Zeitschrift: Revue suisse d'apiculture
Herausgeber: Société romande d'apiculture
Band: 128 (2007)
Heft: 7

Artikel: Mortalité des abeilles : coordination des instituts de recherche
Autor: Gallmann, Peter
DOI: https://doi.org/10.5169/seals-1068006

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: 08.12.2025

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

Mortalité des abeilles : coordination des instituts de recherche

Peter Gallmann

Centre de recherches apicoles,
Agroscope Liebefeld-Posieux ALP, 3003 Berne

Au cours des dernières années, il y a eu dans différents pays européens, mais aussi en Amérique du Nord et en Chine, d'importantes pertes de colonies qui, aux USA, ont entraîné des déficits en matière de pollinisation. Aux USA, on a introduit le terme „Colony Collapse Disorder" (CCD) pour décrire ce phénomène. On ne connaît toujours pas les causes de ces pertes massives. C'est pourquoi, il n'est pas seulement nécessaire que les instituts de recherche coordonnent leurs efforts, mais il est aussi absolument indispensable de procéder à un relevé standardisé et représentatif des pertes pour avoir en mains de bons arguments lors du débat politique à ce sujet. D'une part, les différents instituts ne sont pas en mesure de comprendre seuls le problème ou simplement de l'aborder, d'autre part, les doublons doivent absolument être évités dans la recherche.

Lors des premiers cas de pertes hivernales en 2003, le Centre suisse de recherches apicoles (CRA) a analysé le phénomène au moyen d'une enquête menée à large échelle auprès d'un grand nombre d'apiculteurs (rapport sur www.apis.admin.ch). Dans un premier temps, la communauté de chercheurs s'est appuyée sur ces données, ensuite le programme de surveillance allemand „DEBIMO" a été lancé. Celui-ci se base sur 135 exploitations apicoles sélectionnées et un recensement très vaste des données. La recherche apicole suisse a dû malheureusement refuser de participer à ce recensement en raison d'un manque de capacités. Dans le cadre du congrès „EurBee" à Prague, le groupe de travail „Prevention of Bee Losses in Europe" a été créé sur l'initiative du CRA.

Ce nouveau groupe de travail européen, qui entretient des contacts étroits avec des spécialistes aux USA et en Chine, doit servir de plate-forme d'informations et de coordination à la recherche. Il s'agit à ce propos d'établir un programme de surveillance pour l'évaluation des pertes de colonies, si possible dans le plus grand nombre de pays européens. A cet effet, un groupe de surveillance a été créé lors de la première rencontre à Wageningen (mars 2007), coordonné par Romée van der Zee (Pays-Bas). L'objectif de ce groupe est d'élaborer un concept pour un recensement représentatif des pertes de colonies. A cette occasion, le CRA a présenté un concept développé avec la pratique et se basant sur 10 % des apiculteurs. Le groupe n'a pas encore décidé quel concept il adoptera, mais il lancera son programme en hiver 2007/08.

Un groupe **„Recherche"**, qui sera coordonné par Peter Rosenkranz (Allemagne) et Marie-Pierre Chauzat (France), fera, ce printemps encore, une

liste des projets de recherche actuels en relation avec la mortalité des abeilles qui, dans les pays participants, sont en cours ou ont été planifiés. Le CRA participe à ce groupe avec un projet de recherche portant sur les virus et les varroas.

L'ensemble du groupe „Prevention of Bee Losses in Europe" sera coordonné par Peter Neumann (CRA, CH), Antonio Nanetti (IT) et Marie-Pierre Chauzat (FR). Peter Neumann prendra aussi contact avec des groupes de travail traitant des mêmes problèmes aux USA et en Chine. La formation d'un groupe de travail de portée mondiale a été rejetée en raison des coûts que cela implique. Quant au financement de la coordination européenne, il n'est pas encore réglé et, dans l'intervalle, le CRA met à disposition du groupe un site hôte sous www.apis.admin.ch, de façon analogue à la page mise à disposition du „European Group for Integrated Varroa Control".

La deuxième rencontre du groupe de travail aura probablement lieu en avril/mai 2008 à Thessalonik (GR). Les premiers résultats de recherche du programme de surveillance y seront vraisemblablement présentés. Le groupe de coordination se rencontrera cet automne au CRA à Berne. On nourrit l'espoir, dans le cadre de ce groupe de travail européen, de mieux comprendre les causes de ces pertes massives grâce à une approche coordonnée et bien pondérée en dépit de la carence chronique de moyens dévolus à la recherche apicole et de développer de nouvelles méthodes de lutte. C'est là la seule manière de trouver une solution valable à ce problème urgent.

PRÉPARER LA SAISON 2007
avec du matériel neuf en bois massif de très bonne qualité

Ruche suisse complète
Cadres, fenêtre, planche d'envol Fr. 210.–

Armoires à cadre CH
1 compartiment 135 c. Fr. 370.–
2 compartiments 270 c. Fr. 620.–
3 compartiments 405 c. Fr. 950.–

Ruche Dadant Blatt
Fond varroa, 2 hausses, cadres, nourrisseur
DB 12 cadres Fr. 210.–
DB 10 cadres Fr. 190.–

Armoires à cadre DB
1 compartiment 135 c. Fr. 440.–

Cadre monté à partir de Fr. 1.–
(cadre de hausse)
Tél. 076 455 10 80

Offrez-vous des outils de qualité

- tout en acier inoxydable, efficace et solide
- résistant aux traitements aux acides
- également pour ruches DB

Bandes porte-cadres*, dès Fr. 2.40
Liteaux pour planchettes de couverture, dès Fr. –.50
Clous ou vis inox pour porte-cadres et liteaux
Nourrisseurs LEUENBERGER
Entrées de ruches WYNA-DELUXE
Grilles Anti-Varroa* 29,7x50x0,9 cm
*dimensions sur demande

JOHO & PARTNER
5722 Gränichen
Tél./Fax 062 842 11 77
Réponse en français 079 260 16 67
www.varroa.ch