



**ADAM BULLETIN de LIAISON Avril 2018 – n° 24**

*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 St MARTIN*

**Le mot de la présidente 2018**

*par Sabine Coquillard*

Notre assemblée générale du 26 janvier dernier a permis de faire le bilan de notre activité en 2017 et de remercier tous les membres qui s'impliquent dans les différentes actions menées : entretien des ruchers du parc de Miribel, de Lucie Pellat et du Grand Saule, organisation des ateliers et séances d'initiation à l'apiculture, capture d'essaims, prêt de matériel d'extraction de miel et de réservation de la salle, récolte collective du miel.

À côté de ces activités apicoles, la journée de sensibilisation au monde des abeilles à destination des élèves de l'école des Chavannes, l'animation sur le stand de notre association à la *Fête des abeilles, du miel et de la nature*, sont autant d'occasions de nous impliquer dans la défense de l'environnement et de la biodiversité. Notre participation à la semaine pour les alternatives aux pesticides (20 au 30 mars 2018) organisée par la Mairie de Montbonnot nous a permis de réaffirmer notre engagement vis-à-vis de ces enjeux sanitaires et environnementaux de première importance grâce notamment à l'exposé du Dr Caroline Rouquier, et à la participation de Bruno Colladant, tous deux membres de notre association.

**Sommaire**

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

*Christian Masurel, membre de notre association depuis plusieurs années, nous a quittés suite à une longue maladie.*

*Nous nous souviendrons de sa gentillesse, de sa modestie lors de nos réunions dans lesquelles ses interventions traduisaient une très grande connaissance et aussi une longue pratique de l'apiculture. Sa présence parmi nous, y compris lors de la Fête des abeilles, était très appréciée.*

*Nos sincères condoléances à sa famille et à tous ses proches.*

L'année 2017 a également permis de déménager dans les nouveaux locaux des ateliers associatifs que la mairie de Montbonnot met à la disposition des associations, ce dont nous la remercions très vivement.

En tant que nouvelle présidente de notre association, je tiens à renouveler mes remerciements à toute l'équipe du conseil d'administration de notre association et sa présidente sortante, Myriam Dalstein (qui souhaitait se retirer pour des raisons personnelles d'ordre familial). Le renouvellement partiel du CA illustre la vitalité de notre association par l'investissement des nouveaux membres comme des anciens.

*Information pratique* : à la demande de plusieurs membres et après un petit sondage, nous avons changé le jour de nos réunions mensuelles qui se tiendront dorénavant le jeudi (et non le mercredi comme précédemment), dans la salle de réunion de la Maison du Pré de l'Eau pour mai et juin prochain. Pour la suite, la disponibilité des locaux n'est pas encore connue.

**Conduite du rucher : recommandations pour le printemps**

*par Christian Bienvenu*

*Merci à Christian pour ses recommandations.*

Après un hiver plutôt long, le mois d'avril est là et avec lui plein de promesses d'une grande miellée. En effet, en cette période, les pollens et nectars abondent. Les visites de printemps ont permis de se rendre compte de la vitalité de chaque colonie, de procéder au changement de deux ou trois cadres dans le corps de ruche. Les premières hausses ont été posées début avril et le miel est déjà engrangé en grande quantité. Si le temps se maintient au beau, les deuxièmes hausses seront posées début mai. Rappelons que le mois d'avril est propice aux essaims.

**LES ESSAIMS NATURELS**

L'essaimage sert à perpétuer l'espèce. Il est composé d'une partie importante de la colonie comprenant des ouvrières, des mâles et une reine. Le premier essaim qui sort de la ruche est appelé essaim primaire et il est accompagné d'une vieille reine, c'est-à-dire d'une reine fécondée. L'essaim secondaire est celui qui sort 9 jours après l'essaim primaire et il est accompagné d'une jeune reine non fécondée. L'essaim tertiaire est le troisième qui sort de la ruche accompagné d'une jeune reine non fécondée, sœur de la précédente. Il peut y avoir, comme en 2012, un quatrième essaim. Cependant, certaines années, on constate seulement 1 essaim, voire pas d'essaim du tout.

Un essaim moyen pèse 2,5 Kg soit ~20.000 abeilles mais peut atteindre 3 à 4 Kg.

LES DIVISIONS OU ESSAIMS ARTIFICIELS

Afin de contrôler son cheptel, l'apiculteur(trice) peut décider de diviser sa colonie avant qu'elle n'essaime naturellement. Il est nécessaire de réaliser cette opération en présence de colonies fortes en abeilles et en couvain (4 à 5 cadres), lorsqu'on constate la présence d'œufs sur les cadres et à une période où il existe des mâles pour féconder les jeunes reines.

