



ApiSion News

Avril 2017

1. Édito

La fièvre de l'élection au Conseil d'État et celle du remembrement du Comité de la SAR sont retombées. L'apiculteur valaisan est à nouveau apaisé. Il était temps car la conduite du rucher reprend la priorité. Espérons que nos politiques prendront de bonnes décisions par rapport à la protection de l'abeille, en limitant au maximum les pesticides causant en partie leurs pertes. Les subventions qui permettent de promouvoir l'apiculture sont également des leviers importants et qui malheureusement ont tendance à fondre comme le peu de neige qui nous reste en ce mois d'avril. Les cours du brevet fédéral reprennent pour les différentes classes qui s'y sont inscrites. Coup de chapeau à Serge, notre pilote en chef de la partie romande des modules. *(Claude Pfeufferlé)*

2. Apiculture mois par mois

«Le vent d'avril n'a pas d'abri, pas plus que le pauvre d'ami»

L'équinoxe est derrière nous : le printemps est installé et la première visite, en plaine, a été faite pendant les beaux jours de la St-Joseph. Les colonies ont été resserrées pour les tenir au chaud et permettre leur développement. Avril est le mois de l'explosion : la floraison bat son plein offrant aux butineuses pollens et nectars variés ; le soleil chauffe les parois des ruches, et la reine accélère rapidement sa ponte. Dès l'apparition des pissenlits, l'apicultrice introduit ses premiers cadres gaufrés

Les thèmes du mois :

1. Édito du président
2. Apiculture mois par mois
3. Informations de l'inspectorat
4. Informations de la FAVR
5. Article du mois
6. Recette du mois
7. Dates à retenir
8. L'apiculteur-trice du mois



(entre le dernier cadre de couvain et le premier de pollen) pour renouveler ses vieux rayons et occuper les cires au taquet. Il équilibre ses colonies en transférant des cadres de couvain fermé à partir de colonies trop fortes vers d'autres plus faibles en vue de maîtriser l'essaimage à venir.

A la floraison des cerisiers et si le corps est bien peuplé sur 10 cadres ou plus, la pose d'une hausse permet de donner de l'espace à la colonie qui risque de se sentir à l'étroit et serait incitée à déménager...



La création de nuclei à partir de 2 cadres de couvain ouvert et fermé et d'un cadre de nourriture pollen/miel permet de saigner des colonies trop fortes et de multiplier son cheptel pour compenser les pertes prévisibles du prochain hiver. L'élevage par ce procédé et la fécondation des reines ne posent pas de problème. Les températures clémentes autorisent le nourrissage par du sirop 50%. Les colonies faibles seront stimulées également par de petits et fréquents apports de sirop.

Dès début avril, l'apiculteur contrôlera le développement du varroa en introduisant un premier cadre à mâles. La façon la plus simple de procéder est l'introduction en rive du couvain d'un vieux cadre de hausse bâti. La reine va y pondre du couvain d'ouvrières. En-dessous les cirières vont rapidement bâtir un rayon à mâle pour combler le vide qu'elles détestent. La reine va y déposer des œufs stériles. Après operculation complète de ce ½ cadre à mâle, mais au plus tard après 3 semaines depuis sa ponte, il ne faut surtout pas oublier d'éliminer ce couvain de mâles qui contient un grand nombre de varroas.

Profitez de notre site, pour vendre ou acheter du matériel d'occasion :

➤ www.miel.ch

3. Informations de l'inspectorat

Feu bactérien : les mêmes règles qu'en 2016 sont en vigueur : séquestre entre Salquenen et Ardon du 01.04 au 15.08.2017. La situation s'améliore. Si un nouveau foyer n'apparaît pas cette année, le séquestre pourrait être levé en 2018.

Importations d'abeilles : l'Inspecteur cantonal nous informe que de nombreuses demandes lui sont adressées concernant l'importation d'abeilles.

Rappel : les nuclei ou les paquets d'abeilles «originaires» de pays voisins et proposés à la vente en mars/avril viennent en fait des contrées du sud de l'Europe (Italie, Grèce), voire de plus loin encore, et ne font que transiter par le pays «d'origine». Pour lutter contre la menace d'introduction d'*Aethina tumida* (petit coléoptère) ou d'autres maladies contagieuses (loques), l'Office Vétérinaire Fédéral met en place des directives astreignantes incluant plusieurs contrôles des ruches sous séquestre pendant 30 jours, engendrant des frais non négligeables à la charge de l'importateur et de ses clients. Pour plus d'info : bastien.nobs@admin.vs.ch / 079 200 05 71.

L'apiculteur à la recherche d'un nucleus est encouragé à contacter le comité de sa section ou un collègue éleveur qui pourront lui procurer des abeilles locales, bien acclimatées et exemptes de maladie contagieuse ou de parasite.

4. Informations de la FAVR



Grand merci à Julien Balet, webmaster du site de la FAVR qui publie régulièrement les mises à jour des activités des sections du Valais romand.

