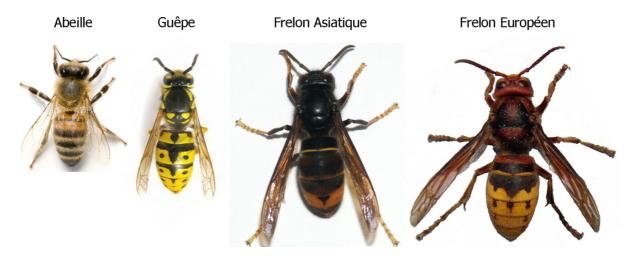
### LE FRELON ASIATIQUE SUR NOTRE TERRITOIRE

Au total, en 2015, 170 nids de frelons asiatiques ont été détruits sur le territoire de la CCPF dont 22 à St Evarzec, Nous n'avons pas précisément les chiffres concernant les autres communes du Pays Fouesnantais.

Les nids peuvent être jusqu'à plus de vingt mètres de hauteur dans des grands arbres feuillus, ce qui rend la tâche difficile. Chaque nid peut abriter jusqu'à 2000 individus dont 100 à 200 nouvelles fondatrices qui après avoir été fécondées et après hibernation créeront au printemps suivant leur propre nid. D'où la prolifération.



### Est- il plus ou moins dangereux que le frelon commun ?

**Pour l'homme** : non, s'il est loin de son nid et s'il est occupé à butiner. **Oui**, si l'on est près de son nid et surtout s'il est dérangé. Contrairement aux frelons communs qui préfèrent la fuite, ceux-ci attaqueront jusqu'au dernier.

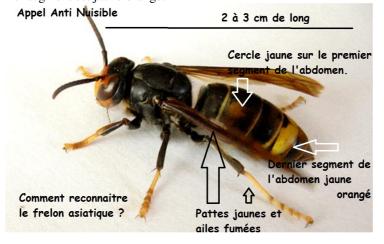
**Pour les abeilles** : oui, car il détruit les colonies d'abeilles très rapidement. Il se poste devant l'entrée des ruches en vol stationnaire et attaque les abeilles chargées de pollen. Sa taille plus importante et ses grandes pattes lui permettent de saisir une abeille et de l'emporter avec lui. Il ne gardera de l'abeille que le thorax et en fera une boulette qu'il emportera pour nourrir les larves de sa colonie. Quelques frelons seulement peuvent détruire la totalité d'une ruche très rapidement.

## Les précautions à prendre

Le danger peut se révéler en taillant sa haie, en tondant sa pelouse, en entrant dans un abri de jardin, dans un coffret EDF, en jouant au ballon... ceux- là sont souvent très bas. Mais ils peuvent être aussi très haut dans un arbre. Il est donc nécessaire d'être vigilant.

### Comment le reconnaître

Il mesure de 2 à 3 cm de long, il a les pattes jaunes et les ailes fumées, un cercle jaune sur le premier segment de son abdomen et le dernier segment est jaune orangé.



## Que faire en cas de présence d'un nid?

Ne chercher pas à intervenir. Contacter la mairie ou la Communauté de communes.

# Aidez à enrayer cette prolifération

En fabriquant des pièges. Vous pourrez trouver un exemple très simple à réaliser ci-dessous

