



# ApiSion News

Mars 2019

## 1. Édito

Je suis tout survolté (j'entends ma femme qui murmure : « ça promet... ») ! Les conditions météo de février ont été exceptionnelles et les colonies semblent bien se développer. La très prochaine visite de printemps excite tous les apiculteurs, même les plus patients. Les plans 2019 sont prêts ; les érudits diront : « le concept d'exploitation est sous toit »...

L'ouverture des ruches va permettre d'avoir une idée précise du travail qui nous attend.

Ceux qui auront misé sur la production de miel repèreront les colonies les plus fortes et les élèveront avec soin pour tenter de faire 2 récoltes, comme en 2018. Ceux qui auront prévu de multiplier leur cheptel vont booster leurs reines F1 pour faire exploser la ponte. Ceux qui misent sur la production de cire, de gelée royale, de pollen ou de propolis se seront équipés du matériel spécialisé dont ils auront besoin. Les plus performants sélectionneront les reines FO de très grande valeur dans leur rucher de testage, en vue de peupler les ruches à mâles des stations de fécondation... Chacun trouvera beaucoup de plaisir dans de multiples activités passionnantes à haute valeur ajoutée et respectueuses des écosystèmes de l'environnement.

### 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. Bulletin phénologique



Bonne chance à tous. On se revoit en fin d'année pour le bilan... (Claude Pfefferlé)



## 2. Apiculture mois par mois

### **Dicton du mois « Des fleurs que mars verra, peu de fruits se mangeront. »**

Si les températures actuelles tournent autour de 0° pendant les nuits, les journées sont relativement clémentes avec 10° - 15° ; toutefois l'hiver n'est pas fini... Mars reste le mois de la vigilance et de la surveillance des provisions et de l'observation au trou de vol, très révélateur quant à la situation de nos colonies.



L'apiculteur devient fébrile lorsque le soleil réchauffe l'atmosphère et que les abeilles volent sans cesse ; mais il faut se convaincre que pour exister et se développer, la colonie est influencée par chaque intervention de l'apiculteur, qui perturbe son harmonie. Le rôle de l'apiculteur n'est pas d'ordonner à ses colonies une marche à suivre, mais d'accompagner leur développement en éliminant tout ce qui pourrait les entraver ou les ralentir.

Il faut donc être bien organisé lors de la première visite de l'année et programmer avec précision le matériel nécessaire (enfumoir, lève-cadre, partitions, cadres de nourriture...)

et les interventions prévisibles (élimination des cadres « secs » et non peuplés, repositionnement des cadres de nourriture près du couvain dont la surface sera estimée en paumes de main (~100 cm<sup>2</sup>), nettoyage des fonds de ruche si présence de très nombreuses abeilles mortes pour libérer l'accès aux entrées, pose de partitions pour serrer la colonie et la tenir au chaud...). Cette première visite de l'année doit être brève pour éviter de refroidir inutilement le couvain. La recherche de la reine est superflue : la présence de couvain, même limité en surface, en est la preuve absolue. En règle générale la visite de printemps aura lieu après plusieurs jours de température clémente (~15°). Souvent la « St-Joseph » du 19 mars est un bon repère.

Il est fondamental d'"estimer" le début de la première miellée pour ceux qui souhaitent stimuler leurs colonies. Pour atteindre l'objectif, nous comptabiliserons 21 jours de la ponte de l'œuf à l'émergence de l'abeille et 15-21 jours pendant lesquels les jeunes abeilles exercent différents rôles à l'intérieur de la ruche avant de devenir butineuses. La stimulation débutera donc environ 40 jours avant la miellée. Nous stimulerons nos colonies dès que nous atteindrons des températures extérieures proches de 13° à 15° avec un sirop 50:50 (eau-sucre), servi tiède par quantité de 300 à 500 ml tous les 2 à 3 jours (fastidieux mais efficace) dans un premier temps en fonction de la force des colonies et de la température extérieure. Ce sirop devrait être absorbé en milieu de journée par la colonie.

