

## Forum sur la santé des abeilles

Le 3 octobre 2014

Salle de conférence de l'administration centrale d'AAC, Ottawa (Ontario)

### Compte rendu des discussions

#### Participants

##### Présidents

1. Rod Scarlett, coprésident (industrie), Conseil canadien du miel
2. Susie Miller, coprésidente (gouvernement), Agriculture et Agroalimentaire Canada (AAC)

##### Industrie

3. Andrea Sarkic, Association of Equipment Manufacturers
4. Ashley St Hilaire, Cultivons biologique Canada
5. Brian Gilroy, Association des fruiticulteurs et des maraîchers de l'Ontario (par WebEx)
6. Brian Innes, Conseil canadien du canola
7. Bryan Rogers, Producteurs de grains du Canada
8. Cary Gates, Flowers Canada Growers (par WebEx)
9. Chris Nanni, Seed Corn Growers of Ontario (par WebEx)
10. Dave Carey, Association canadienne du commerce des semences
11. David Jones, Conseil canadien de l'horticulture
12. Dean Shoemaker, Flowers Canada Growers (par WebEx)
13. Debra Conlon, Grain Farmers of Ontario
14. Gerry McKee, Conseil canadien du miel
15. Grant Hicks, Conseil canadien du miel
16. Jack Hamilton, Oxfords Frozen Foods Ltd.
17. Jamieson Saab, Home Depot (par WebEx)
18. Jean-Pierre Chapleau, Conseil canadien du miel
19. Jeff Wilson, Seed Corn Growers of Ontario (par WebEx)
20. Maria Trainer, CropLife Canada
21. Medhat Nasr, Association canadienne des professionnels de l'apiculture
22. Pierre Petelle, CropLife Canada
23. Salah Zoghalmi, Fédération des producteurs de cultures commerciales du Québec
24. Victoria Wojcik, Pollinator Partnership (par WebEx)

##### Universités

25. Rob Currie, Université du Manitoba (par WebEx)

##### Gouvernements provinciaux

26. Anne Leboeuf, Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (par WebEx)

27. Chris Maund, ministère de l'Agriculture, de l'Aquaculture et des Pêcheries du Nouveau-Brunswick (par WebEx)
28. David Feindel, ministère de l'Agriculture et du Développement rural de l'Alberta
29. Geoff Wilson, ministère de l'Agriculture de la Saskatchewan
30. Greg Douglas, ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation de l'Ontario
31. Jason Sproule, ministère de l'Agriculture de la Nouvelle-Écosse (par WebEx)
32. Kelly McAslan, ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation de l'Ontario
33. Paul van Westendorp, ministère de l'Agriculture de la Colombie-Britannique (par WebEx)
34. Rhéal Lafrenière, ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation et du Développement rural du Manitoba

Gouvernement fédéral

35. Connie Hart, Santé Canada
36. Connie Rajzman, Agence canadienne d'inspection des aliments
37. Lars Juergensen, Santé Canada
38. Marcos Alvarez, AAC
39. Steve Pernal, AAC

Gouvernement fédéral - Soutien

40. Julie Acheson, AAC
41. Justin Sugawara, AAC
42. Mark Drouin, AAC
43. Maxine Grier, AAC
44. Stephen Page, AAC

Observateurs du gouvernement fédéral

45. Émilie de La Haye Duponsel, AAC (par WebEx)
46. Farid Makki, AAC (par WebEx)
47. Gilbert Arnold, AAC (par WebEx)
48. Lucie Dubois, AAC
49. Patricia Curry, Santé Canada
50. Sheila Jones, AAC

### **Objectifs de la réunion**

- *Recevoir et discuter des rapports provisoires, obtenir la rétroaction des membres sur les progrès accomplis et convenir de la voie à suivre*
- *Discuter des mesures à prendre pour assurer la participation continue de tous les membres du forum et pour obtenir une plus grande mobilisation.*

### **Mot de bienvenue, présentations, approbation de l'ordre du jour et bilan des membres**

Les coprésidents souhaitent la bienvenue aux membres et aux observateurs du Forum sur la santé des abeilles (FSA) et passent en revue l'ordre du jour. Lors des mises à jour, Rod Scarlett informe les membres que la U.S. Honey Bee Health Coalition a fait parvenir une lettre dans laquelle elle exprime son désir de collaborer avec le Forum sur la santé des abeilles. Les organisations membres qui travaillent déjà avec la U.S. Honey Bee Health Coalition sont le Conseil canadien du miel (CCM), CropLife Canada (CLC), le Conseil canadien du canola (CCC) et l'Association canadienne des professionnels de l'apiculture (ACPA). On suggère que le Forum sur la santé des abeilles organise une réunion avec la U.S. Honey Bee Coalition.

