



ADAM BULLETIN de LIAISON Janvier 2019 – n° 27

Ce bulletin est distribué par messagerie électronique ainsi que par tirage papier limité à 100 exemplaires, par respect de l'environnement, pour diffusion par les membres de l'association à leurs voisins et amis.
Association ADAM, Casier n° 14, mairie de Montbonnot, 38330 MONTBONNOT SAINT- MARTIN

**Avec nos meilleurs vœux
pour 2019 !**

Sommaire

- Le mot de la présidente
- Conduite du rucher
- Brèves de rucher
- Sur l'agenda d'A.D.A.M. et pour nous contacter

Le mot de la présidente 2018

par Sabine Coquillard

2018 vient de s'achever, année marquée par quelques décisions politiques restreignant – un peu – l'utilisation des pesticides néonicotinoïdes. L'année 2019 voit donc enfin l'interdiction par les particuliers et les collectivités territoriales de ces pesticides. Mais beaucoup reste à faire avant d'aboutir à une interdiction plus globale du glyphosate. Et le risque de nouvelles dérogations est réel. Comme souvent, il semble que le 'grand public', de plus en plus conscient des méfaits de ces produits chimiques, se sente davantage concerné que nos élus dont certains signent un appel à sauver les abeilles tout en soutenant au moins un amendement contestant l'interdiction des dits néonicotinoïdes. Cherchez l'erreur ! Cf. les articles du *Dauphiné Libéré*, lundi 7 janvier 2019, p. 20 ("Abeilles : leur vote contredit leur tribune") et *Le Monde*, dimanche 6- lundi 7 janvier 2019, p.23 ("Des députés et des abeilles").

Tout ceci montre à quel point le monde apicole (et bien au-delà) doit rester vigilant dans sa défense de l'environnement et de la biodiversité, non seulement pour la survie des abeilles, mais aussi pour la santé de tous, ce qui s'inscrit dans la démarche de notre association à travers ses pratiques et ses initiatives.

C'est dans cet esprit qu'ADAM inaugure en ce premier trimestre 2019 un cycle de conférences qui se tiendront dans la salle de réception de la Mairie de Montbonnot Saint-Martin (entrée gratuite) de 20h à 22h :

- **Judi 17 janvier : le frelon asiatique**, conférence organisée autour de la retransmission d'une présentation sur le frelon asiatique, suivie d'une séance de questions/réponses animée par Erik Burdet, GDSA 38 et référent 'frelon asiatique' en Isère, et Christian Bienvenu, GDSA 38.
- **Judi 24 janvier : initiation à la dégustation de miels** par Bruno Colladant (nombre de places limité, inscription sur le site web de l'association via la page : <http://www.apiculteurs-amateurs-montbonnot.fr/new-site/index.php/9-non-categorise/108-initiation-a-la-degustation-de-miels-2019>),
- **Lundi 11 février : quelles fleurs au menu des abeilles ?** par Pierre Fournier,
- **Mardi 12 mars : le mystère des abeilles** par Christian Bienvenu, ADAM.

Enfin, comme chaque année, vous êtes conviés à notre assemblée générale qui sera suivie d'un pot de bienvenue :

ADAM - Assemblée générale : vendredi 8 février 2019, à 19h30,
ouverture des portes à 19h, salle de réception de la Mairie de Montbonnot Saint-Martin.
Merci de penser à renouveler votre adhésion pour 2019.

Conduite du rucher : recommandations pour l'hiver

par Christian Bienvenu

Merci à Christian pour ses recommandations.

1- **TRANQUILLITÉ NÉCESSAIRE AUX ABEILLES** : hiver = période de repos pour les abeilles : il est important de veiller à leur tranquillité. Il faut ainsi élaguer les branches à proximité, baisser les grilles pour empêcher l'intrusion de rongeurs, poser un filet pour gêner le pic-vert... La planche de vol doit être dégagée (en douceur) des abeilles mortes, de la neige ou de la glace, des feuilles mortes afin que l'air se renouvelle dans la ruche et que les abeilles puissent décoller et se poser sans encombre lors des vols de propreté. Les ruches peuvent rester complètement enfouies sous la neige sans en souffrir.

Toute agitation produite dans le groupe des abeilles le désagrège, provoque l'engourdissement et la mort de celles qui s'écartent du groupe et l'agitation est accompagnée d'une consommation exagérée de nourriture.

- 2- **SUCRE EN PÂTE** : en fonction de la rigueur (ou non-rigueur) de l'hiver, les abeilles vont entamer plus ou moins leurs réserves de miel. Il devient donc nécessaire d'apporter un complément de nourriture solide appelée « candi ».
- 3- **INCONVÉNIENTS D'UNE NOURRITURE LIQUIDE** : il est très nuisible de donner la nourriture sous forme liquide tant qu'il fait froid car elle incite les abeilles à sortir et stimule la ponte trop tôt alors que la ponte de la reine doit reprendre tout naturellement et dans une mesure proportionnée aux conditions climatiques, aux ressources en nectar et en pollen, à la force des colonies, à l'état physique de la reine...
- 4- **REVUE DU MATÉRIEL** : il faut profiter de cette période hivernale pour nettoyer, réparer ou compléter le matériel en vue de la prochaine saison. Il est recommandé de changer chaque printemps deux cadres neufs contre deux cadres anciens réparés de varroas (par ruche). Il faut nettoyer et réparer les cadres des hausses qui seront mises en place mi-avril – début mai. Les outils (lève-cadres, spatules, lames) doivent être trempés dans de l'eau de Javel pour tuer tous les parasites, bactéries, virus et champignons qui s'y trouvent et attendent la prochaine saison pour proliférer.
- 5- **HEURES DE LOISIRS** : les longues soirées d'hiver sont propices à tout apiculteur pour consulter les livres, revues et journaux apicoles. Il est temps pour lui de relire son carnet d'observations pour préparer son plan de campagne : commande d'essaims, de reines, de matériels... Il lui est possible aussi de participer à des séances de formation dispensées par les syndicats apicoles de la région.