A la fin mars, le service de pollinisation des abricotiers, et plus tard des pommiers et



poiriers, se met en place. Pour obtenir une efficacité élevée, les ruches doivent être mises après l'ouverture de 20% des fleurs. L'agriculteur doit être rendu attentif au fait qu'un fauchage sous le rang avant un traitement phytosanitaire évitera la contamination des butineuses qui volent sur la flore spontanée du verger.

(Elia Gabrieli)

➤ En savoir plus : [www.ApiSavoir.ch](http://www.ApiSavoir.ch)

### 3. L'article du mois

#### Nourrissement de fin d'hiver : qu'en penser ?

La question revient chaque année : faut-il nourrir ou non les colonies à la fin de l'hiver ? La réponse mérite d'être nuancée. Les réserves de nourritures ont un impact direct sur la ponte de la reine. On sait que des réserves généreuses et des apports réguliers de nectar stimulent clairement la ponte et lorsque le pollen est abondant les nourrices sont au taquet.



➤ Lire l'article : [www.ApiSavoir.ch](http://www.ApiSavoir.ch)

### 4. Diverses informations

#### Informations de l'inspecteur

**Feu bactérien 2019** : il n'y a plus de restriction de déplacement des colonies entre Ardon et Salquenen car le canton du Valais est à nouveau exempt de feu bactérien. Les colonies qui sortent du canton le font sans aucune restriction. En revanche, les colonies qui entrent dans le canton du Valais sont soumises à une quarantaine de 48 heures sans ouverture ou une installation au-dessus de 1500m entre le 01.04.2019 et 15.08.2019.

**Frelon asiatique** : l'arrivée du frelon est imminente. La task force est en place. Si vous observez ou suspectez un nid : informez l'inspecteur cantonal.



➤ Lire l'article sur le frelon asiatique : [www.ApiSavoir.ch](http://www.ApiSavoir.ch)



## Assemblée général 2019 section de Sion

Nous adressons nos remerciements à Etienne et Miranda Bétrisey qui nous ont permis de tenir notre AG dans leur carnotzet super sympa. Cette année, nous avons le plaisir d'accueillir 14 nouveaux membres ordinaires ou amis. Elia rejoint le comité en tant que responsable de la communication. Le programme des activités 2019 est agendé sur notre site internet ; les conférenciers du soir ont déjà préparé leur exposé. Les comptes de notre section se portent bien et nous avons acheté le pétrin qui a permis de façonner déjà plus de 350 kg de candi protéiné. Merci à Elia et à André pour l'huile de coude !

## Nouvelles des moniteurs-éleveurs

### Stations de fécondation :

**Toules** : lignée S91 (2e année) ; ouverture 01.06.2019

**Moiry** : lignée Lunz07 (1ère année) ; ouverture 15.06.2019

**Bonatchiesse** : lignée HP17 (2e année) ; ouverture 08.06.2019 ; réservé aux moniteurs.

Le règlement et le formulaire de montée en station se trouvent sous :

↳ [www.ApiSion.ch](http://www.ApiSion.ch) (« station de fécondation 2019 »)



## 5. Recette du mois

### Mousse de ricotta, yaourt, citron et miel

#### *Ingrédients / pour 4 personnes :*

250 g de ricotta  
1 yaourt nature velouté  
50 g de miel (liquide de préférence)  
3 blancs d'oeufs  
1 pincée de sel fin  
2 feuilles de gélatine  
6 cl de jus de citron pressé

Réalisation

Difficulté : facile

Préparation : 10 mn



Temps Total : 10 mn

#### *Préparation*

1. Faire ramollir la gélatine dans un petit bol d'eau froide. Faire tiédir une cuillère à soupe de jus de citron prélevé sur les 6 cl. Y faire fondre la gélatine essorée. Bien mélanger.
2. Dans une terrine, fouetter la ricotta avec le yaourt, le miel et le jus de citron, puis ajouter la gélatine fondue.
3. Battre les blancs d'oeufs en neige bien ferme avec la pincée de sel fin. Les incorporer très délicatement dans la préparation à la ricotta.
4. Répartir la préparation dans de jolis verres, coupes ou petits pots. Placer les desserts au réfrigérateur pour au moins deux heures.

