



En région, Gironde

Un système pour se débarrasser des nids de frelons a décroché la Médaille d'or du concours Lépine

En Gironde, Manuel Augusto a mis au point BeeZen, une perche télescopique que l'on peut brancher à un aspirateur afin de tuer les frelons asiatiques. Un système récompensé par le prestigieux concours d'invention.



«Ma perche ne doit servir qu'en cas de danger autour des maisons, car le frelon européen ou la guêpe sont aussi des pollinisateurs précieux», souligne son inventeur, Manuel Augusto. L'PJKevin Le Cozic

Par [Klévis Le Cozic](#)

Le 18 août 2023 à 08h40, modifié le 19 août 2023 à 07h43

C'est une longue perche télescopique de 600 g, raccordée à un aspirateur ménager ou de travaux, par laquelle huit éléments tranchants découpent les [frelons](#), aspirés à l'entrée du nid, sans amener la colonie. « Une invention bête mais géniale, m'a-t-on dit au concours Lépine ! » sourit Manuel Augusto, médaillé d'or 2023 de la prestigieuse compétition.

Cela faisait dix ans que le Girondin, salarié d'une entreprise de métallurgie près de Bordeaux, avait mis au point un système « avec des tubes PVC et des éléments tranchants » pour supprimer les frelons qui s'étaient installés sous son toit. « Je voulais intervenir en restant à distance pour éviter la piqûre et sans mettre d'insecticides, car la larve de frelon morte est mangée par l'oiseau qui est mangé à son tour.

VIDEO. Cet apiculteur breton a inventé un piège à frelons asiatiques révolutionnaire



Il a profité du confinement pour peaufiner sa perche, guidé par l'envie « de sauver des vies », car chaque année, une dizaine de personnes allergiques meurent après avoir été piquées.

Sauver les abeilles en éliminant les nids de frelons

Pour Manuel Augusto, la perche brevetée permet aussi de sauver les abeilles, qui constituent l'alimentation principale du [frelon asiatique](#) qui participe à leur déclin. Alors que le frelon asiatique a été observé pour la première fois en [Lot-et-Garonne](#) en 2004, cette invention se veut une réponse à l'expansion de cet insecte envahissant.

La solution mise au point dans le département voisin se destine aux professionnels des nuisibles comme aux particuliers, « pour qu'ils interviennent rapidement, lorsque le nid est encore petit ». L'industrialisation du BeeZen, « si possible en France » commencera d'ici à un mois ou deux, en attendant sa distribution en jardinerie au prix de 119 euros.

Dans la rubrique Gironde

- [Bordeaux : un sans-abri en urgence vitale après une morsure de chien dans l'entrejambe et des coups de couteau](#)
- [Retours de vacances : trafic ferroviaire perturbé entre Hendaye et Bordeaux, jusqu'à 6h50 de retard](#)
- [Près de Bordeaux, le projet de surpark d'un ancien de la Star Ac fait des vagues](#)

Recommandé par [@Utbrain](#)

Huile CBD : 7 choses à savoir (avant d'acheter)

Annnonce, Laboratoire SENSILIA - H...

Cette astuce bloquera toutes les publicités sur votre Mac !

Annnonce, Conseils Techniques Séc...

Prostate gonflée après 50 ans ? Un expert supplie les Français de faire ce geste...

Annnonce, Santé Actuelle

Senior : classement des meilleures mutuelles 2023 (dès 10,11€/mois)

Annnonce, Le Comparateur Assurance

Thomas Pesquet explique que les activités intimes sont compliquées à bord de l'ISS

Annnonce, France TV Sport

Un pneu novateur qui réduit votre empreinte carbone tout en vous faisant économiser d...

Annnonce, Michelin

C'est voté, l'Etat paye vos panneaux solaires après une morsure de chien dans l'entrejambe et des coups de couteau

Annnonce, Subventions Écologiques

L'État va installer des panneaux solaires sur votre toit si vous vivez dans l'une de ces 4...

Annnonce, Solaire Pas Cher

"Je le soutiens pleinement" : Anne-Sophie Laxix évoque le cancer de son mari Arthur...

Annnonce, Femme Actuelle - actu

Besoin de reconnexion avec la nature ? Découvrez les Seychelles

Une expérience Club Med aux Seychelles
Annnonce, Club Med

Le plus gros KO de Rose Namajunas, l'adversaire de Manon Fiorot à l'UFC Paris

Annnonce, News Sport

Un homme tué à Rennes : un « proche » se dénonce, deux personnes en garde à vue

Annnonce, Top Tech Discounts

Essonne : découvrez en avant-première le Spot et les 25 futurs restaurants du...

Annnonce, Top Gadgets

Bac 2024 : les épreuves de spécialités sont décalées en juin

Annnonce, Club Med

La caméra embarquée qui fait sensation en France - mais est-elle vraiment à la...

Annnonce, Top Tech Discounts

Voilà les 23 cadeaux les plus cool pour 2023

23 gadgets extraordinaires dont les ventes vont...

Des vacances haut de gamme dans les Alpes en été (Sitentam)

Un été à Val d'Isère
Annnonce, Club Med

Gironde

Bordeaux : un sans-abri en urgence vitale après une morsure de chien dans l'entrejambe et des coups de couteau

Près de Bordeaux, le projet de surpark d'un ancien de la Star Ac fait des vagues

Retours de vacances : trafic ferroviaire perturbé entre Hendaye et Bordeaux, jusqu'à 6h50 de retard

Accident mortel en Gironde : sans permis, le chauffard était positif à la drogue et à l'alcool

Bateau échoué en Gironde : 15 personnes évacuées grâce à un hélicoptère de l'armée de l'air

Toucan, la poule née en Gironde qui veut révolutionner la tyrolienne

Gironde : deux jeunes touristes tuées dans un accident avec une voiture en défilé de fuite

Gironde : un pilote d'ULM de Seine-et-Marne perd la vie dans un crash

Guide Shopping Le Parisien

Offrez-vous les incontournables baskets Nike TN avec 30% de réduction sur le site officiel

Attention à votre couverture téléphonique si vous partez en vacances à l'étranger!

Cette puissante montre connectée Garmin profite d'une remise folle ce lundi

Oubliez les bouchons et traversez votre ville avec ce vélo électrique à prix cassé

Sélection shopping

Jeux Gratuits

Mots fléchés →

Mots coupés →

Mots croisés →

Mots mêlés →

Kakuro →

Sudoku →

Voir sélection complète de jeux
Voir

Codes promo

Codes promo Cdiscount →

Codes Promo Oscaro →

Codes promo Hotels.com →

Codes promo Ouigo →

Codes promo Emma Matelas →

Codes Promo Nike →

Codes promo Le Matelas Vert →

Codes promo Disney+ →

Codes promo Amazon →

Codes promo GoPro →

Codes promo See Tickets →

Plus de 2000 marchands
Voir

Services

Programme TV →

Mots fléchés, sudoku →

Comparateur →

Citations et proverbes →

Annonces immobilières →

Annonces auto →

Blog de vin →

Avis de décès →

Annonces légales →

Marchés publics →

Billetterie →

Tous les services
Voir

Profitez des avantages de l'offre numérique

- L'intégralité des articles et vidéos
- L'info locale qui vous concerne
- Le journal numérique dès 22h30 la veille de sa parution
- Une navigation sans publicité
- Des offres privilégiées avec le Club Le Parisien

JE M'ABONNE

Archives

Fiches métiers

Codes de réduction

Résultats élections

2023 2022 2021 2020 2019 2018 2017 2016