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) fait le point sur les pertes d'abeilles cette saison et souligne que les incidents ont diminué par rapport aux années précédentes; il se peut que la réduction des pertes témoigne de la mise en œuvre des nouvelles pratiques de gestion bénéfiques (PGB) exigées par l'ARLA cette année. Les membres font également le point sur l'étude de l'ARLA (zones sensibles et non sensibles) qui vise à surveiller la santé des abeilles et les effets des pesticides dans les régions productrices de maïs où des mortalités d'abeilles ont été signalées (zones sensibles), ainsi que dans d'autres régions productrices de maïs où aucun incident n'a été signalé (zones non sensibles). Les analyses de laboratoire ne sont pas terminées, mais un rapport provisoire sera bientôt disponible et dressera un résumé de l'étude.

### **Stratégie nationale de pollinisation dirigée**

On présente une ébauche de mandat ainsi qu'une stratégie visant à compléter et à intégrer le plan d'action en vigueur dans les cinq principaux objectifs décrits ci-dessous.

#### *Objectif 1 – Atténuer les pertes, renforcer la santé des abeilles et accroître la population d'abeilles*

L'objectif est d'élaborer deux plans de travail, l'un pour lutter contre le varroa et l'autre pour réduire les effets des pesticides (à l'intérieur et à l'extérieur de la ruche) sur la santé des abeilles. Les membres recommandent d'étoffer la description afin d'inclure dans les options de traitement contre le varroa tout un éventail de produits antiparasitaires, en plus des PGB et des méthodes de prévention. Les membres étudient également la possibilité d'élargir la portée du plan de travail sur le varroa pour englober d'autres ravageurs, mais ils conviennent que les travaux doivent être répartis pour en faciliter la gestion et qu'un plan de travail sur le varroa

constituera un bon point de départ pour des initiatives futures dans d'autres domaines. Les groupes de travail sont chargés d'établir les plans de travail.

*Objectif 2 – S'assurer que l'apiculture est une composante importante et reconnue de l'agriculture*

Les participants appuient la transformation du forum en table ronde, car ils considèrent qu'il s'agit là d'une étape importante pour assurer la coordination nationale et ils reconnaissent qu'un engagement à long terme est nécessaire pour produire des résultats. Les tables rondes sur les chaînes de valeur s'efforcent d'obtenir le consensus et favorisent l'inclusivité; ces principes orienteront les communications et les décisions quant à la composition d'une table ronde. La Stratégie nationale jettera les bases de la nouvelle table ronde, y compris son mandat. Les membres soulignent qu'il faut mieux définir en quoi consiste la « coordination fédérale » recherchée pour soutenir la mise en œuvre de la stratégie.

Agriculture et Agroalimentaire Canada (AAC) poursuivra ses travaux sur l'analyse économique de la valeur des abeilles domestiques pour la pollinisation, notamment en ce qui concerne les données disponibles et l'analyse des besoins futurs en matière de pollinisation.

*Objectif 3 – S'assurer que l'apiculture est une industrie progressiste et innovatrice au Canada*

Les activités contribuant à cet objectif visent à s'assurer que les apiculteurs et les producteurs disposent des outils nécessaires lorsqu'ils en ont besoin. Il sera essentiel d'élaborer une stratégie de recherche qui dresse une liste des résultats pertinents en matière de recherche et qui cerne les lacunes et les classe en ordre de priorité pour les recherches futures. Un groupe de travail est créé pour commencer l'élaboration d'une stratégie de recherche.

*Objectif 4 – Garantir l'expertise de l'industrie et maintenir la confiance des consommateurs*

L'objectif consiste à promouvoir l'échange d'information afin de maximiser les ressources et à maintenir la confiance des consommateurs. Les membres suggèrent de modifier le titre de l'objectif pour remplacer « confiance des consommateurs » par « confiance du public » afin de mieux refléter les mesures qu'il englobe. Entre autres activités, AAC financera un projet du CCM visant à cerner les lacunes et à saisir les possibilités d'harmoniser les PGB dans l'intérêt des apiculteurs. Dans le cadre de la discussion sur cet objectif, les apiculteurs provinciaux seront invités à réfléchir à des façons d'améliorer la surveillance à l'aide des ressources disponibles actuelles. Une autre activité suggérée pour cet objectif consiste à élaborer des PGB pour les producteurs portant sur l'utilisation des pesticides.

