



# ApiSion News

Septembre 2017

## 1. Édito

Le temps de l'apiculture pépère de nos grands-pères est dépassé. Depuis l'introduction du varroa, les défis imposés par la mondialisation et la course au profit, l'apiculteur n'a d'autre choix que de se tenir informé de l'avancée des connaissances concernant la vie (la mort) des abeilles.

Pour l'instant la lutte contre le varroa n'a d'autre objectif que de maintenir l'infestation à un taux compatible avec la survie de nos colonies. La sélection d'une abeille résistante occupe de nombreux chercheurs à travers les continents. Cette sélection a pris des millénaires en Asie pour permettre à *Apis cerana* de se défendre efficacement contre l'acarien. Une *Apis mellifera* résistante n'est pas pour tout de suite...

L'utilisation massive de pesticides pour décupler la production agro-alimentaire n'est pas prête à être réduite compte tenu des enjeux financiers planétaires...

L'appauvrissement de la biodiversité et les changements climatiques ne sont pas sous contrôle depuis que certains dirigeants politiques fuient leurs responsabilités environnementales...

L'apiculteur moderne scrute la santé de ses protégées avant de penser à sa récolte de miel. Il fait de son mieux pour élever des reines et multiplier ses nuclei pour faire face aux pertes redoutées voire prévisibles de ses colonies.

## Les thèmes du mois :

1. Édito du président
2. Apiculture mois par mois
3. Article du mois
4. Informations de de la SAR/FAVR
5. Recette du mois
6. Dates à retenir
7. Apiculteur du mois

Le bon côté des choses c'est que l'abeille a bonne presse et que de plus en plus de citoyens se sentent concernés et se mettent à conduire quelques ruches par plaisir ou passion plus que par intérêt matériel. *(Claude Pfefferlé)*





## 2. Apiculture mois par mois

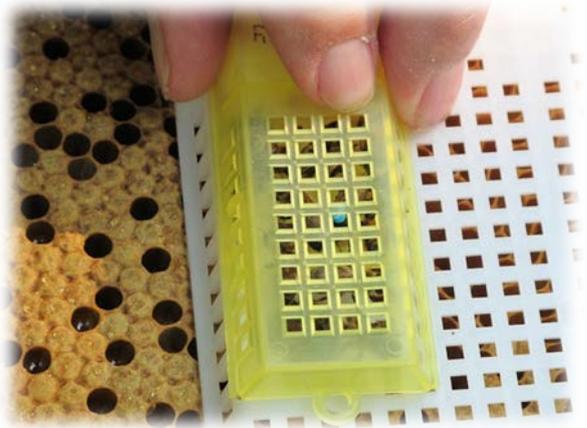
### Dicton du mois : Septembre se nomme le mai de l'automne

Après la sécheresse et la chaleur de l'été 2017 (un des trois plus chauds depuis 150 ans), septembre se montre souvent comme un second mais court printemps. La pluie et le soleil encore agréable vont stimuler la reprise de la végétation, le nectar et le pollen seront à nouveau à disposition. L'apiculteur prépare ses colonies pour l'hivernage :

- fin du nourrissage au sirop concentré (>70%) pour permettre de stocker environ 15 kg de réserves par ruche 12 c ; dès la fin septembre un nourrissage n'est plus indiqué car la transformation du sirop en miel requiert beaucoup de travail de la part des ouvrières ; il faut ménager les abeilles d'hiver dont la suralimentation en pollen les enrichissent en corps gras ce qui leur assure de bonnes capacités de nourrices lors de la reprise de la ponte de la reine l'année prochaine.
- attention aux colonies qui sont restées tardivement en pastorale : la récolte de miellat de sapin/mélèze contenant beaucoup de sels minéraux peut conduire à des pertes massives par troubles digestifs en cas de confinement prolongé des abeilles. On peut extraire ces réserves de miel de miellat d'1-2 cadres et remplacer ceux-ci par des cadres de miel de nectar produits au printemps.
- réduction du volume de la colonie en éliminant les vieux cadres vides, tout en laissant suffisamment de place pour la ponte. On peut introduire un cadre bâti vide en bordure du couvain.

- changement des reines âgées qui risquent de ne pas pondre correctement au printemps prochain en se rappelant qu'on ne change pas une ancienne bonne pondeuse par une jeune reine de qualité moindre ; pour l'introduction voir :

[www.abeille.ch/savoir-faire/reines](http://www.abeille.ch/savoir-faire/reines)



- réunion des colonies jugées trop faibles avec des colonies fortes en se rappelant que 2 colonies faibles réunies ne donneront qu'une colonie faible ;
- pendant la dernière quinzaine de septembre on peut stimuler la ponte avec de petites quantités de sirop 50% afin d'avoir un maximum de jeunes abeilles en bonne santé dès la mi-octobre : ce sont elles qui élèveront le futur couvain de février 2018.
- les ruches seront calfeutrées (intérêt des partitions hautes performances, isolation des couvre-cadres) tout en favorisant une bonne ventilation. Les tiroirs seront contrôlés à la recherche de chutes naturelles problématiques (objectif < de 1 varroa/jour, en se rappelant qu'une colonie de devrait pas héberger plus de 50 varroas au début de l'hiver).
- les hausses seront stockées à l'abri de la teigne, empilées en colonnes bien ventilées.



- rappel : une colonie forte consomme moins de réserves qu'une colonie faible pour maintenir la reine et le couvain au chaud et une grosse grappe se déplace plus facilement vers les réserves qu'une petite grappe qui souvent meurt de froid et de faim à proximité d'un cadre de nourriture...

