

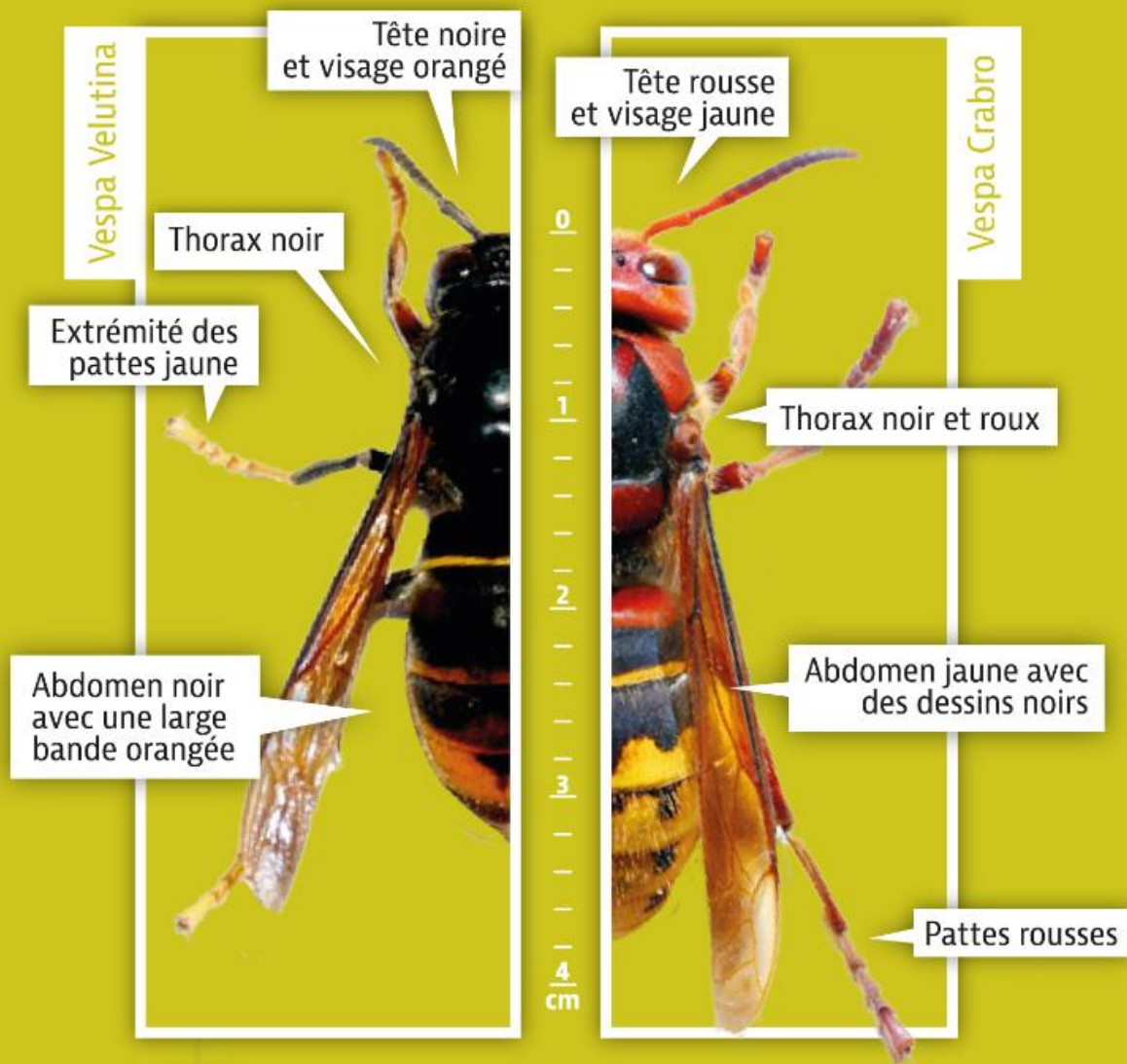
FRELON ASIATIQUE

Frelon asiatique

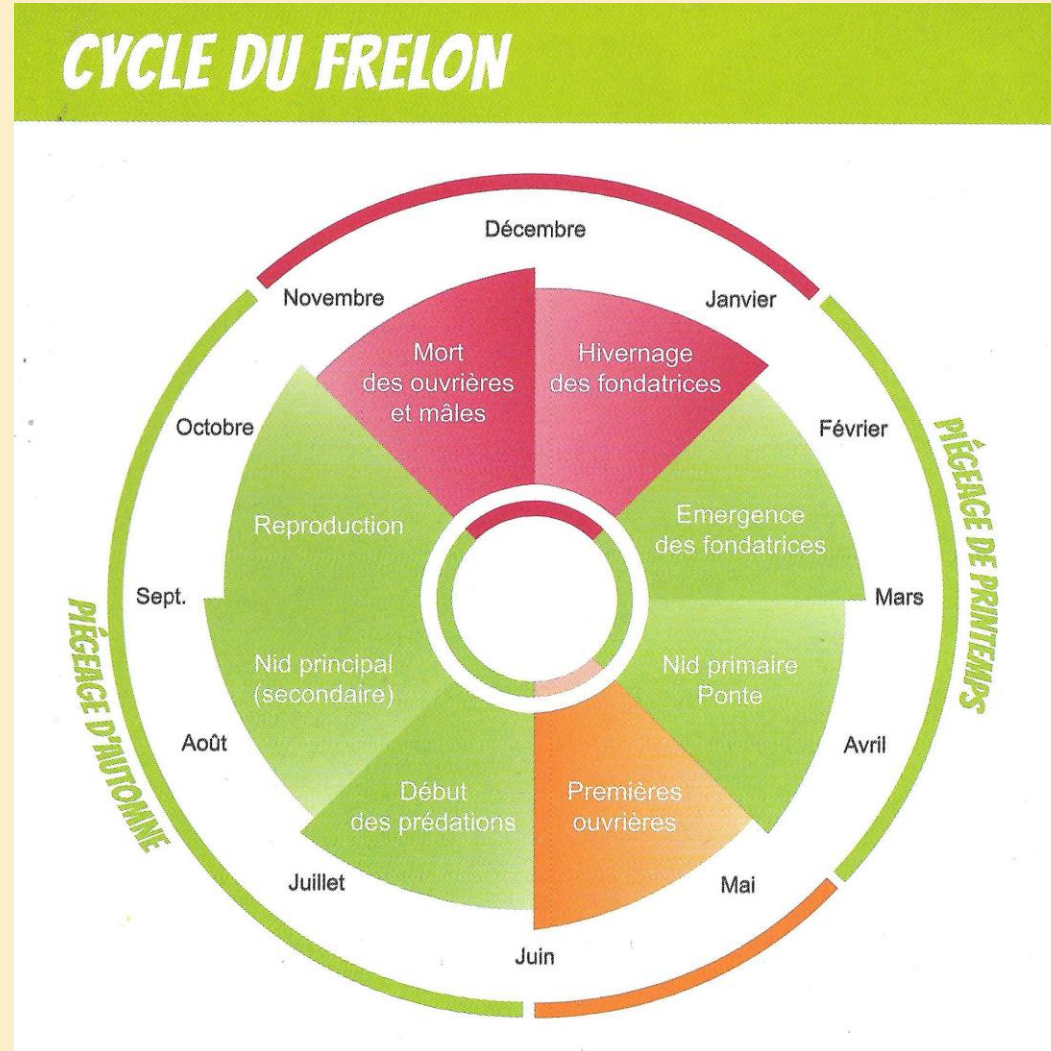


Bande orange

Comment différencier le Frelon Asiatique du Frelon Européen ?



Cycle de vie





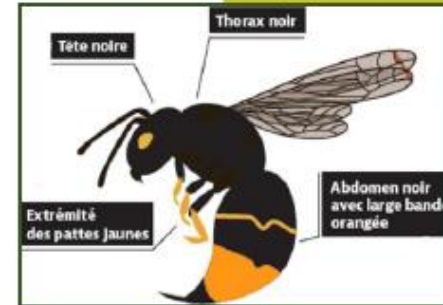
LES NIDS PRIMAIRES

■ QUAND les Observer ?

D'avril à juillet, la fondatrice frelon asiatique émerge de son hivernage ...



Gyne FA en dormance pendant la phase hivernale



■ À QUOI ressemble un nid primaire ?

Sphère suspendue avec une petite ouverture vers le bas



La fondatrice édifie seule un **nid de fondation** dit « **nid primaire** »

