



Bonjour la France
Temps

Une « perche aspirante » pour piéger les frelons asiatiques

par Yohan Demeure, expert géographe · 5 avril 2024, 16 h 45 min



Crédits : capture vidéo / France TV Info

Au retour de chaque printemps, le frelon asiatique menace les abeilles domestiques. Un Français a mis au point une solution pour lutter contre ces insectes nuisibles : le BeeZen, un genre de perche aspirante.

insecticide moustique

Insecticide Naturel au Pyrethre en Aerosol

Le pyréthre naturel est l'insecticide qui repousse et élimine tous les insectes nuisibles

Aprodrom

[OUVRIR](#)

Un piège à frelon asiatique sécurisé et écologique

Depuis une vingtaine d'années, le frelon asiatique (*Vespa velutina*) colonise progressivement toute l'Europe. Or, il représente une menace pour sa proie favorite : l'abeille domestique. Il pose donc des problèmes à la fois aux apiculteurs et à la biodiversité. Ces dernières années, de nombreux types de pièges ont fait leur apparition. Parmi ceux-ci, il est possible d'évoquer le BeeZen, mis au point par le français Manuel Augusto, chaudronnier de profession.

Il a offert son dispositif à la mairie de Montussan, en Gironde (33). Le BeeZen est un appareil mécanique très simple, de la forme d'un long manche télescopique à brancher sur un aspirateur domestique. Il peut alors atteindre des nids situés à bonne hauteur du sol et surtout sans avoir besoin de s'en approcher de trop près. Selon son créateur, relayé par France TV Info dans une publication du 18 mars 2024, le piège BeeZen n'a ainsi recours à aucun produit chimique, gaz ou insecticide. Autrement dit, le dispositif a une dimension écologique.



Crédits : capture vidéo / France TV Info

Comment fonctionne le dispositif ?

La perche aspirante peut atteindre une longueur de 3,50 m. Elle intègre pas moins de huit modules cylindriques tranchants qu'il faut monter pour former la cartouche. De plus, la perche est livrée avec un embout universel qui peut se connecter avec tout type d'aspirateur. Ainsi, les frelons sont directement aspirés depuis leur nid avant d'être découpés en morceaux lors de leur passage dans le tube. Piégés et surtout détruits, les frelons ne représentent alors plus aucune menace. L'utilisateur peut ensuite changer le sac ou vider le bac de l'aspirateur sans craindre les piqures.

Médaille d'or au Concours Lépine 2023, le piège BeeZen s'ajoute à une longue liste de dispositifs mis au point en France. Citons par exemple le piège à phéromones de l'universitaire Éric Darrouzet ou encore un piège calibré pour capturer seulement les reines élaboré par Denis Jaffré. Soulignons au passage qu'une seule reine peut donner naissance à plus de 1 500 individus. Rappelons enfin que la lutte contre le frelon asiatique ne doit pas seulement se faire durant l'été. En effet, ces insectes naissent dès le début du printemps. Ainsi, la pose de pièges le plus tôt possible est évidemment recommandée afin de préserver au maximum les abeilles domestiques.



Été 2024 : Une nouvelle réglementation solaire qui va tout bouleverser pour les propriétaires

Ventette: Nous recherchons des volontaires pour tester les
[Voir si vous êtes admissible]

HearPro | Sponsorisé

[En savoir plus](#)

Vous avez trop de graisse abdominale ? (mangez ceci

Nutrivia | Sponsorisé

[En savoir plus](#)

Boostez votre débroussailleuse avec cette tête de débroussailleuse indestructible

UltraCut | Sponsorisé

Neuropathie (douleur nerveuse) ? Faites ceci immédiatement

Aldenerfs | Sponsorisé

[En savoir plus](#)

Mal au genou après 50 ans ? Faites ceci 2 fois par jour

Soutien articulaire | Sponsorisé

[En savoir plus](#)

Les Japonais ne nettoient pas, ils font ceci (C'est génial !)
Une invention japonaise nettoie chaque salle de bain en 5 minutes

health-reviews.fr | Sponsorisé

5 points que vous ignoriez peut-être sur les seins !

Science Post

La Chine interdit l'ASMR, une pratique jugée "pornographique"

Science Post

Marche en légèreté: les orthopédistes approuvent

Hike Footwear | Sponsorisé

[Acheter Maintenant](#)

Douleurs articulaires : Une astuce pour soulager la

Soutien articulaire | Sponsorisé

[En savoir plus](#)

Nous recherchons des volontaires pour tester

HearPro | Sponsorisé

[En savoir plus](#)

Des chercheurs font une découverte surprenante sur Vénus

Science Post

Ils ont peut-être filmé le tout premier calmar colossal

Science Post

Les spécialistes surpris par l'incroyable confort de ces chaussures pour les pieds nus

Hike Footwear | Sponsorisé

[Acheter Maintenant](#)

EN CONTINU

Avec le changement climatique, nos aliments vont changer de goût

Arrêter le sel pourrait être dangereux pour la santé

Le jus d'orange pourrait bientôt disparaître des rayons : pour quelle raison ?

Reproduction chez la libellule : les mâles se battent pour arriver... les derniers

Cet implant boosté à l'IA redonne la parole aux victimes d'AVC bilingues