## Prendre 2 bouteilles identiques en plastique (soit rondes, soit carrées)

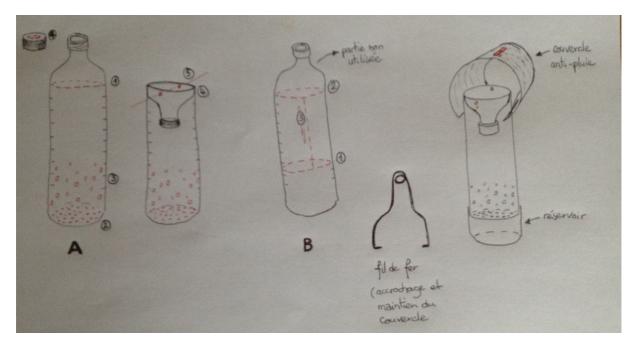
### **Bouteille A:**

- 1) Couper à 2 cm sous la fin de l'entonnoir de la bouteille à l'aide d'un cutter.
- 2) Percer le fond de la bouteille de multiples trous de 1 ou 2mm. (utilisez une mèche pointue et une cale de bois pour éviter l'enfoncement du plastique.
- 3) Percer la moitié basse du fût d'environ quinze trous disséminés de 5mm. (échappatoires pour les insectes)
- 4) Placer l'entonnoir de la bouteille à l'envers dans le fût. Il doit se glisser sans trop de difficultés . Sinon, opérer 4 incisions courtes dans le haut du fût. On pourra renforcer la sélectivité du piège en vissant au préalable sur le
- 4 incisions courtes dans le haut du fut. On pourra renforcer la selectivité du piège en vissant au préalable sur le goulot le bouchon percé d'un trou de 9mm.
- 5) Percer pour finir 2 trous diamétralement opposés dans le haut de cet élément du piège (points d'accrochage).

### **Bouteille B:**

- 1) Couper la bouteille à environ 8-9cm du fond. La partie basse va constituer le réservoir contenant l'appât,
- 2) Couper l'entonnoir de la bouteille à sa base (celui-ci ne sera pas utilisé par la suite)
- 3) Couper le fût sur toute sa hauteur (au milieu d'une paroi si vous utilisez une bouteille carrée) Pratiquer une incision diamétralement opposée au centre du fût sur quelques cm. Le couvercle anti-pluie est constitué.

Enfoncer la bouteille A dans le réservoir B, l'ensemble se clipse facilement. Il doit se tenir. Insérer le couvercle anti-pluie, en y glissant le fil d'accrochage, sur le haut de la partie A. Certains préconisent de le peindre en jaune, cette couleur semblant particulièrement attirer le frelon asiatique.



L'appât est constitué d'un tiers de bière brune, d'un tiers de vin blanc, d'un tiers de sirop de cassis ou fruits rouges. Il affleurera sous le fond percé de la bouteille A

Positionner le piège à environ 1,50 M de hauteur.

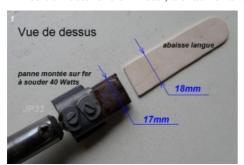
Vous pouvez en disposer autour de ruches ( attention, pas trop près, recherchez aussi la zone de piégeage si les frelons n'affluent pas ) L'alcool repoussant les abeilles, celles-ci ne risquent pas de se faire piéger. Contrôlez régulièrement le piège, et renouvelez aussi l'appât .

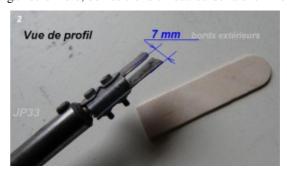
Fabriquer son propre piège (suite). Vous pouvez le modifier pour le rendre très, très sélectif, avec des petits accessoires très utiles pour en fabriquer ou modifier ceux de vos voisins, amis et autres!

Car attention! Il ne faut pas piéger tous les insectes! Il est préférable d'installer un dispositif flottant (un rond de mousse à bulle ouverte ou autre rond de bois fera l'affaire) ou une grille dans le fond de la bouteille.

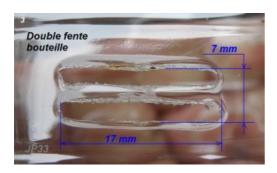
## Pour faciliter la sortie du piège des petits insectes, il s'agit de fabriquer :

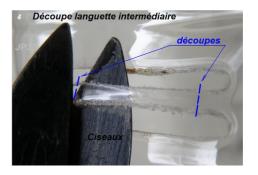
- soit une panne spéciale, si vous avez un fer à souder (40 watt est l'idéal) avec panne interchangeable
- soit un ustensile en métal, à chauffer à la flamme du gaz cuisinière, de votre chalumeau ou de la cheminée

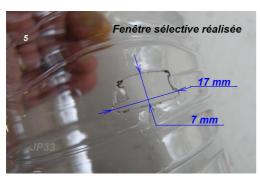




afin de percer dans la paroi de la bouteille plastique, une fenêtre calibrée à 5.5 mm autorisant et facilitant le passage sans encombre, sur la plage d'envol, des nombreux insectes plus petits que les femelles fondatrices de frelon asiatique que l'on veut justement piéger.

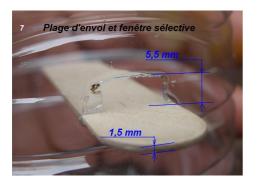








Les plages d'envol seront réalisées avec des abaisse- langues que l'on trouve assez facilement en pharmacie (environ 2,50€ le paquet de 100).



Une fois la panne calibrée, en avant pour la fabrication en série ... à vos pièges !!!