*Objectif 5 – Promouvoir la confiance et la compréhension entre tous les intervenants*

Les activités qui s'inscrivent dans cet objectif visent à mieux informer la population sur la complexité des questions liées à la santé des abeilles et sur l'ampleur de la mobilisation des intervenants. Des messages clés seront élaborés et utilisés par tous

les membres afin d'assurer l'uniformité. Il est également convenu de publier un communiqué lorsque la stratégie nationale sera prête pour annoncer la nouvelle table ronde nationale ainsi que les organisations membres qui collaborent pour la diriger. Les membres indiquent aussi qu'ils ont besoin d'être avisés avant que des rapports clés soient publiés par l'ARLA et d'autres membres afin d'être mieux préparés à y répondre. Le Groupe de travail sur les communications examinera des façons qui permettront au FSA de mieux communiquer avec les intervenants et l'ARLA accepte de discuter des possibilités d'informer au préalable les membres de la table ronde sur la santé des abeilles en ce qui concerne les documents et rapports clés. Le groupe discute également des questions qui visent à approfondir le dialogue avec le public. On décide d'examiner ce point à la prochaine réunion. Un groupe de travail sur les communications est établi afin de poursuivre ces initiatives.

### **Surveillance des abeilles domestiques au Canada**

Les membres assistent à un exposé sur le projet d'enquête nouvellement approuvé de l'Alberta Beekeepers Commission et de la Manitoba Beekeepers Association sur les ravageurs de l'abeille, qui sera coordonné par M. Pernal (Ph.D.) d'AAC et le centre national de diagnostic pour l'abeille (National Bee Diagnostic Centre). M. Pernal présente un aperçu du projet et indique qu'il s'agit d'un programme national de suivi et de surveillance de quatre ans pour documenter l'état de santé des colonies d'abeilles domestiques au Canada, en commençant par l'Alberta et le Manitoba. Le projet ne vise pas à expliquer la cause des mortalités d'abeilles, mais à donner une idée des ravageurs et des agents pathogènes présents. L'objectif est d'en faire une activité à long terme qui se poursuivra au-delà des quatre années du projet.

### **Stratégie nationale de surveillance des abeilles domestiques**

Au cours de la discussion sur la surveillance des abeilles domestiques, certains apiculteurs provinciaux ont indiqué qu'un programme d'inspection national et normalisé était nécessaire pour obtenir des données permettant de prendre des décisions éclairées au sujet des politiques et des règlements. Ce programme devrait s'appuyer sur des données scientifiques et aller au-delà de la simple inspection. Une surveillance systémique des ravageurs et maladies endémiques de l'abeille durant l'année permettrait de déterminer les causes de mortalité chez l'abeille et de réagir rapidement aux éclosions. Les ressources actuelles sont insuffisantes. Les apiculteurs provinciaux sont invités à trouver des moyens de renforcer la surveillance au moyen des ressources actuellement disponibles et à collaborer avec les associations d'apiculteurs pour être en mesure de déclarer eux-mêmes les données.

### **Projet intégré de biosécurité et de salubrité en apiculture**

Le CCM présente et distribue son nouveau manuel de biosécurité et de salubrité des aliments intitulé Programme canadien de salubrité, de qualité et de suivi pour l'industrie apicole. Le manuel comprend 12 méthodes de production et sera distribué au moyen des médias sociaux et du site Web du CCM et à l'occasion de

séminaires ainsi que durant le congrès des apiculteurs de l'Ontario et d'autres activités pertinentes.

### **Projet d'analyse des lacunes - Proposition**

On présente un projet visant à recueillir, à comparer et à évaluer les PGB pour les apiculteurs et à dresser la liste des lacunes et des possibilités afin de les harmoniser à l'échelle des régions tout en tenant compte du climat et d'autres différences régionales. Le projet s'échelonne sur dix semaines et coûtera 25 000 \$; il sera financé par AAC dans le cadre du FSA. Le produit final sera un document « évolutif » pouvant facilement être mis à jour et il sera publié dans le magazine HiveLights, les bulletins et les sites Web et sera aussi fourni par les gouvernements provinciaux. Le groupe approuve le projet.

