Zeitschrift: Revue suisse d'apiculture
Herausgeber: Société romande d'apiculture
Band: 131 (2010)
Heft: 5

Rubrik: Contrôle des pesées

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

Contrôle des pesées et stations d'observation

Période de mi-septembre 2009 au 9 avril 2010

I. FRIBOURG

Villarimboud - Alt. 780 m - Ruche BJ – Reine carniolienne 2009

Diminution 6,200 kg

Pertes en arrière-automne et hiver 2009-2010 : 12 %.

Les colonies mortes se retrouvent avec quelques abeilles sur le plateau, quelques cellules de couvain abandonnées et beaucoup de provisions. A mon avis, le varroa et son cortège de virus sont les principaux responsables des pertes. Avec de meilleures températures, enfin, ça démarre. Il y a aussi des colonies faibles qui ont bien besoin de soleil et de chaleur pour contribuer à leur développement.

Institut de Grangeneuve – Alt. 650 m – Ruche BJ, reine carniolienne, Ruche DB, reine Buckfast

Ce printemps, nous avons malheureusement dû constater la perte de 25 % de nos colonies. Nous ne connaissons pas les causes exactes.

Le mois de mars a été froid, mais depuis début avril environ, les abeilles trouvent déjà beaucoup de pollen. Les premières dent-de-lion sont en fleur, attention, le réveil de la nature risque d'être rapide ! Heureusement les colonies qui nous restent sont bien fortes et attendent de pied ferme la pollinisation de nos arbres fruitiers !

II. GÉNEVE

Lullier, rucher école – Alt. 462 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2007

La première visite du printemps était réjouissante, toutes les colonies ont bien passé le long et rigoureux hiver. Le développement est bon et toutes les reines ont répondu présent à l'appel (autrement dit, ont été vues). Mais il y a un petit bémol, le printemps laisse un peu à désirer. Mais quand il fait beau, les abeilles profitent pour aller butiner, je ne sais pas trop quoi et où, car je n'ai pas encore vu beaucoup de fleurs autour du rucher, probablement au cimetière, qui est tout proche.

III. JURA

Lugnez, En Moront – Alt. 425 m – Ruche DB pavillon – Reine carniolienne 2009

Voilà ! C'est reparti… Les beaux jours d'après Pâques ont permis de se faire une idée plus précise de l'état des colonies qui ont passé l'hiver. Sur 18 colonies en octobre, il en reste 10. Aucune trace de dysenterie, tout est propre. Les plateaux sont bien nettoyés. Quatre colonies ont été pillées à fin octobre, les autres étaient trop faibles pour ternir le coup. Les abeilles «d'hiver» se sont épuisées sur un champ de phacélies à quelques centaines de mètres du rucher durant les trois dernières semaines d'octobre. Le couvain naissant a

été remplacé par du miel... Et encore du miel... de cette «belle fleur». Tout était rempli! Je reviendrai plus longuement sur ce «fléau» que représente la floraison de cette plante en arrière automne pour les apiculteurs. A part cela les colonies restantes sont moyennes et seront difficilement prêtes pour le colza à venir...

IV. JURA BERNOIS

Loveresse – Alt. 720 m – Ruche Schneider – Reine carniolienne 2008 G7

Beaucoup de craintes ce printemps, suite aux annonces de pertes de colonies un peu partout. Mais à la première visite toutes les ruches sont actives.

Cet hiver très froid avec de la bise et très peu de journées ensoleillées, n'ont pas permis à nos abeilles de beaucoup voler. Malgré cela ce rucher est très bien parti ce printemps. 11 nucléis ont été formés à l'automne pour un rucher de testage et pour le moment tout paraît fonctionner pour le mieux.

L'hivernage de ce rucher est très bon, malgré quelques craintes dues à la récolte de miellat à l'automne. Aucun pillage et la nourriture est encore suffisante. La diminution de l'hiver, jusqu'au 8 avril est de 10,600 kg. De magnifiques récoltes de pollen sont déjà visibles ces derniers jours sur la balance. Si le temps devait se réchauffer quelque peu, le développement sera excellent.

V. NEUCHÂTEL

Chézard – Alt. 770 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2009

La miellée tardive a fini par s'épuiser à fin septembre. Un contrôle de la colonie le 11 octobre a permis de constater qu'il y avait encore du couvain sur 4 cadres d'une surface d'une à deux mains. La colonie ramenée sur 8 cadres présentait une population correcte. Les provisions dans les rayons ont été estimées à 19 kg, ce qui était largement suffisant. Seuls 2,5 litres de sirop avaient été données le 30 juillet pour relancer la colonie, alors confrontée à la disette. Il est clair que la totalité des réserves hivernales étaient issues de la récolte de miellat.