**Brèves de rucher**

par Pierre Le Loarer

Avec le printemps, revient la période de l'essaimage. L'essaimage, c'est un moyen pour l'espèce de se reproduire et de se multiplier. C'est donc un processus naturel, même s'il est parfois considéré comme un échec par l'apiculteur qui entretient des ruches. Voir partir un essaim d'une ruche est un spectacle étonnant, voire fascinant, qui mérite d'être observé au moins une fois : à proximité d'une ruche qui va essaimer, on entend d'abord un bourdonnement particulier beaucoup plus intense qu'habituellement provenant de milliers d'abeilles devant la ruche, puis un nuage d'abeilles qui se regroupent très rapidement et s'envolent toutes ensemble un peu comme une fusée pour se poser en grappe autour d'une branche d'arbre (ou tout autre lieu qui peut leur convenir !) à des hauteurs (de 5 à 20 mètres) et des distances variables (de quelques mètres à une centaine de mètres environ) de la ruche d'origine.

C'est très impressionnant pour le spectateur non averti, mais nullement dangereux (les abeilles chargées de nourriture à ce moment-là ne piquent pas, du moins pas dans les premières heures après l'arrivée de l'essaim). Il faut bien sûr ne pas se placer dans la trajectoire directe de l'essaim. Une fois l'essaim formé en grappe et posé sur un arbre, celui-ci peut être récupéré par des apiculteurs avertis. Là encore, le spectacle d'un essaim tombé sur un drap blanc, puis de milliers d'abeilles qui suivent la reine dans une ruchette, mérite le détour ! Il existe bien sûr plusieurs manières de récupérer un essaim. **Si vous repérez un essaim, vous pouvez contacter l'association (voir ci-dessous : rubrique **Nous contacter – Capture d'essaims**).**



Photo © ADAM-PLL

**Pour en savoir plus sur l'essaimage**, outre le plaisir et l'intérêt de l'observation directe, les ouvrages d'apiculture consacrent presque tous des chapitres plus ou moins importants pour évoquer ou expliquer ce phénomène.

Signalons, à côté des ouvrages bien connus d'Henri Clément (éditeur scientifique du *Traité Rustica de l'apiculture*, auteur de *Les bons gestes de l'apiculteur*, etc.) et Jean Riondet (*Le Rucher durable, L'Apiculture mois par mois, Installer un premier rucher : guide pratique du débutant*) et parmi beaucoup d'autres, la **deuxième édition**, complètement refondue et enrichie, remarquablement illustrée (nombreux schémas, tableaux et photographies) **d'un ouvrage** qui nous vient de Belgique : **Être performant en apiculture : comprendre ses abeilles et les élever en harmonie avec la nature** par **Hubert Guerriat**, illustrations par **Adeline Guerriat** aux éditions Hozro (<https://hozro.be>), 2017, 479 p.

Pour toutes les personnes qui souhaitent mieux comprendre le rôle indispensable de l'abeille pour la nature et pour l'homme, mais aussi la multiplication des dangers qui pèsent sur les abeilles et enfin quelles sont à la fois les craintes pour leur avenir et les solutions pour leur préservation, nous recommandons **Abeilles, gardiennes de notre avenir : de la prise de conscience à la protection** de **Paul Fert**, avec une préface d'**Hubert Reeves**, aux éditions Rustica, 2017, 127 p. Pour information, Paul Fert est le fils de Gilles Fert, apiculteur professionnel reconnu et auteur de plusieurs ouvrages (*Les Fiches pratiques de l'apiculture, Le Petit traité Rustica de l'apiculteur débutant, L'Élevage des reines*).

<b>Sur l'Agenda 2018 d'A.D.A.M.</b>	<b>Pour nous contacter</b>
<p>Prochaines réunions du C.A. de 19h à 20h30 : les jeudis</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dans les locaux des ateliers associatifs de la mairie de Montbonnot les <b>jeudis</b> 3 mai et 7 juin.</li><li>- <b>Lieux à préciser pour</b> les jeudis 5 juillet, 2 août et 6 septembre.</li></ul> <p>Contact par courriel à : <a href="mailto:contact@apiculteurs-amateurs-montbonnot.fr">contact@apiculteurs-amateurs-montbonnot.fr</a></p> <p>Site Web : <a href="http://www.apiculteurs-amateurs-montbonnot.fr">http://www.apiculteurs-amateurs-montbonnot.fr</a></p> <p>Initiation à l'apiculture : renseignements auprès de : Bruno COLLADANT 06 69 60 63 01 ; Gilles DAGAND 06 99 21 38 35.</p>	<p><b>Association A.D.A.M., Casier n° 14, mairie de Montbonnot, 38330 Montbonnot-Saint-Martin</b></p> <p><b>Présidente</b> : Sabine COQUILLART</p> <p><b>Vice-Présidentes</b> : Anne LORTAT-JACOB, Véronique SERPAGGI</p> <p><b>Secrétaire</b> : Hédi GHARBI</p> <p><b>Secrétaire adjoint</b> : Philippe KOCH</p> <p><b>Trésorier</b> : Michel CAZAL</p> <p><b>Trésorière adjointe</b> : Chantal QUATREFAGES</p> <p><b>Capture d'essaims</b> : <b>06 38 98 91 08</b> (Christian BIENVENU)</p>