

*Le frelon asiatique est une menace pour nos abeilles et pour l'écosystème.*

Un peu plus petit que notre frelon commun (*Vespa crabo*), le *Vespa velutina* se distingue par sa coloration sombre, la réduction des plages jaunes sur son abdomen et ses ailes plus fumées.

Les nids généralement sphériques peuvent atteindre 1m de haut et 0.80m de diamètre. Si il sent son nid en danger le frelon peut être très agressif envers l'homme.

Il est donc conseillé de ne pas s'en approcher, et de prévenir l'ASE.



Photo - J. BLOT

L'attaque d'une abeille par un Frelon Asiatique

### INTERVENTIONS DE L'A.S.E :

Les volontaires de l'A.S.E interviennent chez les membres de l'association des communes adhérentes. Les particuliers doivent posséder leur carte de membre adhérent (en cours de validité) délivrée par l'A.S.E. : Montant annuel de 5 €.

Pour la destruction des nids à l'anhydride sulfureux (produit compatible avec l'environnement) un forfait de 20 € sera également demandé.

Les volontaires de l'association sont :

- > Équipés
- > Formés à ces interventions



Les nids repérés doivent être signalés à l'A.S.E. ou à la Mairie de votre commune.



L'A.S.E. Créée le 8 décembre 2008 s'est fixée comme objectif pour les prochaines années de:

**Freiner la progression du frelon asiatique destructeur des ruchers.**

La démarche est constituée en deux étapes :

- ⇒ Le piégeage de février à avril (piège simple à réaliser pour tous - voir à l'intérieur de cette brochure)
- ⇒ La destruction des nids. Cette étape est réalisée par les volontaires de l'association
- ⇒ D'autre part des réunions d'informations sont organisées par secteur géographique.



Photo - J. BLOT



**ASSOCIATION DE SAUVEGARDE DE L'ENVIRONNEMENT**

A.S.E.

**Mairie de VELINES**

*Brochure thématique :*



**Vespa velutina :**

**Le frelon asiatique**

E-mail : [ase@voila.fr](mailto:ase@voila.fr)  
ou TEL. 06 02 26 69 90

LE 19/02/11

## Comment fabriquer un piège à frelons à installer à l'extérieur de chez soi :

1) Récupérer des bouteilles en plastiques de 1,5 l ou 2 l

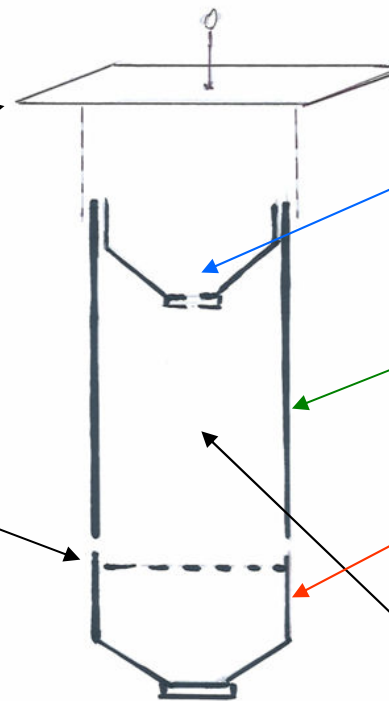
2) Découper une planchette en bois ou plastique de 20 x 20 cm.

3) Se procurer de la ficelle ou du petit fil de fer, ainsi qu'un petit grillage aluminium avec des mailles de 3 mm.

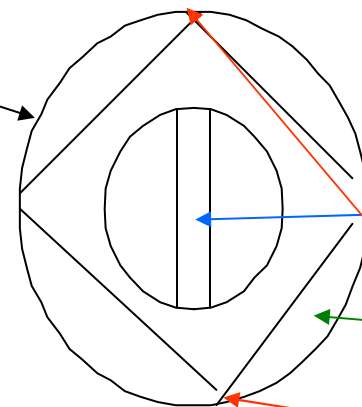
Le but de cet appareil est de piéger uniquement les frelons asiatiques sans détruire d'autres espèces d'insectes. C'est pour cette raison que la grille est nécessaire pour qu'ils ne se noient pas ainsi que les espaces constitués au niveau de l'entonnoir entre les deux parois pour que les petits insectes puissent ressortir.

### ASTUCE :

Choisir un haut de bouteille carrée (Volvic 1.5 l)(l'entonnoir) et l'emboîter dans le corps d'une bouteille ronde



Vue en coupe du dispositif



Vue du dessus de l'emboîtement d'un haut de bouteille carrée sur le corps d'une bouteille ronde

>> 1 haut de bouteille servant d'entonnoir fendre le bouchon de 7mm de large sur la longueur du bouchon.

>> 1 corps de bouteille de jus de fruit 2l (Fanta, jafaden, look, )

>> réservoir avec un bouchon de vidange et une grille que l'on colle à la paroi . Il contient l'appât liquide (exemple : bière avec 4 ou 5 morceaux de sucre pour une canette).

(l'alcool éloigne les abeilles)

L'ensemble est protégé de la pluie par la planchette.

Important : Laisser environ 8 cm entre le bouchon d'entrée et la grille.

Au centre le bouchon fendu à 7 mm sur la largeur du celui ci, pour éviter que les insectes plus gros ne puissent entrer.

Entre les deux parties de bouteille 4 intervalles de 5 mm environ.

Les 2 points d'ancrage de la ficelle ou fil de fer