L'assemblée des délégués s'est tenu le 18.03 à Moudon. Le Comité a été momentanément redimensionné et une partie de ses activités sera externalisée jusqu'à ce qu'il compte à



nouveau 7 membres représentant les cantons romands. La FAVR est à la recherche du précieux candidat pour reprendre le poste vacant après la démission d'Alain Salamin.

5. L'article du mois

Loque américaine

La loque américaine est une maladie bactérienne. Les bactéries se multiplient dans des conditions optimales par division cellulaire. Dès que les conditions deviennent défavorables, il y a formation de spores qui restent contagieuses durant des décennies. Les spores hautement infectieuses sont réparties au sein de la colonie dans le nid à couvain par les travaux de nettoyage et d'entretien des ouvrières. La contamination par les spores se fait via la gelée royale dont se nourrissent les larves durant les premières 48 heures de leur vie. Les abeilles adultes ne sont pas contaminées mais peuvent être porteuses de l'agent pathogène. Une larve complètement asséchée et formant une croute peut contenir plus de 2 milliards de spores.

➤ En savoir plus : www.abeille.ch/savoir-faire

6. Recette du mois

Muffins au miel



Préparation : 15 mn
Cuisson : 20 mn
Repos : 0 mn
Temps total : 35 mn

Ingrédients / pour 6 personnes :

- 100 g de farine (200 ml)
- 50 g de sucre
- 1 cuillère à café de levure chimique
- 1 pincée de sel
- 1 pincée de noix de muscade râpée
- 50 g de miel
- 75 ml de lait
- 50 g de beurre fondu
- 1 œuf

Préparation :

1. Préchauffez le four à 180°C (sans la grille).
2. Dans un récipient, mêlez la farine, le sucre, la levure chimique, le sel et la noix de muscade.
3. Dans une autre jatte, mélangez au fouet, le miel, le lait, le beurre fondu et l'œuf.
4. Incorporez le second mélange au mélange de poudres, à l'aide d'une spatule en silicone.
5. Posez le moule à muffins sur la grille, répartissez la préparation dans les alvéoles et faites cuire 20 minutes environ à 180°C, jusqu'à ce que les muffins soient bien dorés. Démoulez tiède.

7. Prochaines réunions

- Mercredi 26.04.2017 à 19:00 à l'École d'ingénieurs, Rte du Rawyl, à Sion : cours informatique pour les nuls.
- Lundi 10.04.2017: dernier délai pour commander les produits de traitement Biovet chez Apivalais
- Samedi 06.05.2017 à 14:00 au rucher école: cours cantonal, trucs&astuces.
- Samedi 20.05.2017 à 10:00 rucher des Iles: cours d'élevage
- Pour d'autres dates, voir également «événements» sur la page Facebook de notre site ou celle de la FAVR



8. L'apicultrice du mois



Isabella Crettenand-Moretti
(«Isabelle»)

Née au Tessin, Isabella a suivi une formation de prof de sport à Lausanne, puis a élu domicile en Valais en 1990.

On ne compte plus ses médailles d'or en ski-alpinisme, aux championnats d'Europe ou championnats du Monde, soit en individuel soit par équipe (entre autres avec Cristina, sa sœur jumelle), ou lors de courses mythiques comme les Gastlosen, la Pierra Menta, la PDG. En course à pied, elle gagne 3 fois Sierre-Zinal, l'Iron-terrific de Crans-Montana en 2010, Thyon-Dixence, ou encore Morat-Fribourg. Elle est 13 fois championne Suisse sur 10'000m. À VTT, elle gagne 3 fois le Grand-Raid de 131 km et est championne du Monde de duathlon en altitude... Elle gagne toutes les courses auxquelles elle participe !

Isabella s'est mise à l'apiculture tout récemment. Là aussi, elle cartonne. Elle construit elle-même ses ruches et ruchettes et l'élevage n'a plus de secret pour l'élève qui suit les conseils avisés de son coach, le fameux Joseph

Crittin. Elle hiverne ses mini-colonies dans des bricolages ingénieux, dignes de McGyver. Elle fait émerger ses nouvelles reines fin mars déjà alors que d'autres n'ont pas encore fait leur première visite de printemps. Elle récolte jusqu'à 40 kg de miel par ruche alors que la moyenne valaisanne stagne autour de 15 kg. Isabella perfectionne ses connaissances en suivant la formation proposée par le Brevet fédéral. Elle donne beaucoup de son temps à la cause apicole : elle est caissière de l'Amicale des apiculteurs de Savièse ; elle est formée ac-



tuellement par Gilbert Duruz pour reprendre le poste de conseillère-apicole de la section de Sion. Elle participe à toutes les rencontres apicoles ou autres sorties en arrivant à vélo..., les sa-

coches pleines de friandises cuisinées chez elle. En bonne Tessinoise, elle invite régulièrement à Diolly ses amis apiculteurs à déguster la polenta au feu de bois. Une pure merveille (Isabella aussi !) ...

Le comité de la section de Sion & environs vous souhaite de joyeuses pâques.

