

**Zeitschrift:** Revue suisse d'apiculture  
**Herausgeber:** Société romande d'apiculture  
**Band:** 138 (2017)  
**Heft:** 11-12

**Artikel:** Pesticides et mortalités de colonies : n'oublions pas la lutte contre varroa!  
**Autor:** Charrière, Jean-Daniel / Dainat, Benjamin / Dietemann, Verena  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1068182>

### **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:** 23.01.2026

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

## Pesticides et mortalités de colonies : N'oublions pas la lutte contre varroa !

### Centre de recherche apicole d'Agroscope

Plusieurs articles ont été publiés ces derniers mois sur l'implication éventuelle des produits phytosanitaires dans les mortalités de colonies d'abeilles mellifères. Le dernier article en date, publié en octobre dernier dans la revue *Science*, émane du laboratoire de biologie du sol de l'Université de Neuchâtel. Dans cette étude, les auteurs présentent les résultats d'analyses de pesticides de près de 200 miels récoltés à travers le monde. Leurs mesures permettent de mieux estimer l'exposition des abeilles domestiques via les nectars. S'il est primordial de mieux



Photo : apiservice

connaître les voies d'exposition et d'étudier les effets possibles des pesticides sur les abeilles pour mieux réguler leur utilisation, il est aussi important que ces annonces et ces publications n'occulent pas la réalité du terrain. Différentes études et surtout la presse quotidienne qui s'en fait l'écho suggèrent – sans en apporter de preuve directe – à un lien de cause à effet entre les pesticides et les pertes de colonies rencontrées ces dernières années, exception faite des cas avérés d'intoxications dites aiguës. La plupart des apidologues en Europe et en Amérique du Nord, de même que les nombreux apiculteurs qui suivent les évolutions des populations du parasite varroa dans leurs colonies, sont unanimes à dire que le parasite varroa est le facteur majeur occasionnant les pertes hivernales de colonies. La presse relaye toutefois peu cet état de fait.

Nous craignons qu'en présentant dans les médias les pesticides comme la cause principale de leurs problèmes, les apiculteurs pensent que le sort de leurs colonies n'est pas entre leurs mains et n'apportent pas assez d'attention à la lutte contre varroa. Sous-estimer l'importance de ce facteur serait fatal. La lutte contre ce fléau n'est pas facile, nécessite du doigté et de l'expérience, mais c'est le meilleur outil dont dispose l'apiculteur pour influencer positivement la santé de ses colonies.

Les nombreux travaux sur l'effet des produits phytosanitaires reflètent l'inquiétude légitime de la société envers les effets de certains produits répandus à grande échelle dans l'environnement. Le Conseil fédéral a reconnu cette problématique en acceptant d'une part en mai 2014 le plan d'action national pour la santé des abeilles dont un des buts est d'améliorer l'évaluation du risque des produits phytosanitaires pour les abeilles sauvages et domestiques. D'autre part, il a adopté en septembre passé la mise en place d'un plan d'action visant à la réduction des risques et à l'utilisation durable des pesticides, ce qui montre bien que ces craintes sont entendues au plus haut niveau politique. Pour ce qui est de l'abeille domestique toutefois, nous conseillons aux apiculteurs de ne pas baisser la garde face au varroa car il y va de la survie de leur cheptel.

*J.-D. Charrière ; B. Dainat ; V. Dietemann ; L. Jeker ; C. Kast*