



**A.D.A.M. BULLETIN de LIAISON n° 10 - JUILLET 2014**

*Ce bulletin est distribué par messagerie WEB 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...*

*Rédigé par la commission « communication » sous la responsabilité du président,  
Association A.D.A.M., Casier n° 14, mairie de Montbonnot, 38330 MONTBONNOT St MARTIN*

**Conduite du rucher : La récolte par Christian Bienvenu**

**Sommaire :**

- 1. Conduite du rucher : Consignes pour la récolte du miel**
- 2. Brèves de rucher**
- 3. Sur l'Agenda d'A.D.A.M.**
- 4. Les visites du samedi**
- 5. Double quiz du printemps**
- 6. Contact**

La récolte du miel, fin juillet – début août, doit se dérouler en respectant quelques règles :

- ⌚ placer la veille un couvre-cadres équipé d'un chasse-abeilles entre le corps de ruche et la première hausse,
- ⌚ enlever les hausses le lendemain et les apporter dans le local d'extraction à l'abri de l'atteinte des abeilles,
- ⌚ s'assurer auparavant que le local est propre, sec et aéré sans que les abeilles puissent y pénétrer,
- ⌚ s'assurer que le matériel d'extraction est propre,
- ⌚ désoperculer les cadres de hausses au dessus d'un bac à désoperculer pour recueillir les brisures de cire et les inévitables coulures de miel qui sera filtré plus tard,
- ⌚ placer autant de cadres désoperculés que possible dans l'extracteur,
- ⌚ actionner la manivelle de l'extracteur radial : cet appareil permet d'extraire les deux faces à la fois par l'effet de la force centrifuge,
- ⌚ filtrer une première fois le miel qui sort de l'extracteur,
- ⌚ filtrer une deuxième fois le miel qui est ensuite versé dans le maturateur,
- ⌚ nettoyer tout le matériel, après l'extraction, à l'eau sans adjuvant,
- ⌚ faire lécher par les abeilles les cadres vidés soit en formant une tour de hausses à proximité du rucher pendant quelques heures, soit en remplaçant à nouveau les hausses sur les corps de ruches, le soir : en effet cette deuxième méthode déclenche le pillage et il est fortement conseillé de réduire les trous de vol et de retirer les hausses dans la matinée qui suit.

Après que la récolte ait été effectuée, il faut s'assurer que toutes les colonies possèdent leur reine : les colonies orphelines doivent recevoir un cadre contenant des oeufs ou des larves du premier jour, ou bien recevoir une nouvelle reine, ou encore être réunies à d'autres colonies.

Cette période est propice au pillage des colonies faibles par les plus fortes. Il faut donc prendre les mesures suivantes surtout en cas de nourrissage : rétrécissement des entrées, sirop en petite quantité donné à la tombée du jour. La ponte d'août doit être stimulée car les abeilles nées en septembre vont participer à l'hivernage.

Il est nécessaire et obligatoire de placer des lanières anti-varroas près des cadres de couvain pour une durée de 10 semaines en contrôlant périodiquement les chutes de varroas sur les langes.

**Sur l'agenda 2014 de A.D.A.M.**

**Du 15 Juillet au 15 Août :** récolte de miel à la Maison Pour Tous,

**6 Août à 19h en mairie:** réunion du CA élargi d'août,

**3 Septembre à 19h en mairie :** réunion CA élargi de septembre,

**6 Septembre :** forum des associations, Maison du Pré de l'Eau,

**1er Octobre à 19h :** réunion du CA élargi, Maison du Pré de l'Eau,

**6 et 7 Octobre :** fête des abeilles et du miel, M. du Pré de l'Eau,

**7 Octobre : projection du film : « Des abeilles et des hommes »**

dans le cadre de la fête du miel et des abeilles, Maison du Pré de l'Eau

**5 Novembre à 19h :** réunion du CA élargi, Maison du Pré de l'Eau

**12 Novembre** et les 5 mercredi suivants : Formation à l'apiculture pour les nouveaux adhérents, **sauf le**

**3 Décembre :** réunion du CA élargi, Maison du Pré de l'Eau

**Visites du samedi des ruches du château de Miribel**



Autant l'an passé avait été perturbé par les mauvaises conditions météo, autant cette année a été favorable pour les visites organisées gratuitement par A.D.A.M. chaque samedi à 11h, dans le parc de la mairie de Montbonnot-Saint-Martin. Et le public a été présent, puisque chaque samedi a vu nos « clients » (de 7 à 77 ans, mais oui mais oui !) pénétrer dans le rucher sous la gouverne éclairée des volontaires de l'association. L'occasion non seulement de visualiser de tout près les deux colonies vivant dans le

rucher municipal, mais l'occasion aussi d'aborder tous les sujets de discussion concernant les abeilles, l'apiculture et la protection de l'environnement. Un grand merci à tous les animateurs : Pierre, Christian, Philippe, Bruno, Gilles, Michel, Gérard, ainsi qu'à celles et ceux qui ont « fait passer le message » auprès de nos visiteurs !



