

Zeitschrift: Journal suisse d'apiculture
Herausgeber: Société romande d'apiculture
Band: 60 (1963)
Heft: 7

Buchbesprechung: Bibliographie

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>

première d'où les abeilles tirent le miel. Bien entendu, les proportions respectives des sels minéraux varieront en fonction des sols sur lesquels la végétation florale se sera développée.

» Il n'y a pas si longtemps, on contestait l'action des sels minéraux contenus dans le miel. Ils s'y trouvaient, disait-on, en quantité bien trop minime pour qu'on en tienne compte. Aujourd'hui, on sait parfaitement que l'organisme a besoin de très peu de minéraux pour assurer l'équilibre de son métabolisme. »

Le miel en contient juste assez

Voici ce qu'écrit à ce propos le professeur H. A. Schue, de l'Université de Wisconsin : « le manganèse, le fer et le cuivre se trouvent en quantité plus importante dans le miel roux. Du point de vue nutritif, le fer est très important. Il est nécessaire à la formation de l'hémoglobine, principal pourvoyeur en oxygène de tissus. Le cuivre renforce l'action du fer. Il agit comme un catalyseur, en entraînant la reconstitution de potentiel hémoglobinique des individus anémiés. Le rôle du manganèse est moins bien connu. Les avis sont partagés ; d'aucuns prétendent qu'il est indifférent au point de vue hématologique. D'autres, au contraire, affirment que son action est comparable à celle du cuivre, sans parler de son action spécifique en matière de nutrition. »

U. Torche. — Courrier diététique.

BIBLIOGRAPHIE

« Le rucher de rapport »

M. Alin Caillas, ingénieur agricole, publiait une quatrième édition de son livre en 1955. Le succès de cette publication fut tel qu'en 1962 déjà, l'épuisement était constaté.

Il faut savoir gré à M. Caillas d'avoir bien voulu à l'âge respectable de 76 ans, consentir à une nouvelle édition de son livre, édition améliorée par huit années d'expériences supplémentaires. A cet ouvrage déjà très complet s'ajoutent différentes indications sur l'anatomie, la sexuation des œufs, la fécondation des reines, ainsi que sur la physiologie de l'insecte, etc., etc. Certains clichés sont ajoutés à cette nouvelle édition et rehaussent la présentation de l'ouvrage.

Ce travail est le fruit de 65 années d'études, d'expériences comme aussi de pratique ; c'est donc une référence d'une valeur indiscutable. Qu'il nous soit permis de réitérer ici à M. Caillas, nos sincères remerciements pour cette cinquième édition offerte à la SAR, de même que pour l'envoi des trois brochures, « Miel », « Pollen » et « Gelée royale ».

Le « Rucher de rapport », cinquième édition, est en vente chez l'auteur à Giens (Var), au prix de 21,50 nouveaux francs français et les brochures à Fr. 1.— la pièce, franco.

Rédaction

Apiculteurs, faites vos achats auprès des établissements apicoles qui font de la publicité dans notre journal.