#### **Pour finir :**

Servir les mousses bien fraîches agrémentées d'une rondelle de citron. Vous pouvez également arroser les mousses d'un filet de miel liquide ou par gourmandise déposer sur le dessus une petite cuillère de lemon curd.

**Un régal !**

## 6. Dates à retenir

**16.03.2019 (samedi) à 09h00 143e Assemblée des Délégués SAR**

CIP Centre interrégional de perfectionnement (<http://www.cip-tramelan.ch>), Ch. des Lovières 13, 2720 Tramelan.



# ApiSion News

20.03.2019 (mercredi) à 19h00, rencontre mensuelle au rucher école :

*Julien Balet*, président des moniteurs-éleveurs nous exposera tous les secrets des stations de fécondation.

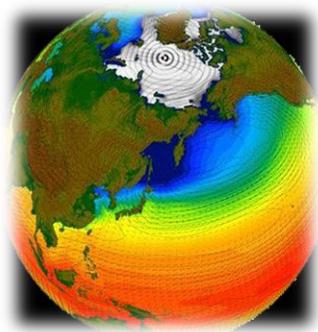
La conférence sera suivie par le traditionnel Powerpoint, thème :  
**Débriefing de la visite de printemps.**

Toutes les dates pour 2019 sont sur :  
↳ [www.ApiSion.ch](http://www.ApiSion.ch)

N'oubliez pas de **réserver chaque 3<sup>e</sup> mercredi du mois** pour notre rencontre mensuelle !

## 7. Bulletin climatologique

En moyenne nationale, la température a dépassé la normale de 3 degrés, faisant de **février 2019** l'un des dix mois de février les plus doux depuis le début des mesures en 1864. Un ensoleillement généreux à partir de la deuxième décennie du mois a



offert à la Suisse des conditions idéales pour les sports d'hiver et le développement des colonies d'abeilles mellifères.

En haute-montagne et au Sud des Alpes, la Suisse a enregistré son deuxième mois de février le plus doux depuis le début des mesures. Au Jungfrauoch, la température mensuelle a dépassé de 5 degrés la norme 1981-2010 !

Dans les régions du Sud des Alpes, l'hiver 2018-2019 a été le 2<sup>e</sup> plus doux depuis le début des mesures

↳ En savoir plus : [www.ApiSion.ch](http://www.ApiSion.ch)

## 8. Bulletin phénologique

Le mois de mars est habituellement le moment de multiples floraisons :

- Tussilage (*Tussilago farfara*) : pollen + un peu de nectar
- Nivéole printanière (*Leucojum vernum*) : pollen
- Scille à deux feuilles (*Scilla bifolia*) : pollen + nectar
- Amandier (*Punus amygdalus*), autostérile : pollen + nectar
- Abricotier (*Prunus armeniaca*), autofertile : pollen + nectar
- Muscari (*Muscari* sp.) : pollen + nectar
- Saule marsault (*Salix capraea*) : pollen + nectar (châtons mâles), nectar (châtons femelles)
- Anémone sylvie (*Anemone nemerosa*) : pollen
- Pulmonaires (*Pulmonaria* sp.) : pollen + nectar
- Consoudes (*Symphytum* sp.) : nectar
- Ficaire printanière : surtout du pollen



## La plante du mois



Pour les abeilles mellifères, le saule est une des premières sources de nourriture à la fin de l'hiver. L'apiculteur calque sa visite de printemps sur l'éclosion des chatons de la plante mâle.

➤ [Lire l'article sur www.ApiSavoir.ch](http://www.ApiSavoir.ch)



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 150 articles intéressants !

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

---