



Association pour le
développement de
l'apiculture
en Franche-Comté

Bulletin apicole n°4

Semaine 15

Besançon le 10 avril 2015



La semaine 14 aura été pluvieuse. Le weekend de Pâques a fait la transition avec le retour du soleil mais avec des températures froides. Ce milieu de semaine aura sonné le retour du butinage plus particulièrement l'après-midi, mais avec un aspect trompeur quant à l'ampleur de l'activité d'amassage.

Une poursuite des bonnes conditions climatiques est nécessaires pour sortir de cet entre deux périlleux pour les colonies.

Provisions : attention !

Montbéliard (25)

Rucher	Nb cadres/ruche	Solde semaine 13	Solde semaine 14	Solde semaine 15	Poids au 09/03	Poids au 09/04
C	8 cadres	+ 1 kg	-1,1 kg	-1,2 kg	32,4	30,1
F	8 cadres	+1,2 kg	-0,8 kg	-1,3 kg	32,0	29,9
B	6 cadres	+ 2,4 kg	-1,2	0 kg	29,8	28,6

La semaine 15 court de lundi 6 à jeudi 9 avril

Semaine 14 : perte de poids moyen à la semaine par colonie est de 1 kg avec une **perte moyenne journalière de 200 gr** les jours sans amassage.

Semaine 15 : la perte de poids s'est accentuée sur deux ruchers avec une **perte moyenne journalière de 300 gr** les jours sans amassage.

Les données de Montbéliard recourent bien les observations faites par ailleurs, sur la **nécessité d'un suivi accru des réserves de colonies. Le soutien des colonies par des petits nourrissages se poursuit car elles ont très peu d'autonomie et des besoins croissants.**

La perte moyenne journalière de poids les jours sans amassage a augmenté de 50%.

Attention, le développement du couvain operculé masque en partie la perte de poids des provisions.

Mortalités pour cause de famine constatées

Les colonies visitées jeudi ont illustrées l'absence de provision. Des mortalités toutes fraîches pour cause de disette ont été constatées.

Colonie sans provisions

Abeilles mortes pour cause de famine



Cadres de couvain sans abeilles



Abeilles mortes dans les alvéoles



Force des colonies

	Montbéliard	Haute-Saône	Sud Jura	Secteur Dolois
Nb cadres de couvain	5-7	5 dont 20% sur 8	5-6	5-6
Couvain operculé	70%		NR	NR
Couvain ouvert	20%	Grande majorité	NR	NR

NR : non renseigné

L'ensemble des témoignages font état de la présence de mâles. Début mars, la ponte avait été constatée sur Besançon.

Par rapport à il y a 15 jours, les colonies connaissent un creux de population, probablement due à la mortalité des abeilles d'hiver.

Globalement elles sont en phase avec l'avancement de la végétation. Rien de comparable avec le printemps 2014, et pour cause. Sur Dole, le colza commencent à peine à fleurir.

Cependant, la physionomie des colonies va évoluer rapidement, eu égard à ce que l'on peut trouver dans les colonies et au potentiel alimentaire à venir.

Cadre de couvain sur Montbéliard



Visite technique Brevans PIHP du 09/04/2015

Mi février, Patrice Cahé a confiné sur 4 cadres des essaims présentant des populations très faibles d'abeilles entre deux PIHP, avec un couvre cadre isobulle aluminisé identique aux PIHP. Les populations étaient sur moins d'un tiers de la longueur des cadres. Ils représentaient une poignée d'abeilles.

Une dizaine de colonies ont été visitées. Elles étaient sur 3 cadres de couvain, avec présence de **nectar des jours précédents**, contrairement aux autres colonies de l'ensemble du rucher. Aucune colonie équipée en PIHP n'était morte de faim. Seule la colonie la plus forte du lot a reçu un kilo de sirop en soutien.

Les autres colonies du rucher, sans PIHP, ont été nourries.

Les informations recueillies lors de prochaines visites seront transmises.



Les contributeurs à ce bulletin: Eric Mange, David Dordor, Johann Girard, Patrice Cahé, Laurence Préaud, Michel Ruch, Guy Dirand, Franck Chamouton, Fabrice Baigue (CFPPA de Vesoul).

Toute personne souhaitant participer est la bienvenue, N'hésitez pas à prendre contact avec le technicien de l'ADA-FC au 03 81 54 71 57 ou au 06 74 97 74 15.