

Zeitschrift: Revue suisse d'apiculture
Herausgeber: Société romande d'apiculture
Band: 130 (2009)
Heft: 5

Artikel: Varroa : que dois-je faire en mai?
Autor: Imdorf, Anton / Charrière, Jean-Daniel
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1068040>

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>

Varroa – que dois-je faire en mai ?

Anton Imdorf, 3127 Mühlethurnen

Jean-Daniel Charrière, Centre de recherches apicoles,
Agroscope Liebefeld-Posieux (ALP), 3003 Berne

C'est en mai qu'interviennent les premières mesures dans le cadre de la lutte alternative contre varroa (LAV).

A quel niveau se situe la population de varroa dans mes colonies ?

N'avez-vous pas pu effectuer le traitement à l'acide oxalique en novembre-décembre ? Ou seulement en janvier ? vos traitements de fin d'été n'ont-ils pas eu l'efficacité escomptée ? Des pertes importantes de colonies ont-elles été enregistrées dans un rucher voisin entre l'automne et ce printemps ? Si la réponse est affirmative, il est conseillé de mesurer la chute naturelle de varroa à fin mai durant 2 semaines. Pour cela, il est important de disposer de fonds de ruche grillagé sur l'entier de la surface et de s'assurer que les fourmis n'y ont pas accès car en évacuant les varroas morts elles faussent les résultats. Au cas où la chute dépasse 3 acariens par jour, vous devez effectuer un traitement à l'acide formique, soit un de longue durée ou 2 applications ponctuelles. Planifier ce traitement d'environ une semaine après la récolte de printemps, une fois la hausse retirée. Dans ces conditions d'infestation, c'est la seule possibilité de pouvoir garantir que les colonies restent en santé jusqu'au traitement du mois d'août.

En règle générale, si la lutte contre varroa a été efficace à l'automne, la chute naturelle se situe en dessous d'un varroa par jour en mai. Dans ce cas, aucun traitement n'est nécessaire jusqu'en août.

La découpe du couvain de mâles

La découpe du couvain de mâles à 2 ou 3 occasions est une mesure importante qui réduit la population de varroa de près de 50%. On diminue ainsi le risque d'avoir des problèmes plus tard dans la saison avec des virus ou un mauvais hivernage.

Début avril, un cadre à mâles (env. 2/3 d'un cadre de corps ou 2 cadres de hausse) est placé en bordure du nid à couvain. Dès que le couvain de mâles est operculé, on découpe ce rayon et on réintroduit le cadre dans la colonie. Pour la plupart des colonies, le découpage peut être effectué à 2 ou 3 reprises jusqu'à début juin. Les rayons découpés doivent être fondus rapidement et en aucun cas être accessibles aux abeilles afin d'éviter la propagation d'éventuelles maladies du couvain.

Formation de jeunes colonies

La formation de jeunes colonies sert également de moyen de lutte contre varroa. Lorsqu'on forme un nuclé fort avec 3 cadres de couvain operculés et deux cadres de nourriture avec 8'000 à 10'000 abeilles, on retire environ $\frac{1}{3}$ de sa population de varroa de la colonie mère. Dès que le nuclé n'a plus de

couvain operculé, la population de varroa peut être réduite de 90% avec un traitement à l'acide oxalique. La pratique a cependant montré que l'on peut renoncer à cette mesure si l'on applique de manière conséquente la lutte alternative aux jeunes colonies et que l'on traite celles-ci avec les colonies de production en août.

Il est conseillé de disposer les jeunes colonies sur un rucher séparé afin d'éviter qu'en cas de fortes mortalités de colonies sur un rucher, tous le cheptel soit atteint.

La formation d'essaims artificiels peut être une autre manière de faire de jeunes colonies. Cependant, cette méthode ne réduit pas de manière importante la population de varroa de la colonie mère étant donné que durant le printemps près de 80% des varroas sont dans le couvain operculé.

FABRICATION

de **ruches tout modèles** ainsi que **ruchers toutes dimensions** selon vos désirs, une adresse : **PITTET Pierre, ébéniste, 1227 Carouge GE.** Natel : 079 204 45 78

FRANCO DOMICILE - TOUT COMPRIS

Bocaux à miel en verre, large ouverture, forme basse, couvercles à fermeture baïonnette imprimés

Livrés à domicile					Livrés à domicile - Bocaux à miel, prix pour palettes				
1 Kg avec couvercle	1.31	1.05	-.90	-.79	-.75	-.71	-.66	Sur demande	
1/2 Kg avec couvercle	1.11	-.86	-.73	-.65	-.52	-.49	-.45		
1/4 Kg avec couvercle	1.04	-.79	-.71	-.61	-.51	-.48	-.44		
50 g avec couvercle	-.78	-.74	-.63	-.56	-.44	-.41	-.39		
Couvercle seulement	-.43	-.37	-.34	-.31	-.25	-.23	-.19		
Dès pièces	150	300	500	1000	Dès palettes	1	2-5	6-10	+11
Retirés à Chiasso					Retirés à Chiasso - Bocaux à miel, prix pour palettes				
1 Kg avec couvercle	-.84	-.77	-.75	-.70	-.67	-.64	-.59	Sur demande	
1/2 Kg avec couvercle	-.70	-.63	-.59	-.56	-.48	-.45	-.41		
1/4 Kg avec couvercle	-.65	-.59	-.57	-.53	-.45	-.44	-.40		
50 g avec couvercle	-.62	-.55	-.50	-.48	-.40	-.37	-.35		
Couvercle seulement	-.36	-.32	-.30	-.26	-.21	-.18	-.17		

Le prix est entendu pour bocaux de même grandeur.

Livraison: + 3 jours (cargo domicile).
 Pour retirer la marchandise s'annoncer au ☎ S.V.P.
 Livrés à domicile = coût de transport + TVA compris.
 Facture 20 jours net. —Échantillons gratuits sur demande.
 D'autres pots en verre (forme/capacité) selon votre exigence.

1 palette (1Kg)= 98 emballages de 12 pièces= 1'176 p.
 1 palette (1/2 Kg)= 96 emballages de 25 pièces= 2'400 p.
 1 palette (1/4 Kg)= 99 emballages de 24 pièces= 2'376 p.
 1 palette (50 g)= 54 emballages de 54 pièces= 2'916 p.

Crivelli Imballaggi, via Favre 2a, 6830 Chiasso, ☎ 091 647 30 84 - Fax 091 647 20 84
crivelliimballaggi@hotmail.com