**Brèves de rucher**

par Pierre Le Loarer

**Y aurait-il une prise de conscience grandissante concernant le déclin des insectes ?**

Le journal *Le Monde* daté du mardi 25 juin consacre une page entière à cette question suite à une vaste étude scientifique dénonçant le rôle des pesticides systémiques (dits 'néonicotinoïdes') dans l'érosion globale de la biodiversité, ce qui va bien au-delà des seuls insectes pollinisateurs. Cf. : [http://www.lemonde.fr/planete/article/2014/06/24/le-declin-massif-des-insectes-menace-l-agriculture\\_4444051\\_3244.html](http://www.lemonde.fr/planete/article/2014/06/24/le-declin-massif-des-insectes-menace-l-agriculture_4444051_3244.html)  
Selon *Le Monde*, cette étude menée par un groupe de travail sur les pesticides systémiques (TFSP : 'Task Force on Systemic Pesticides') réunit une cinquantaine de scientifiques de 15 nationalités et doit être publiée dans la revue *Environmental Science and Pollution Research* (ESPR). Pour davantage de précisions, voir le site: <http://www.tfsp.info/worldwide-integrated-assessment/>

Mais ce sont peut-être les impacts économiques négatifs (que l'absence d'insectes pollinisateurs va provoquer) qui vont faire réagir les pouvoirs publics. Ainsi aux États-Unis, le président Obama vient d'annoncer le lancement d'une *stratégie fédérale pour la santé des abeilles et des autres pollinisateurs*. Voir, en anglais, le site de la Maison blanche :

<http://www.whitehouse.gov/the-press-office/2014/06/20/presidential-memorandum-creating-federal-strategy-promote-health-honey-b>

ou encore le site d'information cnsnews.com :

<http://www.cnsnews.com/news/article/penny-starr/obama-s-federal-strategy-protect-bees-includes-dod-national-security>

Un groupe de travail interministériel US devrait rendre ses résultats dans environ six mois. Affaire à suivre en espérant un 'cadeau de Noël 2014' pour la préservation de l'environnement et de la biodiversité !

Signalons sur ce même sujet la parution très récente (juin 2014) d'un ouvrage qui fait le point sur les problèmes récurrents de mortalité des abeilles, ouvrage intitulé *Nos abeilles en péril* de **Vincent Albouy** (entomologiste) et **Yves Le Conte** (directeur de recherche à l'INRA d'Avignon) aux éditions **Quæ**. Cet ouvrage, accessible à tous, a le mérite de brosser un panorama d'ensemble des problèmes (pesticides, maladies, parasites et prédateurs, mutation de l'agriculture, pratiques apicoles, etc.) et conclut en ouvrant quelques pistes pour l'avenir.

**Les abeilles, l'apiculture et le miel auraient-ils le vent en poupe dans le monde de l'édition ?**

2013 avait vu la parution de « *L'apiculture selon Samuel Beckett* » de **Martin Page**, petit ouvrage assez original où il est assez peu question d'apiculture, réédité en poche (collection Points) début janvier 2014.

En ce premier semestre 2014, deux autres ouvrages littéraires viennent d'être publiés : « *L'âne et l'abeille* » de **Gilles Lapouge** (chez Albin Michel) qui vaut beaucoup mieux qu'un simple détour pour qui s'intéresse aux abeilles et aux ânes, et au-delà à l'histoire de ces deux animaux, à travers la mythologie, la philosophie, la littérature et la science.

Signalons aussi un premier roman, « *Le miel de Slobodan Despot* », paru chez Gallimard, où une herboriste sauve un apiculteur déraciné. Où nous découvrons une aventure placée sous le signe du miel. Sauveteur.

**??? Double quiz du printemps ???**



Photo prise **dans le parc Lucie Pellat**  
Qui a vu cette belle orchidée sauvage  
(*Ophris* *Bouc*)  
à proximité de la vieille maison Lucie Pellat ?



Mais à quelle espèce et à quelle famille  
appartient donc ce beau couvain en  
tenue de protection apicole ?

**Contacts : association A.D.A.M. et responsables des commissions 2014 :**

<b>Président</b>	<b>Gilles DAGAND</b> 06 99 21 38 35	<b>Vice Président</b>	<b>Bruno COLLADANT</b>
<b>Trésorière :</b>	<b>Patricia PAGNARD</b>	<b>Secrétaire</b>	<b>Jacqueline CAZAL</b>
<b>Formations :</b>	<b>Bruno COLLADANT, Christian BIENVENU</b>		
<b>Communication</b>	<b>Bruno COLLADANT</b>	<b>Apiculture collective :</b>	<b>Bruno COLLADANT</b>
<b>Site internet</b>	<b>Pierre LE LOARER</b>		<b>Christian BIENVENU</b>
<b>Rucher Lucie Pellat :</b>	<b>Cathy REOLON</b>	<b>...du grand saule :</b>	<b>Philippe KOCH</b>
<b>Miellées :</b>	<b>Marie-Christine GILOT</b>	<b>Animations, Festivités</b>	<b>Gérard BOUSQUET</b>
<b>Site internet (en cours de modification)</b>	<a href="http://www.apiculteurs-amateurs-montbonnot.fr">http://www.apiculteurs-amateurs-montbonnot.fr</a>		
<b>Contact par messagerie :</b>	<a href="mailto:contact@apiculteurs-amateurs-montbonnot.fr">contact@apiculteurs-amateurs-montbonnot.fr</a>		