



Newsletter ApiSion mai 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. Création de nuclei et élevage de reines](#)
- [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

La FAVR vient d'élire son nouveau Président. **Stéphane Witschard** est aux commandes du bateau et les futurs défis sont nombreux : fédérer les sections dans leur autonomie, tout en favorisant le partage de l'information vers les membres de la base ; épauler et stimuler les groupements des conseillers apicoles et moniteurs éleveurs, tout en saluant leur indispensable mission de vulgarisation du savoir et du savoir-faire ; soutenir les 3 Mousquetaires du Centre Apicole Alpin (CAA – rucher école), tout en acceptant leurs visions parfois audacieuses, voire futuristes ; proposer des réformes à la SAR pour améliorer les relations avec les fédérations cantonales, tout en respectant l'autorité du comité central... C'est un véritable numéro d'équilibriste dont Stéphane saura être l'Artiste si riche en nuances et dont les qualités de modérateur sont reconnues loin à la ronde.

Même si la météo est actuellement un peu compliquée, je vous souhaite, Chers Collègues d'ici et d'ailleurs, une belle saison apicole.
Claude Pfefferlé



2. Apiculture mois par mois



Dicton du mois : "Mai fait ou défait"

Les floraisons des fruitiers sont achevées, le colza et le pissenlit également ; la miellée d'acacia est souvent aléatoire dans nos régions. En plaine, on a une période creuse et les abeilles ont de la peine à stocker du miel dans les hausses. La récolte de printemps a été bonne pour certains endroits, on espère maintenant de faire le plein pendant les mois d'été.

Pendant le mois de mai, l'apiculteur avisé surveille régulièrement ses colonies pour tenir sous contrôle l'essaimage. Quand la reine quitte la ruche pour essaimer avec environ la moitié de la colonie, elle laisse derrière elle des abeilles et des cellules royales qui donneront à la colonie une nouvelle reine. Dans ce cas, ni la colonie d'origine, ni l'essaim avec la vieille reine ne produiront un surplus de miel pour l'apiculteur (pas de récolte !).

Un bon apiculteur connaît bien les causes de l'essaimage, et il prend toutes les précautions nécessaires pour limiter les risques d'essaimage, certaines assez simples, d'autres plus complexes. Par exemple on peut faire travailler les abeilles cireuses en leur donnant des cires à bâtir ; donner de l'espace aux abeilles en agrandissant le nid à couvain et en plaçant les hausses; favoriser l'aération en retirant le tiroir en dessous de la ruche; éliminer les cellules royales; prélever un essaim artificiel.

Mais une technique plus élaborée existe : la méthode Virdis est un bon exercice pour les apiculteurs les plus audacieux. Pour en savoir plus visitez le site apision.ch et téléchargez le document : «Prévenir l'essaimage pour augmenter la production de miel.pdf». Sur le site de www.apisavoir.ch, vous trouverez beaucoup de documents à ce sujet.

Si les miellées sont au rendez-vous, les hausses doivent se remplir progressivement de miel. Soyez attentifs au remplissage de la première hausse, pour placer la seconde à temps. En période de miellée, les hausses se remplissent très vite, parfois en deux ou trois jours. La question se pose de placer la deuxième hausse au-dessous ou en dessous de la première.

L'idéal est de placer la nouvelle hausse en dessous au plus près du corps de ruche pour bien signifier à la colonie qu'il y a de la place. Par manque de temps ou simplement pour vous faciliter le travail, vous pouvez placer la seconde hausse au-dessus de la première. Les différences ne sont pas encore claires aux chercheurs, faites vos essais et partagez vos expériences ! (Elia Gabrieli)

En savoir plus : www.ApiSavoir.ch

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



Afin d'éviter l'essaimage, les hausses ont été posées assez tôt (mi-avril). Cela a été fait malgré des nuits encore assez froides. La nourriture collectée a été à nouveau consommée pendant la nuit, de sorte que la prise de poids est faible.

Voir le développement des ruches

4. Création de nuclei et élevage de reines



Dans la nature, les abeilles élèvent des reines au printemps, au moment de l'essaimage, pour multiplier les colonies. Elles élèvent également des reines dans d'autres situations, par ex. lorsque la reine ne donne plus entière satisfaction après plusieurs années de ponte ou lors de la disparition accidentelle de la reine. Dans ces cas particuliers, l'élevage royal n'est pas associé à un essaimage.

[Lire l'article](#)

5. Diverses informations

Informations de l'inspectorat

L'inspecteur cantonal nous informe que le séquestre de loques américaine et européenne sur la commune de Nendaz est levé.

