miel, la moutarde et l'ail (si désiré). **Toujours en fouettant**, ajouter lentement l'huile d'olive pour faire une belle émulsion. **Assaisonner** de fleur de sel et de poivre au moulin.

6. Dates à retenir

Mercredi 18.11.2020, à 19h00, rencontre mensuelle par visioconférence.
Thème du soir : Mise en ordre des ruchers et du matériel. Préparation du traitement d'hiver avec acide oxalique.

Pour participer, il suffit de **cliquer** sur ce lien :

↘ [Rencontre par visioconférence](#)

Manifestations en ligne par apiservice

Date	Heure	Thème/Lien de participation
10.11.2020	18h30 - 19h	Traitement hivernal
16.12.2020	12h45 - 13h15	Frelon asiatique

Plus d'informations :

↘ www.abeilles.ch/manifestations-ssa

Toutes les dates pour 2020 sont sur :

↘ www.ApiSion.ch

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

7. Bulletin climatologique



Le mois d'octobre a souvent été particulièrement frais et très pluvieux en Suisse et la température a été inférieure de 1,3 °C à la norme 1981-2010 en moyenne nationale. C'est est le premier mois où la température est inférieure à la normale depuis 16 mois. La neige s'est abaissée jusqu'en moyenne altitude à plusieurs reprises. La durée d'ensoleillement est restée inférieure à la norme dans de nombreuses régions. Au début du mois, de fortes pluies sont tombées au Sud des Alpes et dans les régions voisines, localement en quantités record. Vers la fin du mois, une offensive hivernale marquée a localement apporté plus d'un demi-mètre de neige fraîche en moyenne montagne dans les Alpes orientales.



Au plan phénologique, les feuilles se sont colorées aux dates prévisibles et leur chute se poursuit selon les attentes. L'arrivée des précipitations et la bise prévues dès le 4 novembre vont stimuler le processus. En altitude, les mélèzes sont également en train de se préparer aux chutes de neige : leurs aiguilles tapissent déjà les abords du Lac Bleu au-dessus de Satarma. (Claude Pfefferlé)



ApiSion News



Lac Bleu 31.10.2020

➤ En savoir plus : www.ApiSion.ch

exhalent des effluves profonds et subtiles de vanille et de miel. Ces arbrisseaux rustiques mesurant souvent plus d'un mètre de haut et dont on compte 200 espèces différentes, étaient utilisés par les Romains pour confectionner des liens grossiers ou des carquois pour les flèches de leurs arcs. Aujourd'hui les viornes sont plantées dans nos jardins pour l'aspect décoratif de leurs fleurs blanches disposées en cymes multipares et leurs baies rouges et charnues.

Les abeilles sont attirées par ces dernières floraisons avant la pause de l'hiver et les butineuses ramènent beaucoup de pollen pour l'alimentation des dernières larves et du nectar très précieux pour nourrir les ouvrières jusqu'en février prochain...

8. La plante du mois

Les viornes de Bodnant



Si les rares plantes qui fleurissent à la fin de l'année sont souvent peu parfumées, les viornes de Bodnant aux fleurs discrètes



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 180 articles intéressants !

➤ Savoir-faire : www.ApiSavoir.ch