

**Zeitschrift:** Revue suisse d'apiculture  
**Herausgeber:** Société romande d'apiculture  
**Band:** 136 (2015)  
**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:** 24.01.2026

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

## Contrôle des pesées et stations d'observation

Période du 6 septembre 2014 au 3 avril 2015

### I. FRIBOURG

#### **Institut de Grangeneuve – Alt. 650 m – Ruche BJ, reine carniolienne 2012, Ruche DB, reine Buckfast F1 2013**

Après un hiver qui s'est fait seulement en février, le mois de mars a été relativement précoce avec une légère baisse des températures à la fin du mois.

Relativement peu de perte de colonies au rucher de Grangeneuve, les abeilles ont bien passé l'hiver. Par contre à Fribourg au Jardin botanique 3 colonies étaient vides ce printemps et 1 a été perdue, il n'en reste seulement 1 !

Grangeneuve : La ruche Burki est vide, nous allons la repeupler dès que possible avec un essaim naturel ou artificiel. La ruche Dadant sur balance électronique est forte (sous [www.bienen.ch](http://www.bienen.ch), rubrique Waagvölker), la balance a été activée le 2 avril et devrait être visible sur Internet à partir du 3 avril.

Les réserves en nourriture étaient variables ce printemps, nous avons nourri avec du candis et du sirop, environ 3 kg par colonie. Chaque printemps c'est toujours un plaisir de voir nos butineuses en pleine activité, rentrer au rucher avec les pattes pleines de pollen de noisetier ou de saule !

Actuellement avec la chute des températures et le vent froid, les butineuses restent au rucher, mais dès que les conditions s'amélioreront, l'épine noire, les pruniers et les dents de lion commenceront à fleurir. Nous nous réjouissons de pouvoir assister bientôt à l'explosion des fleurs du printemps comme, entre autres, les cerisiers ainsi que les arbres fruitiers.

### II. GENÈVE

#### **Lullier, rucher école – Alt. 462 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2014 F1**

La ruche sur balance affiche un poids de 31,5 kg. Sur les 7 colonies hivernées au rucher école une seule manque à l'appel ; un fait plutôt réjouissant en comparaison des 30% de pertes dans la région genevoise. Les colonies sont assez régulières mais attention, il faut surveiller la nourriture. Les cerisiers sont prêts à éclore, si la météo s'améliore cela va être un beau feu d'artifice et les abeilles auront la table dressée. Vive le printemps.

### III. JURA

#### **Lugnez, En Moront – Alt. 425 m – Ruche DB pavillon – Reine carniolienne 2014**

Bonne nouvelle, aucune perte cet hiver ! Même les deux petits nucléi confectionnés avec les abeilles des ruchettes à fin septembre ont survécu. La reine de la ruche sur balance a été changée à l'automne. Elle possède 5 cadres de couvain en ce début avril. Il sera temps d'ajouter 2 nouvelles cires lorsque les merisiers fleuriront... Toutes les colonies ont reçu du vitalis le 13 février. Les ruches sont belles et assez homogènes. Cinq ressortent vraiment du lot. Il faut se tenir prêt à poser les hausses sur le colza pour cette fin de mois.

#### **IV. JURA BERNOIS**

##### **Loveresse – Alt. 720 m – Ruche Schneider – Reine carniolienne**

Cette station est orpheline de son rapporteur. William Schneeburger a donné le meilleur de lui-même et de ses bien-aimées butineuses durant de longues années. Il a clos le chapitre des pesées début septembre avec le commentaire «voici mon dernier», pour s'envoler pour la patrie céleste un mois et demi après son dernier message, à la stupéfaction de nous tous.



MERCI William pour toutes ces années de bons et loyaux services rendus à travers tes remarques et observations très éclairés.

J'ai l'espoir de trouver une bonne volonté dans les rangs de la fédération du Jura Bernois afin de combler ce manque. MERCI d'avance à la personne qui voudra bien s'annoncer pour reprendre ce service.

