Zeitschrift: Journal suisse d'apiculture
Herausgeber: Société romande d'apiculture
Band: 77 (1980)
Heft: 4

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

AVRIL 1980

L'hiver est maintenant derrière; rappelons-nous que si Pâques est assez tôt cette année, le mois d'avril n'a pas dit son dernier mot et nous réserve peut-être de sérieuses baisses de température.

En conséquence, il y a lieu de prendre deux précautions, qui sont:

a) **Ne pas découvrir vos ruches** et au besoin les «resserrer» au début du mois, pour ceux d'entre vous qui n'auraient pu le faire en mars déjà.
b) **Surveiller les provisions** et les compléter, si nécessaire!

Vers la deuxième partie d'avril, vous allez alors devoir introduire de nouveaux cadres pour agrandir le corps de ruche et ceux-ci doivent être préparés à temps (montés et fils de fer tendus). Vous n'aurez ensuite qu'à y fixer les feuilles gaufrées, ce qui ne vous prendra que très peu de temps.

Un a deux par colonie n'est nullement excessif pour un renouvellement normal des rayons. Le moment idéal pour leur introduction et pour une construction rapide sera, bien sûr, au début de la floraison des cerisiers. Vous prendrez aussi la précaution de les introduire entre le dernier cadre de couvain et le premier de nourriture.

C'est durant le mois d'avril que vous devez effectuer votre première visite complète et détaillée de chaque ruche et prendre le maximum de notes résultant de vos observations (nombre de cadres occupés, nombre de cadres de couvain, nourriture, aspect général, reine: qualité et âge, couleur et numéro, etc.).

Dès ce moment-là, vous allez suivre chacune d'entre elles séparément. Ainsi pourrez-vous mieux vous rendre compte de tout ce que vous devez apporter comme soins pour essayer, tout à la fois, de favoriser le meilleur développement et tenter d'assurer une récolte avec le moins de risque d'essaimage.

Mais au fait, **qu'est-ce que le couvain?... et de quoi se compose-t-il?...**

Le couvain est l'ensemble des œufs, larves, nymphes, pupes ou chrysalides qu'une colonie d'abeilles élève et entretient pour assurer son existence et le renouvellement de ses sujets !

Ceux-ci sont normalement au nombre de 3 catégories, soit :

— la reine,
— les ouvrières,
— les mâles (ou faux bourdons).

Le tableau ci-après vous donne, schématiquement, la durée moyenne des différents stades de développement des trois sortes précitées et, en total, le nombre de jours nécessaires à la métamorphose complète, partant de l'œuf à l'insecte parfait.

Stades divers :	**Reine**	**Ouvrières**	**Mâles**
1) **Œufs**	cellules non operculées		
durée d'incubation	3 jours	3 jours	3 jours
puis **éclosion**	.....	.....	.....
2) **Larves arrondies**	5 jours	5 1/2 jours	7 jours
après plusieurs mues larvaires début de la métamorphose	= operculation des cellules		
	.....	.....	.....
3) **Larves allongées**	2 jours	2 1/2 jours	4 jours
dernière mue larvaire	.....	.....	.....
4) **Chrysalide, nymphe, pupe**	6 jours	10 jours	10 jours
dernière mue			
5) **Naissance,** après **un total** de	16 jours	21 jours	24 jours

Remarque : pour prendre leur vol les reines attendront en principe encore 5 jours, tandis que les ouvrières et les mâles mettront chacun 14 jours pour prendre leur premier vol.

De plus, il ressort que la reine, presque d'égale grandeur et grosseur que les faux bourdons, ne met que 16 jours pour prendre naissance, alors que les mâles ne mettent pas moins de 24 jours. L'ouvrière, elle, se contente de 21 jours.

Il est important de connaître ces quelques chiffres si vous envisagez de pratiquer l'élevage.

Et maintenant, permettez-moi de terminer mon article tout en vous souhaitant une bonne reprise et un plein succès durant la nouvelle saison apicole.

M. Léchaire