



# Campagne de piégeage 2025

## Guide du piégeur volontaire de reines de frelons asiatiques

### 1- Quand piéger ?

- Débuter le piégeage au top départ donné par la mairie par courrier électronique, la date varie selon la météo.
- Arrêter le piégeage au stop donné par la mairie par courrier électronique, en général fin avril-début mai.
- Ne pas continuer à piéger au-delà du stop. Cette pression humaine s'ajouterait à la prédation des frelons sur les autres insectes alors que ces derniers sont en reproduction et sont nécessaires à la biodiversité.

### 2- Où piéger ?

- Sur les arbres et arbustes mellifères en fleurs, notamment camélias, euphorbes mellifères, rhododendron, arbres fruitiers... Déplacer les pièges en fonction des floraisons.
- Si aucun mellifères dans le jardin, piéger à proximité d'anciens nids, vers des points d'eau bien exposés au soleil, composteurs ménagers ou à proximité de lieux propices à l'hivernage des fondatrices (cabanon de jardin, bâtiment ancien, tas de bois, garage extérieur,...).
- Choisir un emplacement au soleil le matin : l'appât dans le piège a besoin de chauffer pour être attractif et plutôt à l'ombre l'après-midi et, très important, à l'abri des forts courants d'air pour que le parfum de l'appât reste concentrer autour du piège.
- Inutile de mettre le piège trop haut, il doit être facilement accessible pour le décrocher et en voir l'intérieur.


### 3- Comment préparer le piège ?

- **Ne jamais utiliser de mélange alcoolisé (bière, vin blanc, jus de fruits).**
- préparer la dosette dans un récipient en y versant une dosette (fournie avec le piège) + 50 gr de sucre + 200 ml d'eau.
- Puis verser dans le piège une partie du mélange pour atteindre environ le 1/3 du gobelet.
- (\*)Conservez le reste du liquide à l'abri, car ce complément vous servira à la recharge du piège la semaine suivante
- l'appât est un concentré de sève de fruitiers, non toxique : aucun risque en cas de contact avec la peau.

### 4- Comment entretenir le piège ?

- Une fois par semaine, ou dès que les captures sont nombreuses dans le piège, placer le au congélateur pendant environ 30 min pour endormir les frelons asiatiques et autres insectes.
- Retirer les insectes, mais conserver le liquide pour le réutiliser. (*par exemple vider le piège dans une passoire, au-dessus d'un bol*).
- Compter les frelons asiatiques avant de bien les écrasés.
- Ne pas écraser les autres insectes qui pourraient être encore vivants et seulement endormis par le froid !
- Après avoir vidé votre piège, **ne pas le nettoyer** afin d'améliorer sa future attractivité.
- Recharger le piège avec le liquide et le compléter avec le reste de la charge (voir\* point 3) jusqu'au tiers du piège.
- Replacer le piège.
- Après 15 jours le liquide est en général insuffisant et il doit être remplacé par une nouvelle dosette comme au point 3 \*

### 5- Comment réaliser mon comptage ?

- Le comptage s'effectue après vidange du piège. Utiliser la plaquette du CNRS/ Muséum d'Histoire Naturelle pour différencier les frelons asiatiques des frelons européens, guêpes, sirex, scolie, milésie, etc. Aide-mémoire : le frelon asiatique a les pattes jaunes !
- À chaque vidange du piège, noter les résultats de vos relevés de piégeage via l'application sur le site municipal en vous connectant avec le code QR 

### 6- Que faire si je repère un nid primaire ?

- Appelez la Mairie, n'intervenez pas seul.

### 7— Jouer collectif

- Diffuser les informations précédentes aux piégeurs de votre entourage, notamment, **le départ et l'arrêt** de la campagne de piégeage.
- Encourager vos voisins à rejoindre le mouvement .....