

**Zeitschrift:** Revue suisse d'apiculture  
**Herausgeber:** Société romande d'apiculture  
**Band:** 139 (2018)  
**Heft:** 4

**Artikel:** Plantes à fleurs importantes pour les abeilles et l'apiculteur et indicatrices propices pour les travaux à effectuer!  
**Autor:** Lerch, Robert  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1068199>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 24.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

L'observation au trou de vol et le contrôle du lange nous livrent déjà, avant l'ouverture de la ruche, des informations importantes et des indications sur le siège, la production de couvain et le nid à couvain.

Les caractéristiques suivantes sont les signes d'un couvain sain :

- un nid à couvain compact avec très peu de cellules vides,
- les larves baignent dans suffisamment de gelée nourricière,
- les larves ont une couleur nacrée, brillante et les anneaux de segments sont bien visibles,
- la masse d'abeilles existante recouvre toute la surface du couvain.

Aide-mémoire du SSA thématiquement appropriés  
sur [www.apiservice.ch/aidememoire](http://www.apiservice.ch/aidememoire)

2. Aperçu des maladies et ravageurs

2.1. Loque américaine

2.2. Loque européenne

2.4. Couvain calcifié

2.8. Varroase

4.8.1. Observation au trou de vol

---

## **Plantes à fleurs importantes pour les abeilles et l'apiculteur et indicatrices propices pour les travaux à effectuer !**

Les apiculteurs peuvent influencer positivement le développement de leurs colonies en adaptant leurs interventions sur lesdites colonies au temps de floraison de onze plantes.

**Robert Lerch, apiservice/Service sanitaire apicole (SSA),  
[robert.lerch@apiservice.ch](mailto:robert.lerch@apiservice.ch)**

Au début de l'année, le renouvellement des populations est le premier grand événement au sein de la colonie. Les abeilles d'hiver élèvent les premières abeilles d'été éphémères, lesquelles vont les remplacer. La colonie se développe maintenant rapidement. Il est désormais très important que la nourriture nécessaire soit disponible. Les butineuses qui s'envolent au printemps ont besoin de plantes à fleurs produisant suffisamment de pollen (protéines pour le jeune couvain). En particulier par mauvais temps, il est important que les abeilles trouvent suffisamment de nourriture à proximité du rucher. C'est chose possible par le bon choix de l'emplacement. Pour produire la gelée nourricière nécessaire à la croissance des larves, les nourrices ont besoin de pain d'abeilles et d'eau - que les butineuses rapportent d'un abreuvoir voisin. Avec l'augmentation de la surface du couvain, les réserves d'hiver encore existantes diminuent très rapidement. Il n'est pas rare que la nourriture diminue jusqu'à 1 kg par semaine. Si le mauvais temps empêche la récolte de pollen, de nectar et d'eau, cela peut conduire à des



pénuries alimentaires et par conséquence même au cannibalisme. Un nourrissage suffisant au cours de l'année précédente et le fait de laisser le pollen dans la colonie s'avère payant lors de conditions défavorables.

Connaissez-vous les plantes fourragères et mellifères listées dans le concept d'exploitation ?

Vous en trouverez ci-après un résumé. Après la brève description proprement dite suit une note (voir ➡) relative aux activités apicoles à prévoir. Le fait que les périodes de floraison des plantes varient en fonction de l'altitude et du climat régional n'a en cela aucune importance. En Suisse, les abeilles mellifères vivent à une altitude variant de 250 à plus de 1'500 mètres.



### **Perce-neige**

C'est la première plante à percer les restes de neige en début d'année et à accueillir le printemps.

➡ Contrôle de nourriture et au besoin nourrissage d'urgence avec de la pâte de nourrissage ou du miel de sa propre exploitation



### **Sault marsault**

Les colonies sont maintenant en pleine construction. Pour un développement optimal du couvain, elles ont besoin de grandes quantités de pollen. Le sault marsault fournit de la nourriture en abondance.

➡ Contrôle au trou de vol et/ou du fond de ruche, contrôle printanier



### **Muscari**

Le muscari se rencontre dans de nombreux jardins. Étant donné qu'elle est peu exigeante, cette plante pousse même en pot.

➡ Éliminer les colonies faibles, remplacer les reines manquantes ou faibles des colonies de production par celles de jeunes colonies, réunir des colonies de production avec des jeunes colonies.



### **Merisier**

Le merisier fleurit à l'orée ou dans les bois. Il se démarque par sa floraison parmi les arbres encore nus. A l'instar du sault marsault, le merisier est un bon fournisseur de nectar et de pollen. La nourriture issue de ces deux miellées est très importante pour les colonies. Plantez ces deux végétaux partout où c'est possible.

➡ Aggrandir, insérer des cadres à mâles





## Dent-de-lion

La dent-de-lion se rencontre à toutes les altitudes en Suisse. Beaucoup d'autres fleurs des prairies fleurissent en même temps qu'elle. Avec le premier fauchage, cette floraison disparaît souvent très rapidement. En tant que plante isolée, la dent-de-lion fleurit fréquemment jusqu'en octobre.

