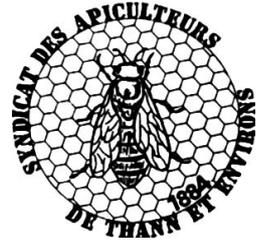


SYNDICAT DES APICULTEURS DE THANN & ENVIRONS



89 route de Cernay 68800 VIEUX-THANN



Site Internet : <http://apiculture68.neuf.fr>



L'ECHO DU RUCHER

N° 17

Textes : R. Neff - R. Hummel – R. Jung Rédaction et mise en pages : J.J. Frankowski
Polycopies réalisées par les Services de la Ville de Thann Diffusion : R. Hummel

JUILLET 2008

EDITORIAL

JUILLET 2008



Chers amis apiculteurs,

Si j'ai changé le titre, ce n'est pas que je vous sous-estime ou que je vous aime moins mais, bien au contraire, je suis heureux et fier de présider encore une équipe aussi dynamique. Je pense que nous sommes tous engagés selon nos disponibilités dans notre grande famille apicole.

Cette année, encore, la marche populaire était une réussite et tous les participants sont d'accord pour féliciter l'organisateur et les maîtres d'œuvre qui nous ont fait profiter d'un excellent méchoui et d'une bien agréable journée. Je tiens aussi à remercier les membres du bureau, du comité et tous ceux qui contribuent à l'établissement de ce bulletin toujours très réussi, sans oublier les

responsables de semaine qui assurent l'entretien général de notre « maison ».

Mais revenons à nos protégées ! Après nos problèmes de mortalité d'hiver et de printemps, les colonies rescapées ont, plus ou moins rapidement, repris leur développement et les meilleures ont même garni une hausse de miel de printemps. Mais, depuis la fin de floraison du tilleul, les miellats se font attendre et nous risquons encore une année de déception.

Nous avons passé le solstice d'été depuis un bon moment. La reine réduit sa ponte en général et plus encore s'il n'y a pas de rentrée de nectar. Par contre, le varroa continue sa ponte et infeste donc davantage les cellules de couvain mise à sa disposition. Vérifiez donc vos hausses et enlevez-les dès que possible ! Mais attention !!! En période de disette, toute manipulation sur la colonie est critique ! Quelques gouttes de miel qui se répandent lors de l'intervention peuvent provoquer le pillage ! Dès que la hausse est déposée, procédez au traitement anti-varroa et stimulez la ponte par un nourrissage spéculatif 50/50 en petite quantité (conseil que je vous ai déjà formulé l'année dernière à la même époque).

Rendez-vous au rucher-école pour tous renseignements complémentaires le samedi de 14 à 17 heures.

Au plaisir de nous rencontrer !

Très cordialement,

René NEFF

Le Président

CHERS AMIS APICULTEURS,

L'Apiculture Haut-rhinoise est mal en point (*L'Alsace du 4 juillet 2008*) !!! (Lire aussi l'article relevé sur le Net et rapporté en bas de page).

Suite à notre enquête interne, il se révèle que les Apiculteurs du Syndicat de Thann ont perdu environ 80 % de leur cheptel.

Mais j'ai le regret de constater que la moitié de nos membres ne se sentait pas concernée par ce problème, et n'ont pas répondu au questionnaire que nous avons adressé à leur attention.

Nous ne voulons sûrement pas établir une liste noire des problèmes de nos adhérents, mais trouver une solution ensemble pour éviter pareille catastrophe à l'avenir. Alors soyons solidaire !!!

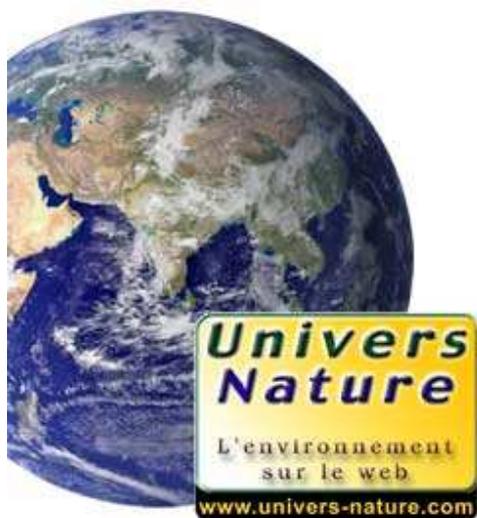
Restons OPTIMISTE et avançons !

Après l'hiver 2005/2006 nous avons 40% de perte. Au printemps 2007 il y a eu profusion d'essaims. La sélection naturelle a permis de ne garder que les colonies les mieux adaptées à notre environnement.

Aujourd'hui les colonies qui ont résisté à la maladie et aux mauvaises conditions climatiques sont aptes à être multipliées, **il faut revenir au bon sens**, que chacun fasse sa sélection et nous reviendrons vers une abeille régionale Saine et Forte.

Quand vous êtes contaminés par la grippe, vous ne vous sentez pas coupables, alors quand vos abeilles meurent ne vous sentez pas coupables non plus !

En attendant que nos spécialistes apicoles trouvent une solution à nos problèmes, pensez à enlever vos hausses dès que la miellée s'arrête, nourrissez et traitez contre le varroa le plus tôt possible.



