

PIÉGEAGE DU FRELON ASIATIQUE MODE D'EMPLOI

CIBLE

- **Objectif : capturer les fondatrices des frelons asiatiques**, lors de la sortie de leur hibernation, pour limiter le développement de nouvelles colonies, prioritairement à proximité des secteurs habités
- **Période de piégeage : de fin février jusqu'à mi mai** (le démarrage peut différer selon les conditions météorologiques et l'altitude)

PRÉPARATION DES BOUTEILLES

- Collecter des bouteilles en plastique en privilégiant des plus rigides
- Faire un trou de 9mm dans le bouchon de la bouteille pour que le piège soit sélectif (il s'agit de ne pas attraper de frelons européens, plus gros, qui sont un prédateur du frelon asiatique*)
- Faire 4 trous de 5mm (d'un même côté, dans le corps haut de la bouteille)
- Insérer le mélange choisi par le Groupe de travail dans la bouteille :
 - Mélange 200ml bière / 200ml sirop (+ option 200ml vin blanc)
 - Mélange cidre / sirop
- Insérer le bouchon jaune « TapTrap » fourni par la Communauté de communes, sur le bouchon de la bouteille

* Durant le premier mois, jusqu'à fin mars, il est possible d'enlever le bouchon supérieur (le frelon européen apparaît un peu plus tard, à partir de début avril)

POSE DES PIÈGES

- A l'aide de la ficelle, installer le piège à l'emplacement prévu
- Emplacements à privilégier :
 - A proximité des nids recensés les années précédentes
 - Aux alentours de cours ou de points d'eau
 - En situation abritée du vent, exposée au soleil
 - A plus de 100 mètres de ruchers

SUIVI TOUTES LES SEMAINES

- Vérifier si le piège est toujours en place et fonctionnel, s'il n'y a pas des frelons européens ou des abeilles qui ont été piégés

REMPACEMENT DES PIÈGES TOUS LES 15 JOURS

- Préparer les nouveaux pièges
- Récupérer l'ancien piège à l'endroit où il est installé et retirer son bouchon pour le mettre sur le nouveau
- Identifier et compter les insectes piégés via la grille de comptage vierge et faire remonter les informations en mairie ou après de coordinateur désigné

FRELON ASIATIQUE, LE RECONNAÎTRE :

- Tête noire et jaune orangé à l'avant
- Pattes jaunes
- Thorax et abdomen noir avec une large écharpe jaune orangé
- Taille inférieure au frelon européen...



Frelon asiatique	Frelon européen
Reine : 24-32 mm	Reine : 27-39 mm
Ouvrière : 17-26 mm	Ouvrière : 19-30 mm
Mâle : 19-27 mm	Mâle : 21-31 mm

