

## Rubriques du conseiller provincial en apiculture

Hiver 2009

### Site web du CRSAD

Nouveauté depuis fin 2008, vous avez accès à tous les documents rédigés par le conseiller, depuis 2006, sur le site web du CRSAD. De plus vous y trouverez des liens Internet et des documents informatifs touchant de près ou de loin à la production. Venez nous visiter au [www.crsad.qc.ca](http://www.crsad.qc.ca), sélectionnez la section Services-conseils Apicoles.



### Thymovar

La demande d'homologation est déposée depuis la mi-décembre 2008. Le Thymovar est un produit à base de thymol qui est reconnu un peu partout pour son efficacité dans le contrôle des varroas. Il ne sera peut-être pas disponible légalement cette année, mais plus assurément l'an prochain.

### Pollinisation au Nouveau-Brunswick

Suite à la détection du petit coléoptère de la ruche en Montérégie en automne 2008. Le Nouveau-Brunswick ferme ses frontières aux ruches québécoises pour la pollinisation. Les ruches ontariennes pourront tout de même y entrer si on prouve qu'elles n'ont pas séjourné au Québec en 2008 et qu'aucune modification aux charges n'a été effectuée lors du déplacement. Une décision finale du Nouveau-Brunswick quant à l'entrée des colonies québécoises sur leur territoire en 2009, est attendue sous peu.

Espérons que cela ne soit que temporaire, car la multinationale Ocean Spray, spécialisée dans la production et la transformation de canneberges, veut implanter à Rogersville, au Nouveau-Brunswick, le plus grand champ de canneberges en Amérique du Nord. La compagnie veut louer 8, 000 acres de terre, ou l'équivalent de 6, 500 terrains de football, pour y implanter sa culture de canneberges. Une belle opportunité perdue pour nos apiculteurs. Pour plus d'information consultez le lien suivant :

[http://www.radiocanada.ca/regions/atlantique/2009/01/08/006canneberges\\_rogersville.shtml](http://www.radiocanada.ca/regions/atlantique/2009/01/08/006canneberges_rogersville.shtml)

### Le monde selon Monsanto

Nous désirions prendre un peu de votre temps pour vous parler du film Le monde selon Monsanto. Bien que le sujet ne soit pas relié directement à notre production, il a des retombées sur l'équilibre de l'ensemble de l'agriculture. Monsanto est la compagnie qui commercialise entre autres le RoundUp et les semences OGM RoundUp Ready. Il s'agit de la compagnie à qui appartient 80% des OGM disponibles sur le marché. Suite aux pressions effectuées par la compagnie sur la FDA (Food and Drug Administration) une déréglementation, aux États-unis, lui a permis de commercialiser les OGM dès le début des années 90. Il s'agissait, alors, d'une décision entièrement politique et non scientifique.

Ne faisant pas consensus au sein de la communauté scientifique et ne s'appuyant sur aucune étude indépendante, les OGM furent réglementés de la même manière que les

organismes obtenus par croisements. S'appuyant sur le principe d'équivalence en substance, la FDA a même ignoré les inquiétudes de ses propres scientifiques. C'est-à-dire que même s'il y a modification, le principe stipule que les ajouts sont comparables à ce que l'on retrouve chez d'autres organismes vivants.

Falsifiant ses propres études la compagnie n'a qu'une chose en tête imposer ses produits sur le marché et être le leader mondial en agriculture. Ce qui risque de faire disparaître toutes les semences non transgéniques. C'est certain que des protéines ne sont que des protéines. Mais des études sur les risques pour la santé et l'environnement auraient absolument dues être effectuées. Aujourd'hui aux États-unis, 90% du soya est OGM et on retrouve des OGM dans 70% des produits disponibles en épicerie. Les OGM ne tombant sous aucune réglementation concernant l'étiquetage, les consommateurs ne sont pas conscients ni de leur présence ni de leur proportion dans le produit concerné.

Ce film s'appuie sur bien des exemples pour démontrer l'entêtement de Monsanto. On y parle de scandale relié à la contamination de l'eau par des BPC, des huiles chimiques servant à l'isolation de transformateurs électriques, dans le village d'Aniston en Alabama. Ce qui a causé de nombreux cancers chez la population.

On y parle également des pressions exercées par la compagnie pour mettre sur le marché les hormones de croissance bovines rBGH, du scandale relié à la dioxine, des problématiques sociales reliées au contrôle des semences et à la culture du coton en Inde, de la contamination des semences locales et l'apparition de plantes mutantes en Amérique du sud.

Si vous désirez visionner ou même avoir une copie de ce film, contactez votre conseiller. Il vous mettra en contact avec une personne prête à vous envoyer une copie de ce film.

### **Plomb dans les soudures**

Disponible sur le marché, il existe un test vous permettant de détecter la présence de plomb, à prix modique, sur différentes surfaces. Nous avons commandé en ligne ce test et nous fumes surpris de la rapidité de la livraison. Vous trouverez un lien sur la page web du conseiller ou consultez l'adresse suivante : [www.leadinspector.com](http://www.leadinspector.com)

### **Séances d'informations**

Des séances d'information relatives aux nouvelles du CCM seront à nouveau organisées au mois de mars 2009. Surveillez votre courrier ou contactez le conseiller pour plus d'information.

### **Des pesticides partout!**

Comme on vous l'annonçait dans les dernières rubriques, après l'Allemagne, la Slovénie et la France (dans le tournesol et le maïs sucré), l'Italie a banni la famille des néonicotinoïdes. Mais voici que l'on annonce que la même démarche vient d'être mise en place en Grande-Bretagne.

À ce sujet, des résultats de recherche viennent d'être publiés dans le Journal of Economic Entomology. La recherche s'est attardée sur les comportements anormaux des butineuses mises en présence de doses subléthales d'imidaclopride. Pour votre information voici le titre de la recherche et les références :

**Abnormal Foraging Behavior Induced by Sublethal Dosage of Imidacloprid in the Honey Bee (Hymenoptera: Apidae)**

Authors: Yang, E. C.; Chuang, Y. C.; Chen, Y. L.; Chang, L. H.

Source: Journal of Economic Entomology, Volume 101, Number 6, December 2008 , pp. 1743-1748(6)

Nicolas Tremblay agronome  
Conseiller provincial en apiculture  
120-A, Chemin du Roy  
Deschambault, Qc  
G0A 1S0  
Cellulaire (418) 806-1311  
Bureau (418) 286-3353 poste 224  
Télécopieur (418) 286-3597  
conseilsapi@crsad.qc.ca  
conseilsapi@hotmail.com  
www.crsad.qc.ca (Services-conseils apicoles)