Le 17 novembre le traitement à l'acide oxalique par sublimation a été effectué. Les chutes de varroas ont été qualifiées de moyennes. Dès la mi-décembre, les températures sont restées basses, n'autorisant que très peu de petits vols de propreté jusqu'à fin février.

Le plateau, nettoyé le 21 février n'a pas révélé une mortalité excessive. Les déchets fins accumulés sur le lange montraient que la population occupait 5 cadres sur une longueur de 10 à 15 cm. Quelques taches de déjections signalaient un début de dysenterie.

Des opercules de miel de printemps mises à lécher le 28 février ont été en bonne partie nettoyées.

Le premier papier a été posé sur la balance le 1er mars. Les deux premières semaines, la consommation de la colonie a été de 500 gr/semaine pour passer ensuite à 1 kg/semaine. Du 29 mars au 4 avril, elle est retombée à 500 gr.

Une visite rapide le 7 avril a confirmé une dépopulation observée au trou de vol: le couvain d'une surface d'une grosse main sur 3 rayons n'était pas

bien couvert par les abeilles, des cadavres immatures sont observés sur la grille de fond révélant la difficulté à maintenir la température. Il n'y a pas de traces de dysenterie sur les rayons occupés par les abeilles. La colonie a été ramenée à 6 cadres. Les abeilles rentrent du pollen de saule marsault, mais le pronostic de développement n'est pas bon et les prochains jours seront probablement décisifs.

VI. VALAIS

Collonges – Alt. 450 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2010

Mauvais début 2010, grande perte de colonies... du 50%. Des ruches désertées, plus d'abeilles, réserve de nourriture à profusion, intérieur des ruches propres, conclusion = Syndrome de l'effondrement des colonies CCD. Les suivantes sont très moyennes, seront en pollinisation à partir du 8 avril sur les abricotiers.

Pour remonter mon rucher je vais stimuler mes colonies, prélever des cadres, laisser élever naturellement.

Mayens de Chamoson – Alt. 1050 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2009 Les Toules

J'ai lu dans plusieurs livres que les piqûres d'abeilles étaient efficaces contre le rhumatisme, alors pour moi, apiculteur, c'est le moment!

Pour les abeilles, j'ai mis en hivernage 40 colonies: perte 1 (reine bourdonneuse). En février, je leur ai donné 1 kg de candi à toutes. Elles se trouvent en ce moment en pollinisation dans les abricotiers, elles sont prêtes à recevoir une cire et le cadre à mâles.

Pas de balance posée pour le moment.

Mayoux Val d'Anniviers – Alt. 1250 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2008, pure 01P, no. 7

Nourriture d'automne 21 kg

J'ai fait le dernier traitement avec le sublimateur d'acide oxalique début décembre 09.

Cet hiver fût relativement long, peu enneigé mais froid. Le 24 février, les abeilles ont profité d'une timide première sortie. Depuis, le froid a fait son retour et s'est prolongé durant les deux premières semaines de mars avec des températures en dessous de 10 degrés.

Par contre un temps tout printanier dès le 16 mars a permis aux abeilles d'accomplir le premier vol de propreté. Trois jours plus tard on remarque les premiers apports de pollen.

Le 23 mars, j'ai effectué très rapidement la première visite. Vu l'état des réserves, les abeilles ont peu consommé cet hiver. Sur les 29 colonies hivernées, malheureusement 5 qui n'étaient pas très fortes en début d'hiver, n'ont pas survécu. J'ai posé la balance le 5 avril et celle-ci s'élève à 43 kg. J'ai aussi contrôlé la chute naturelle du varroa sur sept jours, pour l'instant aucun individu n'a été découvert.

VII. VAUD

Saint-Triphon – Alt. 400 m – Ruche DB – Reine carniolienne croisée 2009 P71 Nourriture d'automne 16 kg sirop de sucre

La ruche sur balance est morte cet hiver, la nouvelle ruche avec une reine descendante P71, fécondation croisée au rucher en 2009, mise sur balance le 7 avril. Elle pèse 46 kg, est sur 10 cadres, dont 3 cadres de couvain, développement en retard. 1e traitement au Thymovar le 29.07.09, 2e le 31.08.09, puis nourri environ 16 kg de sirop sucre. Le 16.11.09 traitement à l'acide oxalique, beaucoup de varroas. Constaté 10 colonies mortes, ont déserté les ruches pleines de provisions, reste de petits ronds de couvain. Les reines d'élevage ont toutes péri ! A la 1re visite le 29.03.2010, de nouveau 8 colonies mortes, sur 31 hivernées il me reste 13 colonies.

