**Zeitschrift:** Journal suisse d'apiculture

Herausgeber: Société romande d'apiculture

**Band:** 75 (1978)

Heft: 4

Rubrik: Échos de partout

## 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:** 09.12.2025

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



# Echos de partout

Propolis

La propolis dans la ruche agit comme substance prophylactique et désinfectante. Si les abeilles la récoltent c'est qu'elles en ont besoin. Le Russe Semeneko estime que les abeilles produisent en moyenne 40 à 50 g de propolis. Il est recommandé de ne pas en enlever plus de 10 à 20 grammes.

S. B.

Pollen et succédanés

Lorsque le pollen fait défaut, les reines continuent à pondre mais seulement 20 % des œufs se transforment en larves. On a constaté qu'une substance contenue dans le pollen exerce une influence sur le développement des colonies. Des chimistes australiens et canadiens ont identifié cette substance. Ajoutée à la farine de soja et à la levure de bière, elle les a rendues aussi attractives que le pollen. En attendant ce produit de synthèse 20 % de pollen récolté à la trappe peut faire l'affaire.

B. A.

Pillage

Arrêter le pillage est souvent une gageure. Le nitrate d'ammonium qui se transforme à 170° en protoxyde d'azote peut rendre de grands services en anesthésiant les abeilles. Envoyer quatre à cinq bouffées de gaz à l'entrée de la ruche et fermer avec une poignée d'herbe. Au réveil il n'y a plus ni pilleuses ni pillées; n'ayant aucun souvenir de ce qui se passait avant le traitement, les abeilles se repèrent à nouveau et font désormais toutes parties de la même colonie.

U.A.P.

#### Parcs naturels

Sur la demande de l'Association des producteurs de miel, le Service des parcs naturels va participer au financement de deux ruchers expérimentaux en vue d'améliorer la production de la race rustique d'abeilles corses.

B.P.R.

Abeilles et vigne

Dans la région vinicole allemande de Bühl, Baden-Baden, Rastatt, on estime les dégâts en l'espace de 5 ans à DM 2 400 000.—. L'abeille ne trouvant plus de fleurs en suffisance visite les vignes en fleurs et se trouve décimée par les traitements effectués sur la vigne ainsi que sur les sous-cultures et les herbes. Ces dégâts comprennent aussi bien la perte de récolte que la perte de colonies. Ces mécomptes risquent fort de se produire aussi chez nous. Observez vos abeilles au moment de la floraison de la vigne et lors des désherbages.

A.D.I.

Miel en Allemagne

L'Allemand reste un gros consommateur de miel. On comptait en 1974 que chaque habitant a consommé 903 g de miel soit une consommation totale de 56 000 tonnes (1973 : 54 000). La plus grande partie se trouve être du miel d'importation soit 42 300 tonnes. La production indigène s'est élevée à 15 000 t. Le nombre des colonies en Allemagne est estimé à 1 million.

A.D.I.

Rayon pétrifié

On a découvert en Alaska une pétrification qui a été identifiée comme étant un morceau de rayon à miel. Ce morceau a environ 8 cm sur 12. En tenant compte de l'endroit où cette trouvaille a été faite on admet qu'il date de l'époque préglacière. L'épaisseur correspond à un rayon normal. Les alvéoles sont plus gros et on en compte 3 sur 25 mm environ. Ils ne sont pas bâtis de façon aussi régulière que dans nos rayons actuels. Ces cellules étaient remplies d'une matière qui aurait pu être des parties d'abeilles.

A.B.J.