### **Plan d'accès aux médicaments et aux pesticides à usage limité pour les espèces mineures**

Les membres se penchent sur une approche visant à accéder plus facilement au Programme des médicaments vétérinaires et au Programme des pesticides à usage limité. On suggère que l'industrie et les gouvernements provinciaux présentent conjointement les principaux enjeux lors de la réunion annuelle du CLA sur l'établissement des priorités en mars 2015. On souligne également qu'il serait avantageux que des représentants du FSA participent à la réunion. Selon les membres, une lettre devrait être envoyée à AAC pour demander d'examiner prioritairement certaines propositions. Un comité est formé afin d'élaborer un plan de travail pour accéder à ces programmes.

### **Modèle de prévision des ravageurs**

GFO fait le point sur un projet de recherche mené au Collège Ridgetown en vue de créer un modèle de prévision des ravageurs pour le maïs et le soja en Ontario. GFO collabore également avec le MAAO dans le cadre d'un projet de quatre ans sur les outils de prévision des ravageurs vivant dans le sol. Le CCC fait le point sur le séminaire d'une demi-journée prévu le 21 octobre 2014 à Saskatoon pour discuter des éléments connus des modèles de prévision des ravageurs et des seuils applicables pour les traitements. L'objectif consiste à combler le manque de connaissances afin de prendre de meilleures décisions en ce qui concerne l'application des insecticides. On suggère de se servir du séminaire pour demander aux producteurs de faire les pulvérisations entre 15 h et 5 h alors que les abeilles sont inactives. Étant donné que le séminaire sera offert sous forme d'atelier avec des séances en petits groupes, il ne sera pas possible d'y participer à distance. Cependant, un compte rendu de la réunion sera rendu public. Le CCC communiquera ce compte rendu au FSA. On souligne également que depuis que l'UE a interdit l'utilisation de certains néonicotinoïdes, les pertes de culture auraient augmenté ainsi que le recours aux traitements.

### **Stratégie nationale de recherche intégrée - Ébauche**

Les membres assistent à la présentation d'une approche visant à élaborer une stratégie de recherche. Ils craignent que la vaste portée de la stratégie pose

problème et qu'il soit nécessaire d'établir des priorités. On suggère plutôt à court terme de recueillir de l'information sur les recherches pertinentes qui ont été menées au cours des cinq dernières années sur les priorités déjà établies et d'analyser les connaissances actuelles afin de déterminer les lacunes. Un groupe de travail sur la recherche est créé.

### **Prochaines étapes en matière de communication**

L'ébauche du Plan de communication de la Coalition pour la santé des abeilles est présentée. Le plan prévoit huit réalisations attendues : contenu du site Web d'AAC sur la santé des abeilles; annonce d'une nouvelle image de marque de la coalition; diffusion du plan d'action; organisation d'un forum public; communication des progrès réalisés dans l'élaboration du plan d'action; organisation d'une réception à la prochaine réunion des ministres de l'Agriculture FPT; présentations à l'assemblée générale annuelle des organisations membres et communication des faits saillants des réunions au public.

Le groupe a ensuite discuté du mode d'utilisation du forum et s'est demandé s'il était nécessaire d'établir une coalition distincte pour les membres de l'industrie. Des explications sont données au sujet des renseignements que les membres peuvent communiquer sur le forum. Il est convenu que tous les membres utiliseront le forum de différentes façons et que celui-ci s'avère un outil utile. Le plan de communication jouera un rôle essentiel pour s'assurer que le public est au courant des travaux menés par le FSA. On suggère aux membres de fournir au Groupe de travail sur les communications une liste des activités effectuées à ce jour pour favoriser la santé des abeilles. L'ACCS et GFO prépareront un modèle que les membres pourront utiliser pour compiler ces données.

Compte tenu des discussions tenues plus tôt sur la Stratégie nationale de pollinisation dirigée, les participants confirment leur soutien à la transition du forum vers une table ronde à long terme. Il est décidé que le Groupe de travail sur les communications publiera une annonce sur la nouvelle table ronde en même temps que l'ébauche du plan stratégique.

### **Prochaine réunion**

La prochaine réunion de la Table ronde sur la santé des abeilles aura lieu à Ottawa, vers le 15 mars 2015. Une réunion du Comité directeur est aussi prévue en janvier 2015.