Brèves de rucher : les contes de la ruche et l'apiculture biodynamique par Pierre Le Loarer

Pour celles et ceux qui aiment les histoires et les contes, signalons **La confrérie des abeilles : les contes de la ruche** par **Pierre-Olivier Bannwarth**, préface d'Henri Gougau, chez Albin Michel, 223 p. Avec des contes qui plairont aussi bien aux grands qu'aux plus jeunes.

Pour celles et ceux qui se posent de nombreuses questions sur les abeilles, voici un ouvrage de 2008 retrouvé très récemment en librairie et méritant d'être mentionné : **250 réponses aux questions d'un ami des abeilles**, avec des textes de **Jacques Goût**, apiculteur et créateur du musée vivant de l'apiculture gâtinaise à Château-Renard (Loiret) et des photos de **Claude Jardel**, paru aux éditions du Gerfaut. Vous pourrez ainsi répondre à des questions simples ou plus difficiles, culturelles ou très concrètes. Toutes ces questions sont regroupées en huit grands thèmes (la vie de l'abeille, la plus ancienne compagne de l'homme, avoir et élever des abeilles, quatre saisons de la vie d'un apiculteur, les ennemis de l'abeille, le miel et les produits de la ruche, la route commune des hommes et des abeilles, l'abeille, un symbole qui transcende l'Histoire). Juste deux exemples : *est-ce que l'abeille continue de travailler la nuit ?* (un bref extrait de la réponse : "ce n'est pas la nuit qui dicte l'éventuel repos pour les abeilles, mais seulement le rafraîchissement des températures") et *quel apiculteur reçut le prix Nobel ?* (la réponse est plus facile si l'on précise 'Nobel de physiologie et de médecine' en 1973 avec Konrad Lorenz et Nikolaas Tinbergen).

Pour celles et ceux qui souhaitent développer une apiculture durable et respectueuse des abeilles, le Mouvement de l'Agriculture BioDynamique (MABD, www.bio-dynamie.org) vient d'éditer au second semestre 2018 avec le soutien de l'association *Les amis de la biodynamie* : **Apiculture biodynamique : vers une pratique respectueuse de l'abeille**. Écrit par des auteurs de différents pays, l'ouvrage (<https://www.bio-dynamie.org/produit/apiculture-biodynamique/>) est subdivisé en quatre grandes parties (approche sensible des abeilles, la science et l'apiculture respectueuse de l'abeille, les bases de l'apiculture biodynamique, les abeilles et les hommes). Cette dernière partie inclut la reprise intégrale – avec l'autorisation des éditions Quae – du chapitre 9 intitulé 'les astuces de l'essaim' du livre de **Thomas D. Seeley** : **La démocratie chez les abeilles** (voir notre compte rendu détaillé dans le *Bulletin de liaison* N°21 de juillet 2017).

Sur l'Agenda 2018 d'A.D.A.M.	Pour nous contacter
<p>Prochaines réunions du C.A. de 19h à 20h30 dans la salle du conseil de la Mairie de Montbonnot Saint-Martin : <u>les jeudis</u> 7 mars, 4 avril.</p> <p>Salle de réception de la Mairie de Montbonnot Saint-Martin :</p> <ul style="list-style-type: none">- Assemblée générale : <u>vendredi 8 février</u>, 19h30.- Conférences ADAM: jeudis 17 janvier, 24 janvier, lundi 11 février et mardi 12 mars 2019. <i>Voir mot de la présidente, p.1.</i>Soirée filage de cadres : jeudi 21 mars, 19h, Maison pour tous de Montbonnot. <p>Contact par courriel à : bulletin@apiculteurs-amateurs-montbonnot.fr</p> <p>Site Web : http://www.apiculteurs-amateurs-montbonnot.fr</p> <p>Initiation à l'apiculture : renseignements auprès de : Bruno COLLADANT 06 69 60 63 01 ; Christian BIENVENU 06 38 98 91 08.</p>	<p>Association A.D.A.M., Casier n° 14, mairie de Montbonnot, 38330 Montbonnot Saint-Martin</p> <p>Présidente : Sabine COQUILLART</p> <p>Vice-Présidentes : Anne LORTAT-JACOB, Véronique SERPAGGI</p> <p>Secrétaire : Hédi GHARBI</p> <p>Secrétaire adjoint : Philippe KOCH</p> <p>Trésorier : Michel CAZAL</p> <p>Trésorière adjointe : Chantal QUATREFAGES</p> <p>Animation dans les écoles : renseignements auprès de : Gilles DAGAND 06 99 21 38 35.</p> <p>Capture d'essaims : 06 38 98 91 08 (Christian BIENVENU)</p>