

**Zeitschrift:** Revue suisse d'apiculture  
**Herausgeber:** Société romande d'apiculture  
**Band:** 125 (2004)  
**Heft:** 7

**Rubrik:** Revue de presse

#### 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>**

## La mort programmée d'un insecticide biologique utilisé en apiculture pour lutter contre la fausse teigne ?

*Vers un développement solidaire – Mai 2004 – Déclaration de Berne*

Le Bt (*Bacillus thuringiensis*) est une bactérie utilisée comme insecticide. Cette alternative aux pesticides chimiques est très employée en agriculture et apiculture biologique. L'industrie d'agro-biotechnologie a développé des plantes transgéniques incorporant les gènes insecticides du Bt. En diffusant des petites



Papillon adulte de fausse teigne.



Cocons de fausse teigne (The Mid-Atlantic Apiculture Research and Extension).

doses de toxine, ces plantes transgéniques risquent d'induire des résistances chez les insectes combattus, ce qui rendrait à terme le Bt inopérant<sup>1</sup>.

Pour parer ce risque, l'industrie d'agro-biotechnologie recommande aux agriculteurs qui utilisent des plantes transgéniques au Bt de laisser des refuges équivalant à 20 % de surfaces cultivées pour permettre la reproduction et la conservation des insectes peu résistants au Bt !

<sup>1</sup> Sans parler des risques potentiels pour la santé et l'environnement que ces plantes transgéniques avec cette toxine Bt peuvent poser...

## Les langoustes, comme les abeilles!...

Un chimiste allemand va verser 45 millions de dollars, après un accord à l'amiable avec des pêcheurs de langoustes américains qui accusent un pesticide du groupe, dont la molécule active est le Fipronil, comme le Régent, de décimer les crustacés.

Comme pour les abeilles, le Fipronil serait à l'origine de la perte de la moitié de la population de langoustes de la Louisiane.

*Abeilles et Fleurs – Avril 2004*