

FRELONS ASIATIQUES

ARRÉTONS LES !



Le frelon asiatique (*Vespa velutina*) envahit l'Europe depuis 2004. Sur son passage, il tue les abeilles et impacte la biodiversité locale ! Un projet de recherche à grande échelle a été lancé en 2017 par des chercheurs de l'INRAE et du CNRS.

EUROFRELON 2020, QU'EST-CE QUE C'EST ?

<https://sites.google.com/site/eurofrelon/home>

EUROFRELON 2020 est un projet de recherche à grande échelle lancé en 2017 par des chercheurs de l'INRAE et du CNRS. Son principal objectif est de comprendre les **adaptations génétiques et morphologiques** qui favorisent l'**expansion du frelon asiatique** (*Vespa velutina*) en Europe afin de pouvoir réguler plus efficacement les populations. Pour mener à bien ce projet, nous avons besoin de votre aide !

CAPTUREZ et ENVOYEZ-NOUS les reines de vos régions avant qu'elles n'aient fait leur nid !

COMMENT LE RECONNAÎTRE ?



Il mesure 2 à 3 cm et il est plus petit que le frelon européen. Il a le **thorax brun noir** et surtout les **pattes sont jaunes**. Au printemps, les reines fécondées se déplacent pour fonder les nids et sont responsables de la dissémination de l'espèce. En 16 ans, le frelon asiatique a recouvert le territoire français et atteint le Royaume Uni, la Belgique, l'Allemagne, l'Italie, l'Espagne, le Portugal et les Pays-Bas.

PARTICIPEZ À CE PROJET, C'EST FACILE !

1

FABRIQUEZ UN PIÈGE

Une bouteille en plastique avec le goulot retourné (bière + sirop de fruits rouges). Période de piégeage de début mars à fin mai. N'hésitez pas à multiplier les pièges dans vos jardins !

2

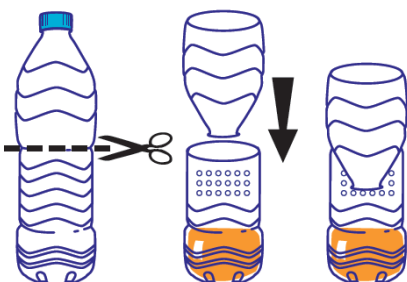
CONGÉLEZ LES FONDATRICES

Vos pièges fonctionnent ? Transférez régulièrement les fondatrices au congélateur (dans un pot) et notez la date et le lieu (code postal ou commune) de capture.

3

ENVOYEZ-LES !

A la fin de la saison (fin mai), placez les échantillons dans un colis et envoyez-le à l'adresse ci-dessous.



Antoine Wystrach / Mathieu Lihoreau
CRCA – UMR 5169 – CNRS Université Paul Sabatier
118 route de Narbonne, F-31062 Toulouse cedex 09,
FRANCE

Dites-nous l'emplacement de vos pièges en remplissant notre formulaire en ligne !

Pour plus d'informations :

<https://sites.google.com/site/eurofrelon/home>