➤ En savoir plus : [www.abeille.ch/savoir-faire](http://www.abeille.ch/savoir-faire)

### 3. L'article du mois

#### Fausse teigne - agent pathogène



La fausse teigne n'est pas considérée comme une maladie. Dans la nature, les fausses teignes jouent un rôle important en cela qu'elles détruisent d'anciens cadres délaissés (sources d'agents pathogènes). Attirés par l'odeur, les papillons des fausses teignes pénètrent dans les ruches et y déposent leurs œufs. Les larves qui en résultent se nourrissent de restes de pollen et des résidus de cocons qui restent au fond des alvéoles.

➤ En savoir plus : [www.abeille.ch/savoir-faire](http://www.abeille.ch/savoir-faire)

### 4. Informations de de la SAR/FAVR

Nous apprenons avec beaucoup de plaisir qu'**Isabella Moretti** a été acceptée à l'unanimité au sein du comité de la SAR. Elle assumera le dicastère « Concours des ruchers ». Nous lui adressons nos plus chaleureuses félicitations pour son engagement sans faille, tant à l'Amicale des apiculteurs de Savièse comme caissière qu'au sein de la section de Sion en tant que conseillère apicole.

### 5. Recette du mois

#### Cuisses de poulet au miel

Temps de préparation : <15 minutes

Temps de cuisson : 45 minutes

Difficulté : facile

Ingrédients pour 2 personnes :

2 cuisses de poulet

10 cl d'huile d'olive

3 cuillère à café de miel

1 à 2 oignons

Préparation :

- Mélangez l'huile et le miel
- Coupez les oignons et les placez dans le fond d'un plat allant au four
- Badigeonnez les cuisses de poulet avec le mélange et disposez-les sur les oignons
- Versez le reste du mélange huile-miel sur les oignons
- Enfourez à 180°C pendant 30 à 45 minutes.

Bon appétit !



## 6. Dates à retenir

**Samedi 23.09.2017:** Apiservice, démonstration de nettoyage de ruches au moyen de l'Apimobile. Rendez-vous dès 09h00 sur le parking de la quincaillerie Pfeifferlé&Cie SA, Rte des Ronquoz 41, 1950 Sion pour les cafés-croissants. Puis nettoyage de vos ruches et de votre matériel apicole à l'huile de coude et à la soude. Les détails seront adressés par mail aux membres de la section et publiés sur la page Facebook « Apiculture Valais ». Repas exotique sur place à midi, prix modique en fonction du nombre de participants. Fin de la rencontre vers 15:00. Pour des raisons de logistique, le comité de la section de Sion souhaite vos inscriptions par mail ([cn.pfefferle@bluewin.ch](mailto:cn.pfefferle@bluewin.ch)) ou par tél (079 691 69 85) en annonçant le nombre de participants et le nombre de ruches que vous apportez.

➤ Autres dates : [www.ApiSion.ch](http://www.ApiSion.ch)

## 7. Apiculteur du mois

**Robert Praz** est né le 10.04.1933. Il a mené une brillante carrière professionnelle chez SGA (Société Générale d’Affichage) et la pose des panneaux publicitaires lui a permis de connaître tous les présidents des communes du Valais, voire de la Confédération... Son carnet d’adresse faisait pâlir de jalousie les Conseillers fédéraux eux-mêmes.

Il a débuté son activité d’apiculteur à la fin des années '50 en acquérant ses 2 premières ruches, tout d’abord sans être affilié ni à la SAR, ni à la FAVR. Au fil des ans, il a multiplié ses colonies, essaimé dans plusieurs ruchers (Le Châtelard, Loye, Nax, Sion/Bramois), est devenu membre de la section de Sion, puis son caissier pendant plus de 10 ans. Nommé Inspecteur Cantonal (1980-1988) et succédant à Amédée Richard, il a dû, dès la première année de son mandat, gérer le foyer de loque qui touchait la station de fécondation de Bonatchiesse dont on vient de fêter le 50e anniversaire.

Robert a conduit jusqu’à 100 colonies, produit plus d’une tonne de miel par récolte, élevé 100 nuclei par saison et livré jusqu’à 400 reines par an !

À part sa pratique au rucher, Robert, toujours curieux d’apprendre, a souvent pris contact





avec le Liebefeld et ses amis Jean-Daniel Charrière ou Tony Imdorf à qui il soutirait tous renseignements ou avis spécialisés.

Robert l'inventeur a mis au point le fameux Varrogaz, protégé par un brevet suisse, pour sublimer l'acide oxalique.

Robert l'ingénieur a prêté main forte pour la conception de la balance apicole mise au point par la maison Telsa à Sion.

Avec le temps, Robert a réduit son cheptel et



sa production de miel. Par contre, il est toujours aussi pédagogue et a transmis son virus apicole à Lozan, son petit-fils.

De nombreux collègues continuent à le retrouver au rucher de la Borgne ou à celui d'Uvrier pour lui poser mille questions pour lesquelles il a toujours une réponse précise voire encyclopédique. Son ami de toujours, Jean-Paul Pralong, le surnomme affectueusement et à juste titre, le Petit Robert de l'Apiculture.



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

➤ Archives : [www.ApiSion.ch/news](http://www.ApiSion.ch/news)

De plus, sur notre **plateforme du savoir-faire apicole** vous avez le choix entre plus de 60 articles intéressants !

➤ Savoir-faire : [www.abeille.ch/savoir-faire](http://www.abeille.ch/savoir-faire)