



Newsletter ApiSion avril 2023

Si ce mail ne s'affiche pas correctement, vous pouvez le lire sur notre site : www.ApiSion.ch

Contenu

- [2. Apiculture mois par mois](#)
- [3. Observations en temps réel \(Savièse, 900m\)](#)
- [4. Les abeilles ont-elles une personnalité ?](#)
- [5. Diverses informations](#)
- [6. Dates à retenir](#)
- [7. Bulletin climatologique & phénologique](#)
- [8. La page botanique](#)
- [9. Quiz du mois](#)



Chers Collègues Apicultrices et Apiculteurs,

Le comité de la société d'Apiculture de Sion et environs est honoré de vous soumettre l'ApiSion News de ce mois.

Pour voir notre programme annuel intéressant et varié [cliquez ici](#)

N'hésitez pas à nous contacter, si vous avez des questions ou des remarques.

Bonne lecture et à bientôt

Claude Pfefferlé, président

On est en plein début de saison : la visite de printemps a permis de se faire une idée de son rucher. Quelques colonies sont peut-être mortes pendant l'hiver, d'autres, un peu trop faibles ont été réunies... le décompte des ruches peuplées et saines permet d'esquisser les grandes lignes de l'année apicole. L'apiculteur se met à rêver, un peu comme Perrette et son pot au lait... Acheter une nouvelle ruche, des hausses, une centrifugeuse plus grande, un maturateur énorme, une palette de bocaux et un paquet d'étiquettes aguicheuses ! Attention de ne pas sauter de joie trop haut, la hausse pourrait basculer... adieu miel, bocaux, bidons, désoperculation...

Certains d'entre nous sont à la recherche de quelques nucs pour compléter ou multiplier leur cheptel. A cette période de la saison, les nucs sont denrée rare. Les cours pratiques du 5 du mois au rucher école tombent bien et les 3 Mousquetaires vont bientôt mettre l'accent sur l'élevage pour qu'on devienne autonome lorsqu'il faut remplacer une colonie qui a disparu. On va aussi apprendre à reconnaître les signes annonciateurs d'un essaimage et les pratiques à éviter si on veut pouvoir récolter.

Décidément l'apiculture est passionnante et les rencontres théoriques ou pratiques permettent de s'en mettre plein la vue.

Bon début de saison apicole à vous tous, Collègues d'ici et d'ailleurs ! *(Claude Pfefferlé)*

2. Apiculture mois par mois



Dicton du mois « Quand mars fait avril, avril fait mars »

Le début du printemps est un moment clef dans l'année : les abeilles d'hiver sont progressivement remplacées par celles qui assureront l'explosif développement de la colonie et la récolte de miel. En ce moment les pissenlits, les arbres fruitiers et les merisiers sont de gros pourvoyeurs de pollen et de nectar. Les butineuses trouvent aussi des ressources sur les nombreuses plantes d'ornement qui embellissent les abords des maisons et les jardins publics des villes. Si les beaux jours reviennent, n'hésitez pas à agrandir le nid à couvain avec un ou deux cadres de cire gaufrée, toujours insérés entre les réserves et le premier rayon du couvain. Les jeunes abeilles dont les glandes cirières ne demandent qu'à fonctionner construiront ce cadre en moins de deux jours. De plus, la fièvre d'essaimage en sera réduite.

Lorsque les abeilles occupent toutes les ruelles du corps de ruche, ou qu'elles blanchissent les têtes des cadres, il est temps de poser la première hausse. Comme on le sait bien, la météo joue un grand rôle dans le développement printanier : si elle est favorable ($T > 15^{\circ}\text{C}$) visitez rapidement, mais régulièrement, vos colonies pour déterminer le moment favorable de la pose de la hausse. Cette décision s'acquiert avec l'expérience ; en cas d'incertitude, demander l'avis d'apiculteurs plus expérimentés.

Enfin, fauchez l'herbe devant les ruches et en-dessous. Le fond de la ruche ne doit pas être dans l'humidité. N'oubliez jamais qu'une humidité trop élevée est incompatible avec le bon fonctionnement d'une colonie d'abeilles. (*Elia Gabrieli*)

En savoir plus : www.ApiSavoir.ch

3. Observations en temps réel (Savièse, 900m)



La ponte a commencée. Lors des journées ensoleillées avec des températures qui dépassent les 10- 14 degrés, les abeilles butinent à fond. L'excédent du butinage est désormais utilisé la nuit pour chauffer la ruche. Le bilan de nourriture reste ainsi plus ou moins équilibré.

[Voir le développement des ruches](#)

4. Les abeilles ont-elles une personnalité ?



par **DALILA BOVET**

Certaines abeilles se révèlent plus attirées par la nouveauté que d'autres. Ces différences de comportement reposent sur des variations génétiques. On peut parler de personnalité chez des animaux quand on observe des différences individuelles cohérentes dans le temps et qui se manifestent dans différents contextes. Est-ce que les abeilles répondent à à cette définition ?

