

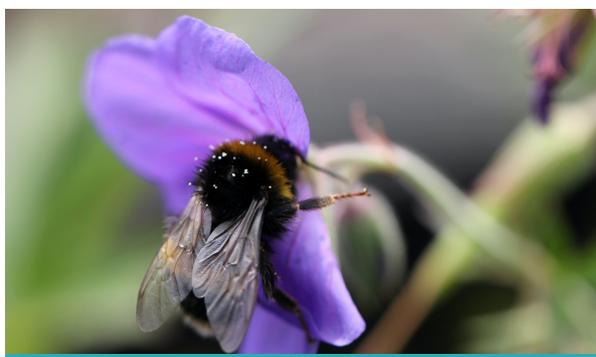
La newsletter apicole - Septembre 2020



S'ADAPTER AUX CHANGEMENTS

Triste nouvelle pour nos petites butineuses le mois dernier avec la **réintroduction des néonicotinoïdes**, ces pesticides qui les désorientent et les tuent. La dérogation accordée par le gouvernement n'est pas très bien passée pour les apiculteurs et les défenseurs de l'environnement. Des solutions alternatives à ces insecticides existent, comme des **rotations culturales diversifiées** et la **lutte biologique**, mais elles sont difficilement adoptées par les producteurs de betterave sucrière.

On nous répète régulièrement que les abeilles sont une des espèces les plus touchées par le réchauffement climatique. Elles doivent directement **changer leurs cycles de vie** car elles sont totalement dépendantes des conditions météorologiques. Les apiculteurs doivent s'adapter et être de plus en plus vigilants à leurs besoins, particulièrement en termes de nourriture car les fleurs sont pauvres en nectar avec ces chaleurs. **Une attention particulière que les apiculteurs ne manqueront pas d'avoir avec les changements à venir !**



RÉINTRODUCTION DES NÉONICOTINOÏDES

En 2018, la France avait décidé d'interdire définitivement les néonicotinoïdes,



ABEILLES & CHANGEMENT CLIMATIQUE

On nous répète souvent que **les abeilles sont une des premières espèces à être impactée par le**

ces insecticides « tueurs d'abeilles ».

Malheureusement le 5 août 2020, ils **ont été de nouveau autorisés** jusqu'en 2023 dans les champs de betterave pour lutter contre la prolifération de pucerons provoquant la jaunisse.

[+ LIRE L'ARTICLE](#)



ANALYSE POLLINIQUE

L'analyse pollinique du miel est aussi appelée **analyse mellisopolynologique**. Elle se base sur l'étude des nombreux grains de pollens que l'on peut trouver dans le miel.

Cette analyse peut servir à :

- À déterminer l'origine géographique
 - Détecter les fraudes
- À connaître son origine botanique

Cette analyse nécessite une base de données de pollens de références car un miel peut contenir jusqu'à **une centaine de pollens différents**. Il faut déterminer le « type de représentation » pollinique, qui dépend de la fréquence relative du pollen dominant par rapport à la quantité totale de grains de pollen de l'échantillon.

Cela nous permettra de dire si le miel est **monofloral ou polyfloral** et de déterminer sa composition en espèces principales.

[+ PLUS D'INFORMATIONS](#)

changement climatique.

Nos petites butineuses doivent **changer leurs habitudes** pour s'adapter aux conditions climatiques changeantes ! Le cycle de vie des abeilles est en effet complètement **dépendant des saisons**.

[+ EN SAVOIR PLUS](#)



PROGRAMMER VOS ANIMATIONS

Afin de s'adapter au contexte sanitaire, ekodev vous propose un webinaire personnalisé qui permettra de **poursuivre la pédagogie autour du rucher**, tout en minimisant les risques et contournant les contraintes sur site.

Le webinaire se déroule en 4 parties :

*Biodiversité & Enjeux Actuels
Rôle de l'abeille et Fonctionnement
Apiculture Urbaine & Santé de votre rucher
Actualités*

Le tout, **animé par un(e) intervenant(e) pédagogique d'ekodev et un(e) apiculteur(-trice) professionnel(le)**. D'une durée d'une heure, la webconférence prévoit un temps d'échange avec l'ensemble des participants.

L'animation est possible dès maintenant ! Contactez votre gestionnaire de projet pour l'organiser, ekodev reste à votre écoute !

[+ NOUS CONTACTER](#)

**-R-ÉVEILLER LES ORGANISATIONS
POUR STIMULER L'ENGAGEMENT & PROVOQUER LE CHANGEMENT !**



Si vous ne souhaitez plus recevoir nos newsletters, [Cliquez ici !](#)