

**Zeitschrift:** Revue suisse d'apiculture  
**Herausgeber:** Société romande d'apiculture  
**Band:** 96 (1999)  
**Heft:** 4

**Artikel:** Rubrique varroa : avril  
**Autor:** Fluri, Peter / Imdorf, Anton / Charrière, Jean-Daniel  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1067872>

#### 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>**

# Chronique du Liebefeld

## Rubrique varroa : avril

*Peter Fluri, Anton Imdorf, Jean-Daniel Charrière,  
section apicole, Station fédérale de recherches laitières, 3097 Liebefeld*

### La varroose reste une épidémie dangereuse

Bien que les apicultrices et apiculteurs luttent depuis des années contre les varroas dans leurs colonies, il y a encore toujours de gros échecs. Voilà une année exactement, un grand nombre de colonies ont été décimées à divers endroits. Souvent, le diagnostic était le suivant: varroose. Il faut savoir que ce déclin est dû au fait que les varroas ont pu se multiplier au point de mettre les abeilles en péril. Lorsque le seuil dommageable est dépassé, le processus de déclin, connu sous le nom de varroose, commence.

### Lutte alternative contre les varroas d'avril à novembre

Les apicultrices et apiculteurs ne doivent laisser aucune chance au varroa. La lutte alternative contre la varroose recommandée par Liebefeld est un concept qui combat d'une manière sûre et efficace la nature sournoise de l'épidémie. Ce faisant, il est important que les mesures soient appliquées correctement et entièrement.

Par ailleurs, aujourd'hui, la lutte chimique avec des lanières contenant du pyréthrinoïde (Apistan, Bayvarol) ne peut plus être utilisée que de manière restreinte car ces produits n'ont plus une efficacité optimale dans bon nombre de régions (acariens résistants). Ceci ne concerne pas les produits Apitol et Perizin qui, pour l'instant, ont encore une bonne efficacité en Suisse lorsqu'ils sont utilisés en arrière-automne dans les colonies exemptes de couvain. Lors de l'uti-

A  
M  
J  
J  
A  
S  
O  
N

Contrôle de la chute naturelle de Varroa

■ 1 ou 2 traitements de longue durée à l'acide formique ou traitement au thymol durant environ 6 semaines

■ 1 traitement à l'acide oxalique dans les colonies exemptes de couvain

Concept de lutte alternative contre les varroas de Liebefeld.



lisation de produits chimiques, il est très important de suivre scrupuleusement le mode d'emploi.

## Comment applique-t-on la lutte alternative contre les varroas ?

Il faut appliquer des mesures de surveillance et de décimation des acariens entre avril et novembre. Ce concept garantit que la menace d'une population trop élevée dans les colonies peut être décelée à temps et écartée.

Les mesures sont décrites de manière détaillée dans la *Revue suisse d'Apiculture* N° 5/98, pp. 157-161. Afin que l'application de la lutte alternative rencontre encore plus de succès cette année, nous décrirons succinctement sous la « Rubrique varroa » des numéros du journal d'avril à novembre les différentes mesures à prendre pour le mois à venir.

## Question actuelle : les mesures de lutte entreprises à l'automne 98 ont-elles été suffisamment efficaces ? Quelles mesures peut-on prendre ?

Il est possible maintenant pour chaque apicultrice et chaque apiculteur de savoir si les mesures prévues dans le concept de lutte alternative ont entièrement pu être appliquées en automne 98. Il est important en particulier que la dernière mesure, le traitement à l'acide oxalique dans la colonie dépourvue de couvain, ait été effectuée. D'autre part, il serait judicieux de prendre des mesures contre un éventuel nombre excessif de varroas résiduels dans les ruchers qui ont été traités en août-septembre 98 avec des bandes d'Apistan ou de Bayvarol. Les cas suivants entrent en ligne de compte :

### Cas A

Les mesures du concept alternatif ont été entièrement appliquées. On est ainsi certain qu'il y a peu de varroas dans les colonies. Il ne faut rien entreprendre jusqu'à fin mai. Ceci est également valable dans le cas où on aurait effectué le traitement de l'arrière-automne à l'Apitol ou au Perizin.

### Cas B

Les traitements n'ont pas pu être entièrement appliqués. Le danger existe que trop d'acariens aient passé l'hiver dans les colonies et qu'une trop grande multiplication s'ensuive.

