

**Zeitschrift:** Revue suisse d'apiculture  
**Herausgeber:** Société romande d'apiculture  
**Band:** 142 (2021)  
**Heft:** 10  
  
**Rubrik:** Revue de presse

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 22.06.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

### Août 2021

#### Des policiers lettons soudoyés avec du miel

(11 août 2021, nau.ch, Jan Siegrist)

En Lettonie, l'Agence de sécurité intérieure a engagé des poursuites pénales contre deux agents de la police de la circulation. La raison est curieuse : les deux policiers ont forcé un automobiliste à leur donner 50 kilogrammes de miel, rapporte Russia Today. Le miel était une contrepartie pour le conducteur qui n'avait pas à payer de ticket de stationnement. Valters Murnieks, de l'agence de sécurité intérieure lettone, qualifie la procédure de « relativement peu conventionnelle ». Les deux agents des forces de l'ordre seront désormais inculpés d'acceptation d'un pot-de-vin après collusion » (...) Le doux miel semble tenter la corruption.



*Un curieux cas de corruption s'est produit en Lettonie. Deux policiers ont forcé un conducteur de voiture à leur donner 50 kilogrammes de miel.*

#### Les apiculteurs turcs désespèrent après les incendies

(12 août 2021 Keystone Swiss Dispatch Agency, Anne Pollmann)

L'apiculteur Yasar Karayigit soulève le toit d'une ruche, sort délicatement un cadre, quelques abeilles courent sur les rayons de cire. « Regardez, il ne reste que quelques abeilles. » La ruche se trouve dans une forêt de la province de Mugla.

Parmi les pins qui sont particulièrement répandus ici, beaucoup sont carbonisés et seront bientôt abattus. Les incendies de forêt ont été particulièrement dévastateurs dans cette région. De nombreuses ruches ont été brûlées, certaines abeilles sont mortes uniquement à cause de la chaleur. La plus grande perte est celle des arbres, « sans eux nous ne pouvons plus produire de miel », explique Yasar Karayigit.

Le village de 500 habitants est situé dans un creux dans les montagnes, non loin de la ville méditerranéenne de Marmaris. Tout autour, c'est la forêt. 98 familles y vivent de l'apiculture. Seules quelques maisons ont pris feu, mais il a ravagé la forêt dans laquelle les abeilles récoltent le miellat pour le miel de pin (...)

Près de 90 % du miel de pin du monde est produit en Turquie, selon les chiffres officiels, dont une grande partie dans la province de Mugla, soit environ 15 à 20'000 tonnes par an, selon l'association des apiculteurs de la région. Cela représente environ 20 % de tout le miel produit en Turquie.

À Mugla, plus de 66 000 hectares de terres ont brûlé au cours des deux dernières semaines - une catastrophe pour de nombreux apiculteurs. Selon les premières estimations, il y aura 80 % de miel de pin en moins. Bekir Pakdemirli, le ministre turc des forêts et de l'agriculture, a récemment promis aux apiculteurs : « Nous allons créer de nouvelles forêts mellifères. L'État est là. » Cependant, il pourrait s'écouler un certain temps avant que les pins nouvellement plantés ne soient à nouveau adaptés à la production de miel. Dogan Kantarci, professeur d'écologie à l'université d'Istanbul, a déclaré à l'agence de presse allemande qu'il faut 20 à 25 ans pour qu'un pin turc soit prêt. À la périphérie du village d'Osmaniye, (...) le feu n'a pas détruit toute la forêt, certaines régions sont restées totalement épargnées par les incendies. « Mais je ne peux pas installer mes ruches là où d'autres apiculteurs les ont déjà », explique un apiculteur, « Nous n'avons plus d'espoir ».

## Les incendies ont détruit des milliers de ruches en Grèce

(30 août 2021, Jungfrau Zeitung)

Les apiculteurs grecs ont subi d'énormes dégâts à la suite des gigantesques incendies des dernières semaines. La régénération devrait prendre 30 ans. Selon les enquêtes, plus de 9'000 ruches ont été victimes des flammes. En particulier sur l'île d'Eubée, où plus de 50'000 hectares ont brûlé et où des forêts de pins principalement ont été touchées, les apiculteurs sont désespérés. « La destruction de la vieille forêt de pins est une grande perte pour l'apiculture grecque - et pour les 30 prochaines années », a déclaré samedi Vassilis Douras, président de l'Association des apiculteurs grecs, à l'agence de presse grecque ANA.

## Avec sa ruche connectée, un jeune rouennais lauréat du Trophée « Innovez » Science et Vie Junior

(Juillet-août 2021, France 3 Rouen)

Paul Michel a inventé un système qui surveille l'humidité et la température au sein de la ruche et avertit par SMS le propriétaire en cas de problème.

Ainsi est née Beelinked, son application qui permet à l'apiculteur, depuis chez soi, de suivre la température et le taux d'humidité à l'intérieur de la ruche, deux paramètres qui doivent rester stables. Or, pouvoir suivre ces indicateurs est particulièrement important en hiver, saison à laquelle on ne peut ouvrir une ruche au risque d'endommager l'essaim par hypothermie. Ce système est équipé d'un panneau solaire car les ruches sont rarement à proximité d'une source d'électricité et cela permet au système d'être autonome. Pour lutter contre le froid les abeilles



© Stéphane Michel

*Avec sa ruche connectée, le rouennais Paul Michel va pouvoir suivre à distance l'état de santé de l'essaim*

frissonnent ce qui les réchauffent mais cela leur demande de dépenser de l'énergie. Or, elles doivent avoir assez de réserves. Donc si on s'aperçoit que la température chute, on peut faire du nourrissage. Cette application permet également de limiter les déplacements au rucher pour l'apiculteur qui ont un impact écologique et économique. Cette application est couplée à un autre système qui permet de simplifier les manipulations sur la ruche avec un système de tiroirs. Cela permet de changer des outils à l'intérieur sans perturber l'essaim. Paul est en train de développer son application avec de nouveaux capteurs pour le poids et le son. Le poids nous indique, notamment, la quantité de miel à récolter. Mais il nous donne également des indications sur l'essaim. Si le poids chute, c'est que l'essaim a un problème. Pour le son, les abeilles émettent des fréquences de 300 hertz. Au-delà de 600 hertz, cela signifie qu'elles « crient », soit pour rassembler les troupes pour essaimer, soit parce qu'elles paniquent parce que la reine est morte. Ces nouveaux capteurs permettront d'avoir un diagnostic complet de l'état de la ruche sans perturber l'essaim. Paul Michel espère pouvoir finaliser ce projet (...) et à terme déposer un brevet. Un sacré programme pour cet étudiant de 19 ans qui va intégrer (...) AgroParisTech, une école d'ingénieur spécialisée dans les sciences du vivant.