

**Zeitschrift:** Journal suisse d'apiculture  
**Herausgeber:** Société romande d'apiculture  
**Band:** 80 (1983)  
**Heft:** 8  
  
**Rubrik:** Variétés

#### **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:** 25.01.2026

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

# Variétés

## Angie: la chienne miracle de l'apiculture

Tiré de la «Lettre aux apiculteurs du Michigan», printemps 1983.

Angie est une chienne berger allemand appartenant à M. Virgile Green, vivant à Caro, dans le Michigan. Virgile a passé 250 heures à dresser Angie. Vous avez entendu parler des chiens dressés à retrouver des personnes perdues, ou à retrouver des narcotiques ou des bombes. Mais Virgile a dressé cette chienne spectaculaire à flairer la loque américaine. Sachant que les chiens et les abeilles ne font pas bon ménage, Virgile a dû dresser sa chienne la nuit, quand les abeilles sont toutes dans la ruche.

Virgile a travaillé avec Angie de nombreuses fois avec un morceau de rayon de 2 à 3 cm<sup>2</sup>. Elle est capable de détecter aussi peu que cinq cellules atteintes de loque américaine. Elle a même averti son maître de la présence de loque dans un essaim sauvage qui avait été placé dans une ruche n'ayant jamais contenu de loque auparavant. Trois semaines plus tard, Virgile a effectivement trouvé la loque américaine dans cet essaim. Angie reconnaît

également des écailles de la loque dans une ruche.

Qu'est-ce qui pousse Angie à venir si près d'une ruche? Quelle est sa récompense? Ni sucre, ni biscuit de chien, mais une balle de tennis. Elle a été entraînée avec une balle à reconnaître l'odeur de la loque américaine. Maintenant, elle sait que lorsqu'elle trouve la loque dans une ruche elle aura comme récompense une balle de tennis.

Angie a examiné des ruches pour des apiculteurs importants du Michigan. Chez l'un d'eux, elle a inspecté 285 ruches en deux heures et demie et a trouvé cinq fois la loque. Angie est encore dans les stades d'essais et passera son examen d'état au printemps.

Dans «American Bee Journal», vol. 123, N° 4, avril 1983, page 274.

## À VENDRE

reines carnioliennes sélectionnées de bonnes souches, fécondées en station.

Fr. 35.— plus port.

Patrice Sudan, Clos-Derrey,  
1699 Ecoteaux. Tél. (021) 938580,  
le matin avant 9 h. ou le soir.