

# GDSA22

Groupement de Défense Sanitaire des Abeilles des Côtes d'Armor



## PRECONISATIONS POUR UNE STRATEGIE DE LUTTE CONTRE L'INFESTATION DE « VESPA VELUTINA »

nom commun : frelon à pattes jaunes  
ou frelon asiatique

Cette infestation concerne :

- l'entomofaune (associations pour la défense de l'environnement)
- les apiculteurs amateurs, pluri-actifs, professionnels
- les travailleurs en extérieur : agriculteurs, paysagistes, agents d'entretien des espaces collectifs etc.....
- les utilisateurs d'espaces verts : squares, promeneurs, joggeurs, cavaliers etc....
- les camelots et leurs clients sur les marchés de plein air

### QUELQUES CHIFFRES

---

1 NID DE FRELONS ASIATIQUES  
PRELEVE DANS  
L'ENVIRONNEMENT UNE  
MOYENNE DE 150 000  
INSECTES DURANT SA SAISON

---

D'1 NID SORTIRONT ENVIRON  
300 REINES FONDATRICES  
DONT 10% SURVIVRONT A LA  
MAUVAISE SAISON, SOIT UN  
POTENTIEL DE 30 NIDS  
L'ANNEE SUIVANTE (900  
ANNEE N+2)

---

EN 2018 IL A ÉTÉ DÉTRUIT  
22000 NIDS EN BRETAGNE (IL  
EST ADMIS QUE L'ON EN VOIT 1  
SUR 7)

---

# LE PIEGEAGE DE PRINTEMPS DES FONDATRICES

La stratégie proposée par le GDSA 22 aux collectivités locales, pour lutter contre le développement de cette espèce très prédatrice, vise à empêcher l'implantation d'une nouvelle colonie par la capture des reines fondatrices au printemps et à l'automne.



Piégeage de frelons asiatiques

Cette technique présente de nombreux avantages :

- grande facilité de mise en œuvre
- très économique, environ 4€ le piège homologué, en comparaison du prix d'une intervention par une équipe de désinsectisation
- zéro danger contrairement à la destruction d'un nid en automne
- très efficace lorsque bien géré
- la fondatrice vient au piège alors qu'à l'automne, c'est la société de désinsectisation qui doit se rendre au nid (accès très souvent difficile) pour le détruire

## STRATEGIE PROPOSEE POUR LE PIEGEAGE DE PRINTEMPS

Affectation d'un agent technique communal à la gestion d'un réseau de pièges, pour lequel la municipalité attribue une plage horaire dédiée, dans son emploi du temps (de 1 à 3 h/semaine pendant la période de piégeage).

### PROCESS DE GESTION DES PIÈGES :

- mise en place d'un réseau de pièges du 15/02 au 1/05, puis du 15/09 au 15/12, (dates variables en fonction du temps) ; il faut compter entre 10 et 30 pièges selon la surface de la commune.

- visites hebdomadaires, contrôle et comptabilité des prises, renouvellement de l'attractif.

### AIDE ET IMPLICATION DU GDSA22 ENVERS LES MUNICIPALITÉS

2 heures de formation technique proposés à l'agent communal désigné (présence d'élus souhaitée)

Conseils sur le matériel sélectif à utiliser et l'appât à employer

Le GDSA 22 propose, dans la mesure du possible, l'accompagnement du référent communal lors de sa tournée d'inspection, par l'un de ses 700 apiculteurs-adhérents répartis sur tout le département.

Des conférences sur cette thématique peuvent être organisées sur demande.

## Le frelon asiatique : une catastrophe écologique silencieuse

Seule une mobilisation efficace de lutte contre cette infestation récente permet d'atténuer la pression de ce prédateur envers la biodiversité