Rémy 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

Apisuisse nous communique : En raison de la période prolongée de mauvais temps et des températures souvent basses, un nombre important de colonies manque de nourriture. Veuillez vérifier toutes vos colonies maintenant. En cas de pénurie de nourriture, nourrissez les abeilles immédiatement. Ce nourrissage permet de sauver une colonie de la famine !

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

Vos trouvez les prochaines manifestations ici.

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

L'AG des délégués de la FAVR a eu lieu le 20 avril à 19h00 à la Maison du sel à Martigny.

Stéphane Witschard est élu président et remplace François Schoch qui a été applaudi pour son travail sans faille depuis des années. Les membres du comité sont : Stéphane Witschard, Anne-Claire Frank, Jacques Karlen, Yves Keller, Céline Jurik, Clément Formaz et Corinne Gabioud. Nous les remercions pour leur engagement et leur souhaitons plein succès pour leur mandat (voir photo dans l'édito).

[Voir agenda](#)

6. Dates à retenir

MAI



**Vendredi, 05.05.
16h00**

(Rucher Ecole,
Châteauneuf)

Travaux pratiques au rucher école

→ Prévention essaimage, méthode Viridis, nucs,
etc.



**Mercredi 31.05.
19h00**

(Rucher Ecole,
Châteauneuf)

Transhumance, élevage des nuclei

→ L'exposé du soir : «Épigénétique et
apiculture : qu'est-ce et à quoi ça sert (pour
les nucs)? par **Dr. Pierre Arnold**

Pour vous préparer :

→ [L'épigénétique mène la génétique à la
baguette](#)

→ [Mois par mois : juin](#)

Pierre Arnold

VISIOCONFÉRENCE

7. Bulletin climatologique & phénologique

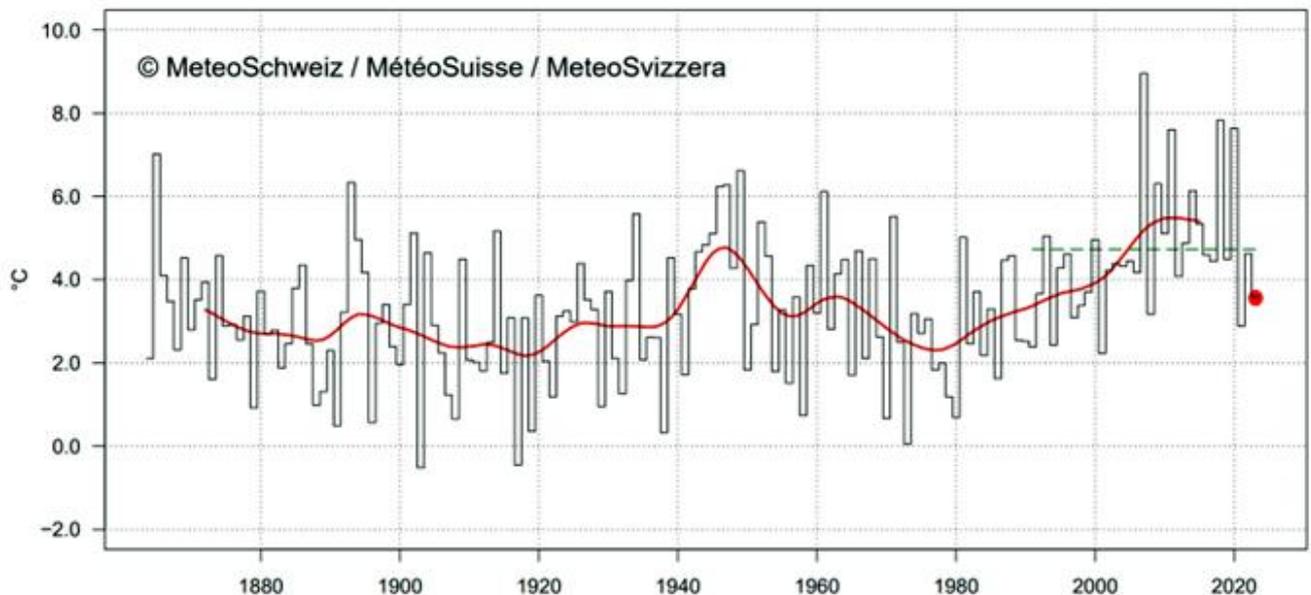


Fig : La température en avril en Suisse depuis le début des mesures en 1864. Le point rouge montre avril 2023 (3,6 °C). La ligne verte en traitillé montre la norme 1991-2020 (4,7 °C). La ligne rouge montre la moyenne glissante sur 20 ans.