#### **V. NEUCHÂTEL**

##### **Cernier, Espace Abeilles – Alt. 770 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2013**

Après un début de mars stimulant, la dernière semaine du mois nous a rappelé que l'hiver n'était pas tout à fait terminé... Dans l'ensemble, le rucher a bien hiverné, et même la ruchette vitrée sur un cadre, remise en ruche à mi-novembre après la fermeture saisonnière d'Espace-Abeilles répond présente ce printemps. Il est vrai qu'un cadre d'abeilles et provisions prélevé dans une autre ruche était venu lui prêter main forte... Etonnant parfois de constater que des toutes petites colonies semblent avoir la rage de vivre et s'accrochent alors que d'autres plus cossues s'effondrent! La balance n'a été remise en fonction que le 30 mars. Ces derniers jours de grisailles et de giboulées ont entraîné une consommation d'env. 500 g. Des opercules de miel de printemps avaient été mis à lécher et ont été très visités. La colonie qui n'est pas la meilleure du rucher comptait il y a une semaine 3 cadres de couvain et a encore des provisions en suffisance.

Ce soir, sous une pluie fine et par 6 degrés les crapauds rejoignent l'étang pour leurs noces. A plus basse altitude, les épousailles ont déjà eu lieu... ça sent vraiment le printemps...

##### **Le Locle, Les Tartels - Alt. 1000 m – Ruche Voirnot – Reine carniolienne**



Cette station est également orpheline de son rapporteur. Sylvain Robert rapportait aussi depuis un certain temps déjà depuis le haut du canton de Neuchâtel. Il était fier de montrer que les abeilles savaient bien s'adapter à l'altitude de 1000 m. Atteint dans sa santé et hospitalisé durant des semaines, il s'est envolé fin septembre auprès des abeilles célestes, nous laissant des souvenirs pleins d'humour.

MERCI Sylvain pour tous ces moments de partage et tous les services rendus aux collègues. Là aussi, je garde l'espoir qu'une personne s'annonce pour reprendre ce service dans les montagnes neuchâteloises ou éventuellement au Val-de-Travers, puisque le bas du canton est servi par la station de Cernier.

## **VI. VALAIS**

### **Mayoux Val d'Anniviers – Alt. 1250 m – Ruche DB – Reine carniolienne F1 2014**

Nourriture d'automne : 19 kg

J'ai fait le dernier traitement contre varroa avec le sublimateur d'acide oxalique à la fin novembre 2014.

Cet hiver fut relativement très doux, surtout en décembre 2014 et janvier 2015 et peu enneigé. Le 10 mars, les abeilles ont pu faire le vol de propreté. Deux jours plus tard, je constate l'apport des premières pelotes de pollen.

J'ai effectué brièvement la première visite le 17 mars. Les colonies se portent bien. Je remarque que les abeilles avaient beaucoup consommé cet hiver, en relation peut-être avec la douceur des deux mois cité ci-dessus. Sur les 29 colonies hivernées, malheureusement trois n'ont pas survécu. J'ai posé la balance le 3 avril et celle-ci affiche 39 kg. J'ai fait un test concernant les chutes naturelles du varroa sur sept jours, pour l'instant aucun individu n'a été découvert.

## **VII. VAUD**

### **Saint-Tiphon – Alt. 400 m – Ruche DB – Reine carniolienne croisée P71 2013**

Bonjour tous. Au début décembre appliqué le traitement à l'acide oxalique, peu de varroas sont tombés. 1<sup>re</sup> visite le 19 mars, 1 à 4 cadres de couvain par ruche, bonnes provisions. 1<sup>er</sup> avril, les pruniers sauvages, l'épine noire et les dents-de-lion sont en fleurs, c'est le moment de mettre les premières cires gaufrées dans les colonies. La ruche sur balance pèse 34 kg, avec reine P71 2014 croisée, fécondée au rucher. C'est une jeune colonie sur 6 cadres dont 3 de couvain. A cet emplacement perte hivernale 1 colonie sur 16.

### **Panex – Alt. 950 m – Ruche DB – Reine carniolienne**

Traitements à l'acide oxalique début décembre. 1<sup>re</sup> visite le 19 mars, les ruches contiennent entre 1 et 3 cadres de couvain, bonnes provisions, elles sont un peu nerveuses ! Avec cette semaine pluvieuse, j'attends un bon rayon de soleil pour ajouter la première cire gaufrée. En contrôlant les fonds je constate que peu de varroas sont tombés ! Perte hivernale à cet emplacement, également 1 colonie sur 10.

### **L'Isle – Alt. 720 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2013**

Enfin un vrai hiver, avec du froid et de la neige. Corollaire, la «gonfle» qui obstruait le chemin menant au rucher ne m'a permis d'arriver avec un véhicule que la semaine passée. La bascule n'a donc pu être posée qu'à ce moment-là.