[Lire l'article](#)

5. Diverses informations

Informations de l'inspectorat

Le séquestre de loque américaine et européenne sur la commune de Nendaz est prolongé jusqu'au printemps lorsque les contrôles sanitaires pourront être effectués. L'inspecteur cantonal nous invite à déclarer tous nos ruchers, même ceux qui sont transitoires (pastorale, élevage...), voire ceux qui ne sont plus utilisés du tout, pour optimiser la traçabilité en cas d'épizootie.

Inspecteur cantonal : remy.chambovey@admin.vs.ch ou +41 79 467 48 82

Informations d'ApiService

Le SSA propose de courtes séquences de perfectionnement (env. 30 minutes) via Internet.

Les prochaines manifestations:

- 09.03.2023 20h-20h30 **Bâtisse naturelle**
- 13.04.2023 20h-20h30 **Analyser les registres des colonies d'abeilles**
- 11.05.2023 20h-20h30 **Elevage de reines**

Les manifestations en ligne et en direct sont toutes enregistrées. Vous pouvez les regarder encore pendant **environ 1 mois après la conférence.**

Vous trouvez le planing des visioconférences en cliquant sur le lien suivant:

www.abeilles.ch

Informations de la FAVR

Radio couloir nous a laissé entendre une rumeur : François Schoch serait sur le départ ! Après avoir piloté la FAVR en grand navigateur (il a clarifié la position de la FAVR par rapport aux soubresauts de la SAR ; il a chapeauté les rencontres mensuelles par visioconférence ; il a mis sur pied le cours de formation reconnu par le canton du Valais...), François passera la main lors de l'Assemblée des délégués 2023 du 20 avril. On y participera pour le remercier pour le boulot abattu et l'applaudir à faire exploser l'audimat !

[Voir agenda](#)

6. Dates à retenir

AVRIL



**Mercredi, 05.04.
16h00**

(Rucher Ecole,
Châteauneuf)

Travaux pratiques au rucher école

→ Visite de printemps



**Samedi, 08.04.
09h00**

(Ecole d'agriculture
Châteauneuf)

**1. Vide-rucher : Vente du matériel
apicole (Laure Dametto)**

**2. Assainissement avec Apimobile
SSA (Elia)**



FÉDÉRATION D'APICULTURE DU VALAIS ROMAND

**Jeudi, 20.04.
19h00**

(Ecole d'agriculture
Châteauneuf)

→ Assemblée FAVR



**Mercredi, 26.04.
19h00**

(Rucher Ecole,
Châteauneuf)

**Découpe des cades à mâles, pose des
hausses, élevage des reines,
récupération des essaims**

→ L'exposé du soir : « Création du sentier des
abeilles » par **Odile Mermoud**

Odile Mermoud

VISIOCONFÉRENCE

Pour vous préparer :

→ [Découpe du couvain de mâles](#)

→ [Mois par mois : mai](#)