Les membres sont invités à proposer aux coprésidents le nom de conférenciers.

## **Résumé des mesures de suivi**

1. Préparer un plan d'action provisoire pour le contrôle de l'exposition des abeilles aux pesticides à l'intérieur et à l'extérieur des ruches (Jean-Pierre Chapleau, Debra Conlon, Brian Innes, Maria Trainer, Dave Carey, Salah Zoghلامي, Kelly McAslan, Connie Hart, David Feindel, Rod Scarlett), et rédiger un document d'orientation sur le plan d'action pour le contrôle du varroa (Grant Hicks, Geoff Wilson, Medhat Nasr, Maria Trainer; l'ARLA et le CLA participeront à titre consultatif).
2. Poursuivre les travaux sur l'analyse économique des abeilles domestiques en tant que pollinisatrices, y compris le contexte sur la croissance potentielle de la demande en matière de pollinisation, notamment une répartition par province des besoins et des lacunes projetés en ce qui concerne les pollinisateurs, ainsi qu'une section de contexte décrivant l'évolution de l'industrie. (AAC – DSSS, DGST)
3. Le Groupe de travail sur la Stratégie nationale relative aux pollinisateurs contrôlés définira le rôle de leadership fédéral proposé. (CCM, GFO, CLC, ACCS)
4. Le Groupe de travail sur la stratégie nationale rédigera un document sur la portée pour une stratégie de recherche. (Stephen Page, Maria Trainer, Victoria Wojcik, Rob Currie, Steve Pernal)
5. Mettre en œuvre le projet d'harmonisation des PGB. (AAC, apiculteurs provinciaux, CCH)
6. Établir les priorités à présenter au Centre pour la lutte antiparasitaire lors de la réunion sur l'établissement des priorités de mars in 2015. (Shelley Hoover, Geoff Wilson, Justin Sugawara; l'ARLA et le CLA participeront à titre consultatif)
7. Les gouvernements provinciaux examineront la possibilité d'une approche coordonnée et normalisée dans les activités actuelles de surveillance et de contrôle. (David Feindel, Geoff Wilson, Rhéal Lafrenière, Anne Leboeuf, Chris Maund, Kelly McAslan, Paul van Westendorp, Jason Sproule)
8. Les gouvernements fédéral et provinciaux tenteront de fixer une rencontre pour présenter la stratégie nationale du Forum sur la santé des abeilles à la prochaine réunion des SMA FPT chargés de la réglementation. (AAC)
9. Entreprendre les démarches nécessaires pour la transition du forum à la table ronde. (AAC)



10. Le Groupe de travail des communications diffusera une annonce sur la nouvelle table ronde, de même que le Plan stratégique provisoire. (Kelly McAslan, Debra Conlon, Rod Scarlett, Brian Gilroy, AAC)
11. Le Groupe des communications élaborera des messages clés que les membres utiliseront pour expliquer le but de la table ronde et un processus pour informer les membres. Le Groupe de travail recueillera et utilisera les documents existants des membres et d'autres sources. (Kelly McAslan, Debra Conlon, Rod Scarlett, Brian Gilroy, AAC)
12. Le Groupe de travail des communications identifiera les pratiques exemplaires au moment de diffuser les principaux rapports afin de mieux préparer les membres de la table ronde à répondre. (Kelly McAslan, Debra Conlon, Rod Scarlett, Brian Gilroy, AAC)
13. Fournir au Groupe de travail des communications un compendium es activités effectuées jusqu'à maintenant pour la santé des abeilles. (Tous les membres) L'ACCS et la GFO prépareront un modèle que les membres utiliseront afin de rassembler ces renseignements.
14. Le Groupe de travail sur la Stratégie nationale relative aux pollinisateurs contrôlés intégrera les commentaires reçus par la table ronde sur la stratégie nationale. (CCM, MAAO, GFO, CLC, ACCS)
15. Partager le rapport sur l'atelier des intervenants qui s'est déroulé en octobre à Saskatoon, une fois terminé. (SCSC)
16. Les coprésidents recevront des suggestions sur les conférenciers spécifiques identifiés pour la prochaine réunion, de même que sur de nouveaux membres potentiels. (Tous les membres)
17. L'ARLA discutera des possibilités de prémobilisation à la table ronde sur la santé des abeilles relativement aux principaux documents et rapports.