La température ayant été trop fraîche pour réaliser la visite de printemps lors de mes jours de congé, je n'ai donc pu observer l'activité de la colonie qu'au trou de vol. La rentrée de pollen, principalement de saule ainsi que l'activité au point d'eau démontre que la reine est là et que la ponte est bien avancée.

### **Mollie-Margot (Savigny) – Alt. 832 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2014**

Cet hiver a été plutôt doux, à l'exception du mois de février. Il a fallu attendre longtemps pour que les colonies arrêtent de pondre afin de pouvoir faire le traitement d'hiver dans les meilleures conditions. Celui-ci a été appliqué le 20 décembre avec des chutes de varroas proches de 1000 pour certaines colonies. Ces chutes étaient attendues puisque les chutes naturelles, bien que basses

suite au traitement d'été, ont constamment augmenté. Mi-octobre, elles ont même dépassé les dix varroas par jour sur deux colonies.

Malgré cette forte infestation en fin de saison, elles ont tout de même réussi à produire suffisamment d'abeilles d'hiver saines. En effet, les huit colonies du rucher étaient en vie et en ordre de reine lors de la visite de printemps du 20 mars. A cette date, les colonies élevaient déjà entre 3 et 5 cadres de couvain, ce qui laisse espérer un beau développement à venir. Les réserves étant légèrement faibles dans quelques colonies, chacune a reçu 1.5 kg de candi. Depuis le 25 mars, le temps est à nouveau plus froid avec beaucoup de pluie, de vent et même quelques giboulées. Ces conditions ont freiné l'enthousiasme des colonies mais apportent de l'eau bienvenue avant le début des floraisons.

### **La Conversion (Lutry) – Alt. 558 m – Ruche DB – Reine carniolienne 2012**

Tranchant avec un automne exceptionnellement long et doux, l'hiver a connu plusieurs semaines de froid et quelques chutes de neige, dès les derniers jours de 2015.

Les abeilles en perdraient presque la tête, le dernier appel pour un essaim a même eu lieu le 16.09.2014 (près de la Riponne à Lausanne). Si essaim de juillet ne vaut pas une miette, est-ce que essaim de septembre peut nous surprendre? La réponse est oui! Placée dans une ruchette de 6c avec des cadres bâtis (dont 2 de nourriture) et en apportant du candi tout l'hiver, cette colonie est toujours là. L'avenir dira si ces abeilles sont travailleuses.

La chaleur des mois de septembre à novembre a favorisé l'élevage de grandes quantités de couvain. Les varroas en ont également bien profité! Pour cette raison, certaines colonies ont subi un troisième traitement flash d'acide formique la première quinzaine d'octobre.

Le traitement d'acide oxalique a eu lieu le 19 décembre. Cette année, j'ai choisi la méthode par pulvérisation. Bien qu'un peu contraignante, ce procédé offre le moyen de vérifier l'absence de couvain et les quantités de réserves disponibles. Même à mi-décembre, 3 colonies sur 15 élevaient encore une petite quantité de couvain.

Première visite le 18 mars, par manque de temps, je me suis contenté de contrôler un seul cadre de couvain. Seule la perte d'un nucléi sur les 15 colonies hivernées est à déplorer. Quel soulagement! Toutes celles restantes sont déjà bien développées et du couvain de belle qualité. Plein d'espoir donc, le cadre à mâle est ajouté à cette occasion.

Le mois de mars a été très doux et les ruches humaient déjà une bonne odeur de miel frais. Malheureusement, à l'arrivée officielle du printemps, l'arrivée d'air polaire n'a plus permis aux abeilles de sortir. Le beau temps ne devait pas revenir avant le 12 avril, du candi est ajouté sur les nuclei hivernés. Les premiers fruitiers ont commencé à fleurir le dernier week-end de mars... dans la pluie et le froid. Autre fait marquant au rucher; suite à un réaménagement du jardin, tous les supports ont été déplacés de 3 mètres. J'ai opté pour la technique du déplacement de 30 cm par jour. Beaucoup de travail pour installer des supports provisoires, puis définitifs. Mais au final peu de stress pour les abeilles qui ne se sont rendues compte de rien.

**Votre butineuse : Rose Aubry**