➔ Poser la hausse, découper le couvain de mâles, prévenir l'essaimage par formation de jeunes colonies, traiter et nourrir ces dernières.



## Colza

Les champs de colza fleurissant à fin avril annoncent la première grande miellée. 4 colonies par hectare accroissent le rendement de cette plante jusqu'à 30 %. Apiculteurs et agriculteurs sont partenaires.

➔ Prévenir l'essaimage, former de jeunes colonies, traiter et nourrir ces dernières.



## Érable sycomore

L'érable sycomore a des fleurs insignifiantes. Dans les régions qui ne comptent pas beaucoup de champs de colza c'est toutefois une très bonne source de miellée. On rencontre cet arbre dans toute la Suisse.

➔ Prévenir l'essaimage, former de jeunes colonies, traiter et nourrir ces dernières.



## Pommier

Lorsque les pommiers fleurissent, toutes les variétés de fruits fleurissent l'une après l'autre à intervalles rapprochés. Les abeilles disposent d'une vaste offre en nourriture et peuvent se développer de manière optimale. Les colonies fortes récoltent maintenant beaucoup de nectar. Les cadres de miel se remplissent, à la grande joie des apiculteurs.

➔ Former, traiter, nourrir et agrandir les jeunes colonies, récolte du miel de printemps



## Châtaignier

Le châtaignier se rencontre principalement dans le sud de la Suisse. On trouve néanmoins aussi des concentrations régionalement limitées en Suisse centrale et des arbres isolés dans toute la Suisse. Avec le robinier, c'est une importante source de nourriture pour les abeilles. En raison de sa floraison relativement tardive, il réduit en outre la période sans miellée qui se produit souvent en cette saison.



➡ Réunir des colonies saines/ayant essaimé, soufrer les colonies faibles, reconnaître les périodes sans miellée, contrôle de nourriture.



### Robinier

Le robinier ou faux-acacia est également un arbre fleurissant souvent au Tessin. Au nord des Alpes, on le rencontre surtout le long de cours d'eau et de chemins. Le robinier est une très riche source de nourriture. Cependant, en tant que néophyte, il n'est pas bien vu dans les bois par les forestiers.

➡ Réunir des colonies saines/ayant essaimé, soufrer les colonies faibles, reconnaître les périodes sans miellée, contrôle de nourriture



### Sapin blanc

Le sapin blanc avec ses populations de pucerons, d'insectes suceurs (petites et grandes cochenille des bourgeons de l'épinette, pucerons verts *Cinara pectinatae* (photo) et les pucerons noirs de l'épicéa *Cinara piceae*) met fin à la saison des miellées.

➡ Récolte du miel d'été

Désormais, il ne reste plus que quelques plantes disponibles pour les abeilles. L'apiculteur remplace le miel prélevé par une généreuse quantité de nourriture d'hiver.

## Aperçu des 11 plantes extraites du concept d'exploitation

Nom	Période de floraison <sup>1</sup>	Nectar <sup>2</sup>	Pollen <sup>2</sup>
Perce-neige	Janvier / mars	2	2
Muscari	Avril	2	2
Saule marsault	Mars / mai	4	4
Merisier	Avril / mai	4	4
Dent-de-lion	Avril / mai (isolément jusqu'en octobre)	3	4
Colza	Avril / mai	4	4
Érable sycomore	Avril / mai	4	2
Pommier	Mai	4	4
Robinier	Mai / juin	4	2
Châtaigner	Juin	3	3
Sapin blanc	Juillet	Miellat	

<sup>1</sup> Flora Helvetica, Lauber/Wagner/Gygax, ISBN 9783258077000

<sup>2</sup> Bienenweide, Günter Pritsch, ISBN 9783440104811

Toutes les photos : @apiservice



Importants documents du SSA sur [www.apiservice.ch/aidemoire](http://www.apiservice.ch/aidemoire)

#### Concept d'exploitation :

- Modèle pour l'élaboration d'un concept personnel d'exploitation  
Le SSA vous aide volontiers pour ce faire (Tél. 0800 274 274, [info@apiservice.ch](mailto:info@apiservice.ch)).

#### Aide-mémoire :

- 4.9. Choix de l'emplacement
- 4.2. Nourrissement
- 3.2. Reconnaître et palier des périodes sans miellée

Publicité



**BOISSELLERIE PETITE**

*Ruches et matériel apicole*

**Ruches**  
de fabrication Française   
en sapin, épicéa ou pin sylvestre

Horaires d'ouverture  
**MARDI**  
toute la journée  
**VENDREDI** matin  
ou sur RDV

**NOUVEAU**  
**Ruches**  
**très légères**  
Pin Weymouth  
**BOIS TRÈS ISOLANT**  
**POUR L'HIVER**

Rue du Lhotaud • 25560 FRASNE • 03 81 49 80 42  
**boissellerie-petite.fr** 