Panex – Alt. 950 m – Ruche DB – Reine carniolienne croisée 2007 P71

1re visite le 06.04.2010, développement moyen, couvain sur 2 à 5 cadres, sur 15 colonies hivernées : 5 mortes en novembre et 3 au printemps.

A proximité du rucher il y a une énorme fourmilière (Formica Polyctena, fourmis des forêts) qui ont envahi mes ruches par des millions d'individus, sans détruire la colonie, mais ça l'affaibli !

Cottens – Alt. 580 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2005

Le printemps est tardif et ne m'a pas permis de contrôler les ruches avant le 24 mars. Des surprises il y en a, des colonies avec du couvain sur 3 à 7 cadres. La réserve de nourriture est suffisante partout. Sur les 42 colonies hivernées, 30 sont présentes ce printemps, 5 colonies ont déserté la ruche, 2 colonies pillées, 3 colonies où la reine est là mais ne pond pas et 2 ruches infectées de traces de dysenterie.

La ruche sur balance affiche 39 kg, 1 kg de plus qu'au printemps 2009. La reine de cette colonie est une S10 fécondée à Vermeilley en 2009, elle a du couvain sur 5 cadres. Les beaux jours reviennent et le pollen rentre dans les ruches.

Gossens – Alt. 535 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2009 – Région de grandes cultures

Ruche hivernée sur 7 cadres, avait essaimé l'année dernière.

La balance est installée depuis le 5 mars 2010. Poids : 42,200 kg.

Ouverture le 6 avril : 4 cadres de couvain, j'ai remis un cadre. Elles apportent beaucoup de pollen.

Sur mes 19 colonies hivernées, il m'en reste 7 qui vont bien et 2 sur lesquelles je ne peux me prononcer. L'automne il y avait beaucoup de phacélie en couverture des champs, serait-elle responsable ?

Poids de la ruche au 8 avril : 44,400 kg.

Flendruz – Alt. 980 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2009

Nourrissement d'automne 16 kg,

Consommation d'octobre 2009 à fin mars 2010, 6,800 kg

Cela a été un bel hiver avec peu de neige, pas de grands froids mais des périodes soutenues entre moins 10° et moins 16°. Sur les 5 colonies vivantes en automne, une s'est fait piller et elle est morte de faim au début de l'hiver. Alors pour l'instant, je cause en termes de soustraction mais ça va changer. Le nettoyage des fonds va se faire dès que possible. Un peu de pollen commence à rentrer.

Le Sepey, la Rotinière – Alt. 980 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2008

Du 25 septembre 2009 au 25 mars 2010: diminution de 5,800 kg.

Un hiver traversé avec brio par l'ensemble des colonies. Première inspection effectuée le 1er avril. Présence de belles plaques de couvain, de beaux apports de pollen et nourriture encore en grande quantité disponible.

Ferlens – Alt. 750 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2007

L'hivernage fut difficile, la perte de colonies importante, le 25 % de mon cheptel est perdu. Heureusement que les nucléis compensent les pertes.

Beaucoup de ruches étaient désertes en décembre déjà. D'autres colonies sont mortes dans des ruches pleines de nectar frais, très liquide, et de pollen violet, provenant certainement d'une miellée d'automne des champs de phacélies. Problème d'humidité? de qualité du pollen? de résidus chimiques? Une enquête générale sérieuse serait plus que jamais nécessaire.

Ces pertes génèrent un important travail supplémentaire de fonte de cadres, de nettoyage, désinfection et entretien des ruches.

Le développement des colonies est en général bon, les températures étant progressives en mars et début avril, avec le retour habituel de giboulées et de périodes de bise glaciale. Nous avons eu de faibles précipitations.

A mi-avril, le bon dynamisme des colonies me font presque oublier les déboires d'hivernage.

Votre butineuse: ***Rose Aubry***

A VENDRE dès fin mai
Reines carniolienne 2010
très douces, issues de souches sélectionnées à fort rendement.
Prix : Fr. 35.– tout compris
PRAZ Robert
Route du Sanetsch 54, **1950 Sion**
Tél. 027 322 48 19

APIVER
1906 Charrat
Pots à miel
en verre nid d'abeille
avec couvercles; prix de détails
Par paquets, prix par palettes sur demande, retirés à Charrat
Livrés: + 10 %
250 g: 0,61 - 500 g: 0,68 - 1 kg: 0,88
aussi pots à confitures, 9 modèles.
Tél. 079 408 74 36