7. Bulletin climatologique & phénologique

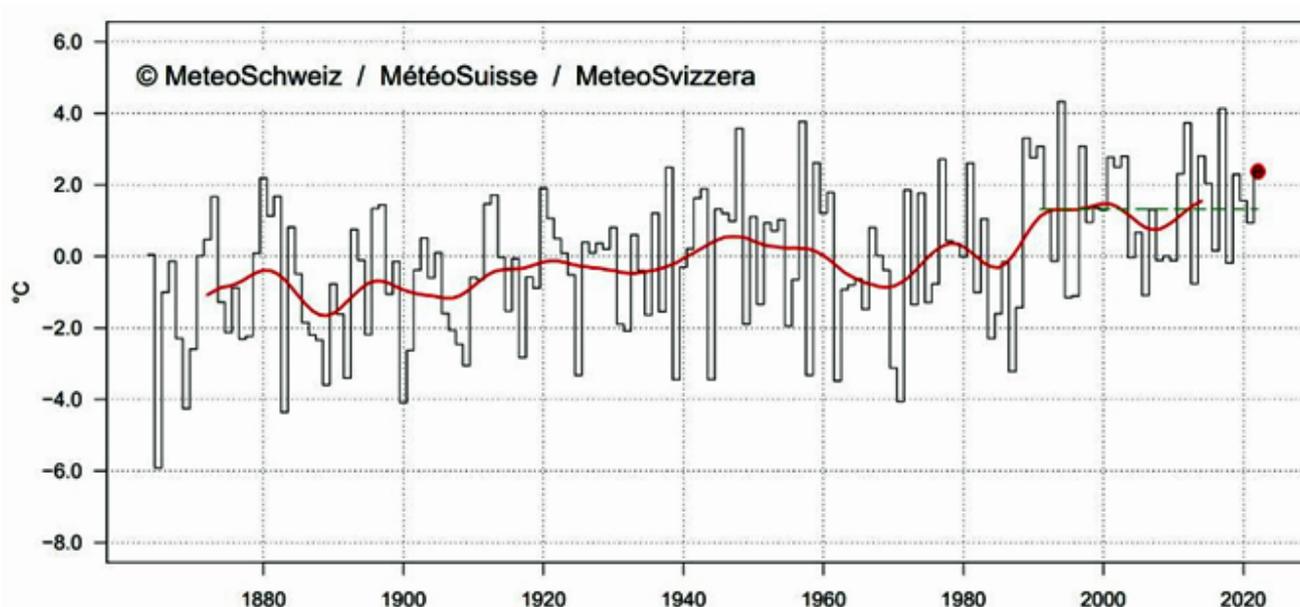


Fig: La température en mars en Suisse depuis le début des mesures en 1864. La ligne rouge montre mars 2023 (2,6 °C). La ligne verte en traitillé montre la norme 1991-2020 (1,3 °C). La ligne rouge montre la moyenne glissante sur 20 ans.

Bulletin climatologique

Le mois de mars 2023 a connu un peu de tout : des périodes ensoleillées avec des températures presque estivales, des orages avec de fortes rafales de vent et de la neige jusqu'à basse altitude au Nord des Alpes. Dans l'ensemble, le mois a été plus doux que la norme, souvent humide au Nord des Alpes et de nouveau peu pluvieux au Sud des Alpes. A partir du 23 mars, un courant perturbé s'est mis en place et certains sites ont mesuré des records de températures minimales journalières pour un mois de mars. En moyenne nationale, la température en mars a dépassé la norme 1991-2020 de 1,3 °C.

En savoir plus : www.ApiSion.ch



Bulletin phénologique

Parmi les fleurs printanières les plus précoces, on trouve la pulsatille commune (*Pulsatilla vulgaris*), une plante protégée et rare. Elle pousse sur des pelouses sèches et rocailleuses sur calcaire. Le 13 mars, elle a fleuri dans le Jura argovien et a été assidûment visitée par les bourdons et les abeilles.

8. La page botanique



Plante invasive : l'ailante globuleux

L'ailante globuleux (*Ailanthus altissima*), appelé aussi faux-verni du Japon, est un arbre de la famille des Simaroubaceae pouvant atteindre 25 à 30 mètres. Il est originaire de l'Asie orientale et a été importé volontairement en Europe au XVIII^{ème} siècle à des fins ornementales, mais surtout dans le cadre de la production de la soie, la plante servant de nourriture à un papillon, le bombyx de l'ailante (*Samia cynthia*), censé remplacer le bombyx du mûrier (*Bombyx mori*).

Cet arbre présente toutes les caractéristiques d'une plante invasive : il s'adapte dans toutes les situations et dans tous les terrains, même pollués ; il produit une grande quantité de graines ailées qui favorisent son expansion grâce au vent ; il se multiplie aussi par drageonnage, chaque bout de racine pouvant donner naissance à un autre individu ; sa croissance rapide et son ample feuillage accentuent la concurrence avec les espèces locales.

L'ailante est une espèce dioïque, c'est-à-dire que les organes mâles et femelles sont situés dans des fleurs séparées portées par des arbres distincts (il y a donc des arbres mâles et des arbres femelles). Les fleurs, de couleur blanc verdâtre, sont réunies en grappes au bout des branches ; elles s'épanouissent à partir du mois de juin jusqu'en septembre et sont malodorantes, à cause des molécules nauséabondes – par ailleurs très allergisantes – produites par toutes les parties de la plante. Malgré cela, elles attirent toute sorte de pollinisateurs, dont les abeilles mellifères, qui en récoltent assidûment le nectar, souvent aux dépens d'autres espèces mellifères natives.

Le miel produit à partir de ce nectar est de piètre qualité, son goût étant franchement désagréable, même quand il est présent en faibles proportions dans les miels toutes fleurs. L'apiculteur a une raison supplémentaire pour lutter contre l'ailante globuleux, vrai fléau écologique ! (*Isabelle Moretti*)

Sources

1. *Piquée, Les plantes mellifères mois par mois, 2014*
2. *Silberfeld, C. Reeb, Les plantes mellifères, 2016*

Plantes mellifère

9. Quiz du mois



Comment les abeilles voient-elles ?

L'œil composé de l'abeille lui permet :

1. de voir la couleur rouge si elle n'absorbe pas dans l'ultra-violet
2. de mieux repérer une fleur ballottée par le vent qu'une fleur immobile
3. de voir dans le noir, pendant la nuit

[Voir la réponse](#)

www.ApiSion.ch

www.ApiSavoir.ch

Archives : www.ApiSion.ch/news

(c) Société d'apiculture de Sion et environ

