Zeitschrift: Revue suisse d'apiculture
Herausgeber: Société romande d'apiculture
Band: 98 (2001)
Heft: 1-2

Rubrik: Conseils aux débutants

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

Conseils aux débutants

Janvier-février 2001

L'année 2001 est le début d'un nouveau siècle et d'un nouveau millénaire. Je vous souhaite ainsi qu'à vos proches santé et prospérité.

Hivernage et chaleur. Contrairement à une croyance communément répandue dans le grand public, les abeilles ne font pas de sommeil hivernal à la façon du loir ou de la marmotte. Elles se condensent en une grappe élastique, capable de se dilater ou de rétrécir suivant la température ambiante. Le calorifère, produisant la chaleur nécessaire à la vie, est le corps même de l'abeille; le combustible, c'est le miel. Tant que la nourriture ne fait pas défaut dans une population normale, la grappe hivernale est capable de résister à de très basses températures. Une puissante musculature, qui imprime aux ailes un léger tremblement, est à l'origine de la production de la chaleur. Celle-ci est d'autant plus bénéfique que les abeilles sont nombreuses.

L'humidité. Toutefois, il existe dans les ruches des coins froids. Ce sont les endroits où, au contact de l'air chaud, se condense l'humidité. Cette humidité est toujours nuisible. Elle est propice au développement des spores de mycoses. Alors une moisissure blanche recouvre souvent le dernier cadre et d'autres parties de la ruche. Il existe des matières synthétiques et naturelles capables d'absorber l'humidité, mais aucune ne donne entière satisfaction. Une autre méthode consiste à améliorer l'aération de la ruche par des ouvertures grillagées latérales; de bons résultats ont été obtenus.

Le bruit. Il provoque chez l'abeille une grande excitation. Sa première réaction est de se précipiter sur la nourriture et de se remplir le jabot. Ceci dans un double but: d'abord pour disposer d'une petite provision, s'il fallait quitter la ruche en catastrophe, ensuite pour faire monter la température afin de se mettre en état de pouvoir résister à un agresseur éventuel. Qui dit augmentation de la consommation dit aussi plus forte accumulation de déchets dans l'ampoule rectale. Comme l'abeille ne vide cette ampoule qu'en plein vol et que les jours de promenade sont rares en hiver, une bonne diarrhée est du domaine des possibilités.

La dextrine. C'est une substance gommeuse provenant de la polymérisation de l'amidon qui accroît la viscosité du miel. La teneur en dextrine est importante dans les miels de miellats. Elle n'est pas digestible par les abeilles, gonfle inutilement l'ampoule rectale, ce qui entraîne encore la diarrhée d'hiver.

Jours de sortie. Ceux-ci sont nécessaires pour les raisons indiquées plus haut. Plus ils sont nombreux, plus l'apiculteur a de raisons de se réjouir et la voisine, avec son linge à sécher, de prétextes à faire la grimace.

Le couvain. Vers la fin janvier, les abeilles recommencent à élever du couvain. Celui-ci doit être nourri à la gelée royale durant les premiers jours. Or, pour produire ce lait destiné aux jeunes larves, les nourrices ont besoin de protéine et de corps gras. Ces substances, elles les trouvent généralement dans le pollen. Si le miel résiste à l'hiver, le pollen, lui, y résiste moins bien. Les mycoses en ont vite raison et il est pratiquement impossible d'en récolter du frais en cette saison. Pour cette raison, l'abeille possède dans l'abdomen, sinon une

bosse de dromadaire, du moins un tissu capable d'emmagasiner des corps gras et des protéines. Ce sont ces tissus qui alimentent les glandes mammaires devant produire la gelée royale. Comme les réserves de ces tissus ne sont pas inépuisables, il serait vain à cette époque de vouloir obtenir une extension du nid à couvain au moyen d'un nourrissement stimulant.

Je suis malgré tout très heureux de vous renouveler mes vœux et de vous souhaiter une excellente année apicole. ***E. Noirat.***

Cours pour débutants en apiculture

La Fédération vaudoise des sociétés d'apiculture organise à nouveau un **cours pour débutants** en 2001.

La théorie sera donnée à l'Ecole d'agriculture de Marcelin-sur-Morges les **samedis 24 mars, 31 mars et 7 avril, de 9 h à 16 h.**

Parc pour véhicules à disposition dans l'enceinte de l'école.

La possibilité vous sera offerte de prendre le repas de midi à l'école ; coût du repas environ Fr. 20.–, y compris les boissons.

La pratique suivra au rucher sur deux ou trois autres samedis, en mai-juin, aux dates à définir ultérieurement selon les disponibilités et les conditions atmosphériques.

Coût total du cours : Fr. 50.– par participant (repas non compris).

Pour tous renseignements complémentaires et inscription, prière de téléphoner au (021) 809 58 14, le soir de préférence.

Un grand merci à nos collègues apiculteurs qui pourraient diffuser cette information (affichage, presse locale, assemblées).

***Jean-Claude Rossier,* Le Camp, case postale 109, 1145 Bière**

Congrès SAR 2001 - 125e anniversaire

Dans le cadre idyllique de Grangeneuve, la grande famille de la SAR sera réunie les 17 et 18 mars 2001.

Un programme attractif est conçu pour animer ces deux journées. Nos marchands d'articles apicoles seront là et ne veulent pas manquer cette occasion pour rencontrer bon nombre de clients et amis.

Nous avons pensé que ce serait aussi pour toi, collègue apicultrice et apiculteur, une opportunité rêvée de présenter une « trouvaille en matériel », un « truc » dans l'exploitation du rucher, de faire goûter une pâtisserie, une boisson, un mets cuisiné avec du miel ! Si l'offre t'intéresse, n'hésite pas à t'inscrire. Avec ta participation, la fête sera plus belle. L'emplacement est disponible gratuitement !

Détails pratiques et techniques: inscription jusqu'au **1er mars** auprès de Michel Curty, 1691 Villarimboud, tél. (026) 653 17 47, avec mention de l'objet présenté et la surface souhaitée.

Présentation: individuelle, en section, en fédération. ***Le comité SAR***