

## 1) Suivi sanitaire

### Lancement de l'enquête COLOSS et diffusion par mail aux listes CARI

#### Contrôle AFSCA du miel de Fernand Herbots

Suite à la contamination au Fluazifop d'un échantillon de miel printemps 2018 chez l'apiculteur Mr Fernand Herbots, une analyse sur le miel récolté en 2019 était demandée. L'échantillon a été envoyé et réceptionné par Primoris le 1/07/2019, le laboratoire désigné par l'AFSCA et a été analysé pour rechercher les substances indiquées dans la liste de l'AFSCA ainsi que d'autres substances recherchées dans le cadre d'autres projets (Beesyn, Polbees, CIPAN).

Le prix de l'analyse était de 370 euros et non 150 comme estimé précédemment. Ce prix s'explique par le fait que nous avons ajouté des substances à analyser et que l'échantillon a été traité dans des délais très courts.

Il est important de noter que les LOD et LOQ fournies par Primoris sont supérieures à ce que nous demandons d'habitude pour les analyses de pesticide mais elle répondent aux exigences de l'AFSCA.

Les résultats des analyses Primoris ont été transmis à l'AFSCA le 11/07/2019 et un mail a été envoyé à Mr Herbots le 3/07/19 pour le prévenir que le miel printemps 2019 ne présente plus de trace de contamination.

#### Analyse des miels autour du rucher de Fernand Herbots

Un double de l'échantillon de miel 2019 et 2018 de Mr Herbots ainsi que les échantillons des apiculteurs environnants ont été envoyés au laboratoire Floramo le lundi 5/08/2019 (voir plus loin).

## 2) Diffusion d'information et vulgarisation de données scientifiques

Différents textes et illustrations ont été diffusés sur le canal Butine.info:

- **Disponibilité des produits sanitaires pour les apiculteurs et conseils de traitement**  
Article publié dans [butine.info](http://butine.info) le 9 juillet intitulé « Lutte contre la varroase ». Tableau des produits disponibles fourni par Etienne Bruneau.
- **Rédaction d'un article sur les pertes hivernales COLOSS:** publié dans [butine.info](http://butine.info) le 31 juillet.
- **Article de vulgarisation de 4 pages sur les résultats COLOSS:**  
Rédaction du texte, mise en forme des tableaux.  
Edition par le CARI pour la revue Abeilles et Compagnies courant Aout 2019  
Cet article doit encore être diffusé sur le site BeeWallonie dès que possible (à voir avec Agnès Fayet qui administre le site internet).
- **Article sur l'immunité sociale chez les abeilles**

Texte rédigé et déjà publié dans le numéro 190 d'Abeilles et Cie et pourrait être mis à disposition sur le site de BeeWallonie pour un plus large public (à voir avec Agnès Fayet qui administre le site internet).

### **3) Appel d'offre: Analyse des pesticides dans les CIPANS (pelotes, pain d'abeilles, cadres et fleurs) et miels de Polbees**

Il avait été convenu de lancer deux appels d'offre (l'un portant sur les échantillons issus de la campagne CIPAN et l'autre pour l'analyse de miels (échantillonnage autour du rucher de Mr F.Herbots+ 55 miels venant de POLBEES).

L'appel d'offre a été envoyé par mail le 13 juin (Eurofins, Primoris, labo du CRA, foodqs, floramo, intertek...). Peu d'entre-eux on répondu malgré les relances par mail et téléphone, parmi ceux-ci plusieurs ne pouvaient pas fournir les analyses aux LOD est LOQ demandés. L'appel d'offre a donc été prolongé de deux semaines et d'autres laboratoires d'analyse ont été inclus. Après cela, Floramo et Eurofins ont envoyé leur offre bien qu'Eurofins ai été réticent de travailler avec nous.

L'offre de Floramo a finalement été retenue car leurs tarifs étaient largement inférieurs à ceux de leurs concurrents. Le laboratoire Eurofins a été notifié de notre décision.

#### **Mise au point sur le budget alloué aux analyses**

Le budget analyses de cette année est de 40 000 euros (20 000 de l'année dernière ajoutés au 20 000 de cette année), à cela nous devons retirer environ 500 euros pour les frais d'expédition des échantillons et 370 euros d'analyses pour l'échantillon de Fernand Herbots chez Primoris donc un budget moyen de 39 000 euros.

Ce budget de permettant pas d'analyser tous les échantillons, décision a été prise en réunion avec Olivia Le Pioufle, Louis Hautier et Etienne Bruneau de limiter cette année les analyses de pesticides à:

-Fleurs+Pollen CIPAN: 79 échantillons, au cout de 370 euros/ech = 29 230 euros  
-7 échantillons de miel collectés aux environs du rucher de Mr Fernand Herbots: 250 euros / ech= 1750 euros

Ce qui revient à un coût total estimé de 30 980 euros

Les autres échantillons (CIPAN beebread, cadres+ miels POLBEES) n'étant pas prioritaires ils pourront être analysés en 2020 grâce au report de budget.

Les échantillons de Fleurs (CIPAN) ainsi que les échantillons près de chez F. Herbots ont été envoyés à Floramo le 5 Aout 2019. Les échantillons de pelotes de pollen CIPAN n'ayant pas encore été broyés/homogénéisés par le CRA ils devront être envoyés à Floramo dès qu'ils seront prêts (courant Septembre).

Olivia Le Pioufle  
Chargée de mission BeeWallonie  
CARI