Lors du contrôle de printemps, il faut introduire un cadre à mâles par colonie afin que le couvain de mâles operculé puisse être découpé deux-trois fois. On peut trouver la description exacte dans la *Revue suisse d'Apiculture* N° 3/98. La chute naturelle de varroas sera contrôlée fin mai.

### Cas C

Si la lutte contre le varroa en août-septembre 98 s'est faite avec de l'Apistan ou du Bayvarol, on peut se poser la question de son efficacité. Il est recommandé d'introduire un cadre à mâles comme mesure préventive comme dans le cas B. La chute naturelle des varroas sera contrôlée fin mai.



**PAYOT**

L I B R A I R E

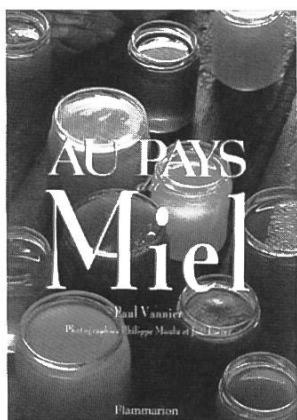
**propose**

**A U P A Y S D U M I E L**

Paul Vannier - Photographies de Philippe Moulu & Joël Laiter

24,2 x 31,3 cm - 159 pages - Relié - Frs. 76.40

Editions Flammarion



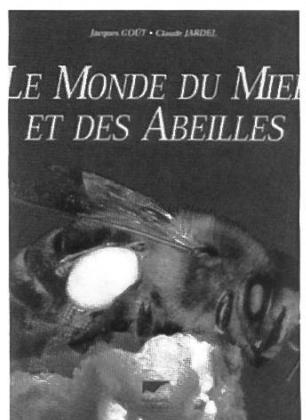
De tous les aliments naturels, d'origine à la fois végétale et animale, le miel est probablement l'un des tout premiers que les hommes aient consommés. C'est à sa découverte que cet ouvrage convie, par une invitation au voyage à travers les prairies et les alpages. Cette promenade au pays du miel est avant tout une promenade au cœur de la nature, au gré des saisons et des floraisons, dans les régions les plus réputées pour la saveur de leur miel.

**LE MONDE DU MIEL ET DES ABEILLES**

Jacques Goût & Claude Jardel

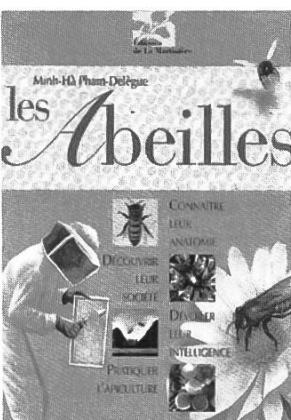
25,5 x 31,6 cm - 157 pages - Relié - Frs. 76.40

Editions Delachaux et Niestlé



Ce grand album du naturaliste propose un parcours fascinant où aucun aspect de l'apiculture n'a été négligé. Il n'oublie pas non plus les plus gourmands qui trouveront nombre de conseils pour choisir leur miel et cuisiner de savoureuses recettes.

- Apiculteur professionnel, Jacques Goût exploite plus de 200 ruches.
- Photographe naturaliste, Claude Jardel est aussi apiculteur amateur.



**LES ABEILLES**

Minh-Hà Pham-Delègue

24,5 x 28,6 cm - 47 pages - Relié - Frs. 76.20

Editions de La Martinière

L'abeille fascine depuis toujours et suscite l'intérêt de disciplines aussi variées que la biologie, la mythologie, et la sociologie. Par sa forme ludique et pédagogique, ce livre animé est à mettre entre les mains de tous ceux que la nature passionne. Minh-Hà Pham-Delègue se consacre depuis des années à l'étude des abeilles, et plus particulièrement à leur comportement. Minh-Hà Pham Delègue est aussi directeur d'un laboratoire à l'INRA.



Bulletin de commande à retourner à:

**Librairie Payot - Case postale 3212 - 1002 Lausanne**

....ex.Au pays du miel-Frs. 76.40 ....ex.Les abeilles-Frs. 76.20 ....ex.Le monde du miel et des abeilles-Frs. 76.40

Nom: ..... Prénom: .....

Rue, N°: .....

NPA - Localité: .....

Date: ..... Signature: .....

Tél. 021/ 341'33'31 - Fax 021/ 341'33'45 - E-mail: pepinet@payot-libraire.ch