

Zeitschrift: Revue suisse d'apiculture
Herausgeber: Société romande d'apiculture
Band: 144 (2023)
Heft: 8

Rubrik: Conseils aux débutants

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>



Août

Céline Jurik, Monitrice-éleveuse
(conseils.debutants@abeilles.ch)

Illustrations Cédric De Luca

La saison 2023 est derrière nous. La prochaine débute maintenant.

Vous devriez à présent avoir stoppé :

- Les récoltes : la récolte de miellée tardive est à réserver aux apiculteurs expérimentés et audacieux
- La construction de cires
- La création de jeunes colonies

Toute votre attention doit être portée sur :

- La lutte contre le varroa
- Le nourrissage
- Le renouvellement des reines

Si vous obtenez des abeilles d'hiver nombreuses et en bonne santé, dotées de réserves suffisantes et menées par une reine solide, vous avez de grandes chances de faire une jolie saison l'année prochaine.

Lutte contre le varroa

Conformément au concept d'exploitation, deux traitements d'été sont appliqués. Le premier doit être en cours ou terminé. Le second viendra prochainement. Personnellement mes tentatives d'impasses sur le second se sont toujours soldées par des pertes ou de grosses complications. Je ne vous conseillerai donc pas cette approche. Les conseils ci-après concernent la situation où vous choisissez d'appliquer deux fois l'acide formique.

Quand procéder au second traitement ?

Quand une nouvelle génération est née depuis le premier. L'acide formique affecte souvent la ponte de la reine pendant la période de diffusion de l'acide. Il est préférable de ne pas faire les deux traitements à bout portant, mais de laisser la ruche se régénérer avant la nouvelle application. Sur le coup, la colonie peut sembler très affectée au retrait des diffuseurs, mais l'hiver passe, et elle est belle au printemps. Il ne faut pas non plus attendre que les températures chutent. J'aime personnellement faire le premier traitement le plus tôt possible en juillet, pour pouvoir faire le second début septembre.

Vous avez perdu votre reine au traitement ?

Ça arrive malheureusement parfois. Les vieilles reines supportent souvent moins bien le formique que les jeunes.



Photo Céline Jurik

Cellules de sauveté encore fermées.



Formic, Cédric De Luca

Mais ce n'est pas tout à fait le bon moment pour un remérage naturel. Le temps presse. Pour atteindre votre objectif de colonie forte et robuste à l'entrée de l'hiver, il est préférable de leur redonner tout de suite une reine fécondée que vous serez allé chercher chez un éleveur ou bien élevé vous-même. Lorsque vous allez retirer vos diffuseurs, entre le 7^e et le 10^e jour selon le diffuseur choisi, inspectez immédiatement la colonie. Il est fort probable que le couvain soit considérablement réduit, mais vous devriez avoir une petite activité de ponte de la reine. Si un accident a eu lieu, le comportement des abeilles sera explicite et vous aurez de nombreuses cellules de sauveté. Éliminez les et introduisez une reine fécondée. Si vous intervenez trop tard et qu'une reine est née, ça complique grandement la situation. Il faut la trouver et ce n'est pas facile, elle est d'ailleurs peut-être sortie en vol de fécondation. Si vous ne parvenez pas à la trouver, ne sacrifiez pas votre reine fécondée en l'introduisant à l'aveugle. Le mieux est de contrôler avant l'émergence de la nouvelle reine.

Nourrissement

C'est entre les deux traitements que se déroule le plus gros morceau du bal des bidons de sirop. C'est un exercice délicat. Pas trop vite pour laisser de la place à la ponte, mais suffisamment pour des réserves conséquentes. On veut beaucoup de jeunes abeilles élevées par beaucoup de nourrices. Si une miellée tardive survient, on doit ajuster nos dosages et la fréquence de nos passages. Quand au pollen, sa présence en grande quantité est capitale lors de cette période charnière. Il va participer à la production d'abeilles d'hiver grasses et robustes. Dans certains cas, il peut être utile d'apporter un complément, si la ressource est trop maigre en raison de l'environnement végétal, de la sécheresse ou d'une trop grande densité de ruches par rapport aux ressources.



Photo Céline Jurik

Les ressources de pollen en fin d'été sont parfois abondantes. Un complément n'est alors pas approprié.

Le renouvellement des reines

Ce n'est pas une obligation bien sûr. Changer ses reines implique de supprimer les anciennes, ce qui peut, je l'entends bien, heurter certaines sensibilités. Et puis, la nature sait bien faire tout cela elle-même. Oui mais... Plus la reine est âgée, moins bien elle résiste aux traitements, plus elle a de chance d'essaimer ou de vivre un épisode de remérage qui pourrait être fatal s'il survenait entre octobre et mars. Donc, les apiculteurs ont tendance à changer les reines après deux saisons complètes, soit dans leur troisième année. L'entre-deux traitements est un moment propice car : vous épargnez à la jeune reine le premier traitement ; les reines sont encore faciles à trouver à cette période ; elles sont facilement acceptées.

Il faut quand même prendre quelques précautions. Une seule en fait. Il faut que les abeilles se sachent orphelines au moment de la libération de la reine. Ça veut dire : pas d'autre reine



Photo Céline Junk

Cette année, les reines blanches sont sur l'échafaud. Celle-ci est une précieuse souche et sera graciée si elle est toujours là en fin de saison.