04-07-
2008

Les abeilles massivement victimes d'un parasite intestinal

Depuis quelques années, entre insecticides, pratiques apicoles, changement climatique, pollution et autres parasites divers, un peu partout sur la planète les abeilles ont un vrai mal vivre. Dernière illustration du problème, les abeilles du Haut-Rhin sont victimes de la présence massive du parasite *Nosema ceranae* dans leur tube digestif.

Cette nosérose conduit à des blocages intestinaux qui, combinés aux mauvaises conditions climatiques des mois d'avril et de mai très humides, et à la présence de varroa (un acarien parasite de l'abeille) peuvent contribuer à expliquer les importantes chutes de populations d'abeilles que l'on constate depuis plusieurs semaines dans les ruchers du Nord-Est de la France, de la Belgique, du Luxembourg et de la Suisse.

Dans ce cadre la préfecture du Haut-Rhin vient de déclarer le département intégralement infecté. Premier arrêté de la sorte, pris en France contre cette maladie réputée très contagieuse, il doit permettre de mieux organiser la lutte contre le parasite et de suivre l'évolution de la maladie. Cela dit, mis à part un retour durable du soleil et de la chaleur, aucun traitement efficace n'existe contre *Nosema ceranae*. Aussi les autorités vétérinaires demandent aux apiculteurs de brûler les ruches infectées pour tenter de limiter la contamination.

Même si une telle crise, due à ce parasite, est une première en France, *Nosema ceranae* est présent dans l'hexagone depuis au moins 2002. Notons toutefois que selon les autorités, la nosérose n'est absolument pas contagieuse pour l'homme, tandis que tous les produits issus de la ruche (miel, pollen, gelée royale, cire, propolis...) demeurent consommables sans aucun risque.

Bonnes récoltes !

Robert HUMMEL
Le Vice-président

PAGE 3

MARCHE POPULAIRE des APICULTEURS de THANN et ENVIRONS
Le 1er juin 2008 (photos prises par Michel Palut)



Alors, tout le monde est là ?



9 heures et demi, on est dans les temps !



Qui a dit qu'on était perdu ?



Moi, je vous dirai que c'est par là !



Mais quelle vue !!



Moi ? Pas peur

Moi ? non plus !

Moi, je préfère tenir la rampe



On est déjà arrivé ?





PHOTO du groupe des Marcheurs



Dépêchons-nous, ils arrivent !



Attends, je vais aiguiser mon couteau



Allez hop, on décroche la bête



Ils font ça bien !



Mmmh ! Pas mauvais !



Ça se laisse boire !



C'est quand même bien organisé









LA SCIENCE DE L'ABEILLE POUR L'ENERGIE ET LE BIEN-ÊTRE

(Suite)

1° **LE MIEL** (voir l'écho du Rucher n°15)

2° **LE POLLEN** (voir l'écho du Rucher n°16)

3° **LA GELEE ROYALE**

La gelée royale représente le produit de sécrétion du système glandulaire céphalique des abeilles ouvrières entre le 5^{ème} et le 14^{ème} jour de leur existence. C'est un produit blanchâtre aux reflets nacrés, à consistance gélatineuse, de saveur chaude, acide et légèrement sucré qui constitue la nourriture exclusive :

- de toutes les larves de la colonie, depuis leur éclosion jusqu'au 3^{ème} jour de leur existence,
- des larves choisies pour devenir reines jusqu'au 5^{ème} jour de leur existence,
- de la reine pendant toute la durée de son existence, à partir du jour où elle quitte la cellule royale.



Pourquoi la reine, issue d'un œuf identique à celui d'une ouvrière, est-elle plus grande et plus lourde que cette dernière ?

Pourquoi la reine peut-elle vivre jusqu'à 5 années alors que l'ouvrière ne vie en moyenne pas plus de 45 jours ?

Comment enfin est-elle capable de pondre jusqu'à 2.000 œufs par jour pendant des années ?

Parce qu'elle a été nourrie durant toute sa vie avec de la gelée royale !!!

Composition : La gelée royale se compose d'eau, de sept sucres différents, de lipides dont une dizaine d'acides gras, de protéines (substances azotées) dont une grande partie sous forme d'acides aminés (une vingtaine), d'un grand nombre de vitamines, de substances minérales et d'oligo-éléments, de facteurs antibactériens et antibiotiques, d'acétylcholine, de substances hormonales. Enfin quelques autres substances encore inconnues actuellement mais qui peuvent avoir une grande importance.

La gelée royale est d'une extrême richesse. La fraction connue de sa composition ne suffit pas à expliquer la totalité de ses effets bénéfiques pour l'homme.

Indications : La gelée royale est reconnue comme stimulante, tonifiante et euphorisante, rééquilibrant et revitalisante. Sa consommation ne présente aucune contre-indication ou incompatibilité connue et on relève l'absence de troubles secondaires.

Conseils d'utilisation : Traditionnellement on recommande de prendre la gelée royale avant le repas du matin, pendant 4 à 6 semaines ; Prendre de 300 mg à 750 mg de gelée royale fraîche. Il est préférable de commencer par un dosage réduit et de l'augmenter progressivement.