Bulletin climatologique

Avril 2023 en Suisse s'est montré durablement frais sur une grande partie du territoire. Vers la mi-avril, la neige est tombée en abondance dans les Alpes orientales, puis dans les Alpes méridionales. Le temps changeant a laissé peu de place au soleil printanier dans la plupart des régions. En moyenne nationale, la température en avril a été inférieure de 1,1 °C à la norme 1991-2020. A Sion, avec 1,4 °C en dessous de la norme, il s'agit du mois d'avril le plus froid depuis 2001.

En savoir plus : www.ApiSion.ch



Bulletin phénologique

Le temps frais du mois d'avril a freiné le développement des plantes printanières, qui présentait encore en mars une nette avance sur la moyenne 1991-2020. Dès le début du mois d'avril, on a pu observer le bourgeonnement des feuilles des marronniers et des noisetiers, suivi par les bouleaux à partir de la deuxième semaine d'avril. Les premiers hêtres verts et tilleuls à larges feuilles ont été observés à partir de la mi-avril. Toutes ces observations se sont situées dans la moyenne de la période 1991-2020. La dent-de-lion et la cardamine des prés ont fleuri dès la fin mars et ont donc encore profité des températures plus douces de mars. En avril, la dent-de-lion en fleurs a pu être observé jusqu'à environ 800 à 1000 m d'altitude. Les deux plantes ont fleuri avec une avance de 4 à 9 jours sur la moyenne. Lorsque les arbres fruitiers fleurissent à une date normale, le risque de dégâts dus au gel tardif est moins élevé que lorsque la floraison est très précoce.

Photo: Les premières fleurs des pommiers se sont ouvertes le 24 avril.

8. La page botanique



Plante invasive : le buddleia

Le buddleia (nom scientifique : *buddleja davidii*) est un arbuste appelé aussi « arbre aux papillons ». Malgré son nom sympathique, c'est une plante invasive dont l'expansion est à limiter absolument.

C'est un grand arbuste de 2 à 5 mètres de taille, originaire de Chine et introduit en Europe au XIX^{ème} siècle à des fins ornementales. En effet sa magnifique floraison, qui s'étale de juin à septembre, est abondante et très parfumée. Les inflorescences ont la forme d'épis coniques longs 20 à 50 cm ; elles portent une multitude de fleurs tubulaires de 1 cm de couleur violet pourpre.

Très rustique et résistant, s'adaptant à tous les types de sol, le buddleia s'est rapidement propagé dans toute la Suisse, surtout en zones urbaines et périurbaines, grâce à la production d'énormes quantités de graines, qui germent dans les situations les plus défavorables et inattendues. Sa croissance est tellement rapide qu'en quelques années il forme une végétation dense qui empêche la cohabitation avec les espèces locales. Il colonise tous les milieux : terrains vagues ou caillouteux, talus, bords de route, haies, vieux murs, chemins, etc.

Les abeilles sont attirées non seulement par le parfum des fleurs, mais aussi grâce à des repères visuels qui leur permettent de récolter le nectar par rangées de fleurs. Cependant, la faible longueur de leur langue et la forme étroite de la corolle des fleurs les empêchent d'en profiter pleinement.

En Valais le buddleia est présent dans toute la vallée du Rhône et dans les vallées latérales à basse altitude. Les plants de buddleia doivent être arrachés avant la maturation des graines, en ayant soin d'enlever le plus possible de racines. Comme pour les autres plantes invasives, il est recommandé d'annoncer leur présence aux services compétents.

En fin de compte, à la place d'être favorable aux papillons et aux abeilles, cet arbuste leur est plutôt défavorable, car il étouffe les plantes mellifères indigènes, qui leur offraient une meilleure subsistance. (*Isabella Moretti*)

Sources

1. Piquée, *Les plantes mellifères mois par mois*, 2014
2. Silberfeld, C. Reeb, *Les plantes mellifères*, 2016
3. [Infoflora.ch 2302_18 Concept cantonal de lutte contre les néophytes.pdf](#)

Plantes mellifère

9. Quiz du mois



Quelle maladie (B1) ?

Reconnaissez-vous cette maladie ? Expliquez ce que vous voyez !

1. Couvain tubulaire (fausse teigne)
2. Loque européenne
3. Loque américaine
4. Colonie saine
5. Couvain calcifié
6. Virus des ailes déformées: DWV
7. Nosérose

Voir la réponse

www.ApiSion.ch
www.ApiSavoir.ch
Archives : www.ApiSion.ch/news

(c) Société d'apiculture de Sion et environ