Les problèmes peuvent venir de la reine

100 % des échecs ne sont pas imputables à l'apiculteur (mais pas loin quand même). Il se peut que la reine soit de mauvaise qualité. Les causes peuvent être :

- une reine trop jeune : attendez que votre reine ait pondu, au moins une dizaine de jours avant de chercher à l'introduire, la présence de surfaces convaincantes de couvain operculé est nécessaire.
- une mauvaise fécondation
- un élevage dans de mauvaises conditions
- un coup de chaud ou de froid au moment du transport
- un délai trop important entre le prélèvement et l'introduction.

Votre reine peut alors être refoulée ou bien adoptée puis remérée sur sa première ponte.

ni en ponte ni vierge, pas de cellules royales operculées ni même d'ébauche. Ne pensez surtout pas que la reine en ponte s'imposera et fera le ménage dans la ruche, que quelques cellules seront vite détruites par ses soins. Non, ce sont les abeilles qui commettent la plupart du temps les régicides. Il faut que la nouvelle reine soit intronisée à la sortie de la reine de sa cagette. Si une reine se balade, vierge ou fécondée, ou si une nouvelle reine est en route, c'est compromis ! Ce n'est ni la qualité de la reine introduite, ni la cérémonie qui accompagnera son introduction qui la sauvera. Il n'y a pas de méthode infail-
lible et universelle. Chaque apiculteur vous donnera sa combine. J'ai appris à introduire les reines directement après suppression de la précédente, sans période d'orphelinage, en cagette nicot, avec les accompagnatrices et sans autre précaution, et j'observe très peu d'échecs dès lors que la ruche est bien orpheline.



Photo Céline Junk

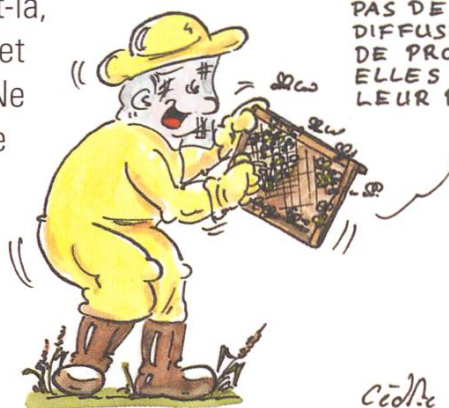
Il y a du couvain operculé sur plusieurs cadrons, la reine peut être prélevée.

Quand vérifier si l'introduction s'est bien passée ?

La reine doit avoir pondu dès 5 jours après l'introduction, bien souvent avant. Vérifiez à ce moment-là, rapidement, que la reine a bien été libérée et qu'il y a des œufs. Pas besoin de voir la reine. Ne perturbez pas trop la ruche, la reine est encore en période probatoire et un trop grand stress ne jouera pas en sa faveur.

Si vous observez que la reine n'a pas été libérée, du fait de l'oubli de retirer le scellé ou d'un candi trop sec, retirez l'opercule et/ou émiettez un peu le candi pour qu'elle puisse sortir dans la journée. Mais faites-le seulement après avoir passé la ruche au peigne fin pour éliminer d'éventuelles cellules. Il est fort probable qu'un élevage soit en cours.

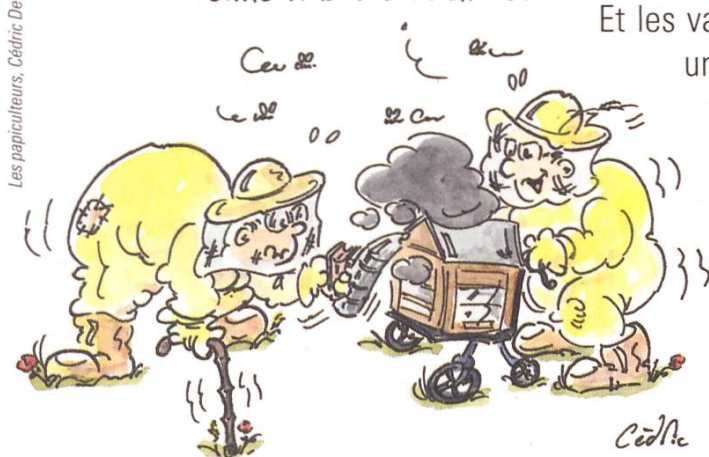
Ces conseils ne sont pas gravés dans le marbre. Ils concernent l'introduction de reines fécondées, de la race Carnica. Les autres races d'abeilles peuvent réagir différemment à ces pratiques.



TU REMÈRES POUR QUE
LES ABEILLES N'AIENT
PAS LE BOURDON,
QU'ELLES N'ESSAIENT
PAS DE PARTIR,
DIFFUSE UN COUP
DE PROPOLIS ET
ELLES APPELERONT
LEUR REINE: CIRE!

Cire, Cédric De Luca

TU VOIS,
TU PORTES LE VOILE,
COMME À NOTRE MARIAGE!!



MANICULTRICE ET PAPICULTEUR

Si vous pratiquez différemment et si votre méthode fonctionne, ne la changez pas !

Et les vacances dans tout ça ? C'est vrai ça, finir une saison et rattaquer directement la suivante, il manque un petit moment de pause non ? On est sur les rotules nous !

M'enfin en août, il y a aussi la propolis à récolter, les colonies à resserrer, la fausse teigne à traquer, le matériel à remiser, aïe, aïe, aïe, pas de repos pour les braves.

Mais en s'organisant correctement on devrait aussi trouver une place en août pour célébrer la récolte et s'octroyer

quelques jours de repos bien mérités ! Il faut trouver ces moments. Alors bonnes vacances à toutes et à tous !