

# Les frelons asiatique



Chaque année en moyenne 15 nids de frelons asiatique sont détruits sur la commune..

L'année 2021 détient le triste record avec 21 nids détruits.

## LE FRELON ASIATIQUE

*Vespa velutina nigrithorax*

### L'INSECTE

### L'HABITAT

- 49% Milieu urbain
- 42% Milieu agricole

**Opportuniste** | Majoritairement dans les milieux dégradés, agricoles et urbanisés.

### LES PROIES

**Spécialiste** | Chasse principalement les hyménoptères sociaux. Les proportions varient suivant les habitats.

Les abeilles meurent en cas de piégeage majoritairement en été pour nourrir les larves.

### LES NIDS

**Nid primaire**  
MARS - AVRIL  
Hauteur : <2m  
Taille : 7cm

**Nid secondaire**  
JUILLET - OCTOBRE  
Hauteur : >15m  
Taille : 90cm

Entrée latérale caractéristique

### LES ABEILLES DOMESTIQUES

La chasse en vol stationnaire assèche la ruche. L'activité des abeilles ralentit, voire s'arrête complètement.

Les colonies d'abeilles ne meurent pas mangées par les frelons mais de manque de réserve en hiver.

Le frelon ne vit qu'un an et meurt en hiver, seules les reines hibernent. Les nids ne sont jamais réutilisés d'une année à l'autre.

## NE JAMAIS PIÉGER !

### PIÉGEAGE INEFFICACE

- Le piégeage n'empêche pas la présence des frelons ni l'implantation des nids.
- Les populations de frelons ne sont pas impactées par le piégeage.

### 1 FONDATRICE ≠ 1 NID

- Plus de 90 % des reines meurent par la compétition et la sélection naturelle.
- Le piégeage, même intensif n'augmente pas ce pourcentage.

### CONTRÔLE LOCAL

- Seuls les apiculteurs peuvent piéger dans leurs ruchers en été, le but est de diminuer la pression de prédation des frelons.

## LES BONNES PRATIQUES

### EN CAS DE DANGER

- Empêcher l'installation de nids primaires proches des zones d'activité.

**Recommandations**

- Ne pas s'approcher d'un nid.
- Rester prudent en cas d'allergie.

### POUR AIDER LES ABEILLES

- Né jamais utiliser de pesticides !
- Préserver les micro-habitats et les fleurs sauvages.
- Favoriser la diversité d'abeilles domestiques et sauvages

**Conseils**

- Protéger les haies, mares, friches, etc.
- Encourager le fauchage raisonné.
- Construire des hôtels à insectes.

Le frelon asiatique s'est invité dans notre écosystème. La régulation naturelle qui s'installe n'est pas encore suffisante pour contenir les dégâts qu'il occasionne à l'apiculture et à la biodiversité.

Si vous trouvez un nid secondaire chez vous, signalez-le en mairie pour organiser sa destruction.

La formation des nids s'effectuent en 2 temps.  
Un nid primaire se constitue d'avril à mai puis les nids secondaires de mai à août.

Dans la lutte contre le développement de cette espèce, la prévention reste la meilleure des démarches.

Il est important de vérifier régulièrement autour de son habitation les arbres, les haies, les charpentes des constructions principales et annexes ainsi que les installations telles que les maisonnettes de jardin des enfants.

Il est primordial de ne jamais intervenir seul autour des nids. En cas de découverte d'un nid, prévenez la Mairie.

Dans le cadre du dispositif FREDON Normandie, des professionnels agréés interviendront à votre domicile.

Le Conseil Départemental du Calvados prend en charge 30% du coût de l'intervention, le solde est financé par la commune et la CCPHB.