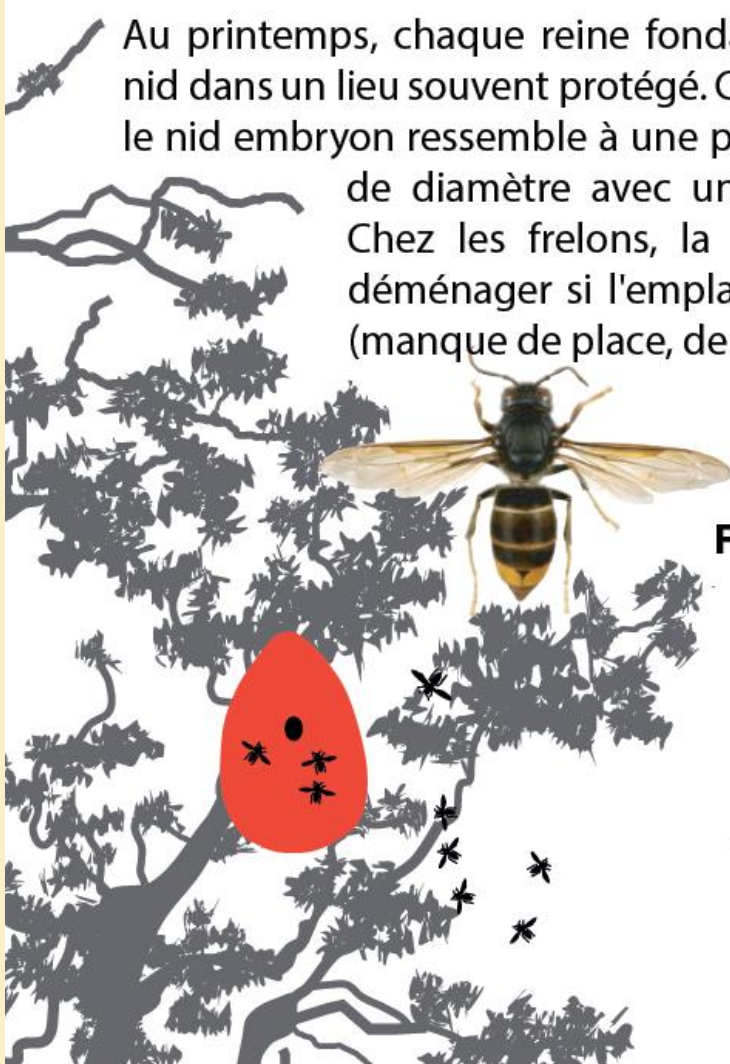


Petite taille, 5 à 10 cm de diamètre, qui va progressivement atteindre 20 cm

Comparaison nid de guêpes et nid primaire frelon :



Au printemps, chaque reine fondatrice construit seule son nid dans un lieu souvent protégé. Chez la plupart des guêpes le nid embryon ressemble à une petite sphère de 5 à 10 cm de diamètre avec une ouverture vers le bas. Chez les frelons, la colonie n'hésitera pas à déménager si l'emplacement ne convient plus (manque de place, de sécurité).



Frelon asiatique à pattes jaunes, *Vespa velutina*

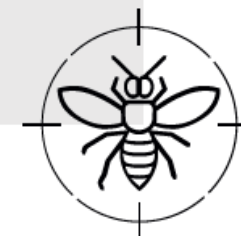
73% arbres à plus de 10m
10% bâtiments
3% haies
sphérique à piriforme
ouverture petite et latérale
~ 60x80 cm



PIÉGEAGE DE PRINTEMPS

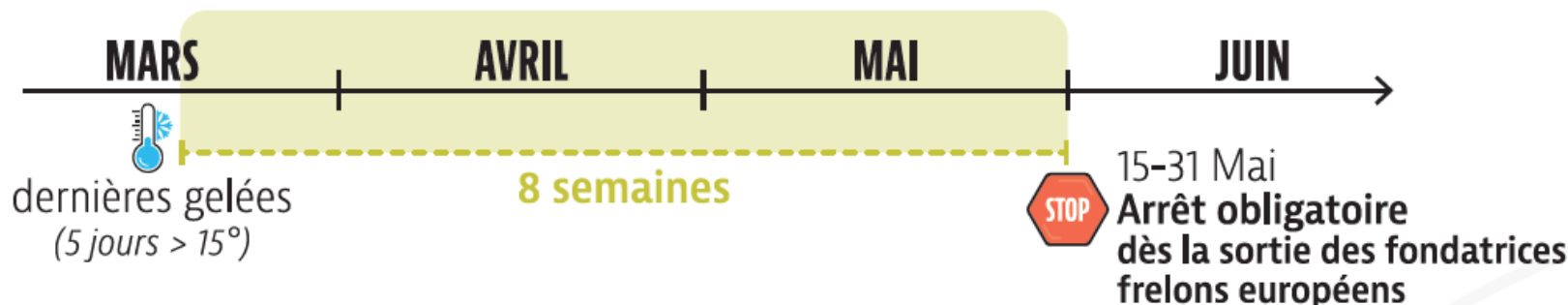


Le piégeage de printemps s'inscrit dans un plan de lutte national contre le frelon asiatique (GDSFrance et FREDON), et a pour objectif de limiter le nombre de nids dans la saison. Pour une bonne efficacité du dispositif de lutte, le piégeage doit être complété par la recherche et la destruction des nids en saison et la protection des ruchers.



QUAND PIÉGER ?

A partir du moment où on a eu **5** jours à **+15°**, et pendant 8 semaines





OÙ PIÉGER ?

Dans les zones où la **pression du frelon asiatique est importante** à proximité d'anciens nids (découverts après le 1^{er} octobre) ou des ruchers impactés.

À l'ombre, à côté d'une source de **nourriture printanière** (fleurs, arbres ou arbustes mellifères), à une hauteur d'environ **1m20**



CONSEILS

Visiter les pièges chaque semaine, les déplacer s'ils ne captent rien.



QUELS APPÂTS ?

Appât sucré de type :



1/3 bière

1/3 sirop de fruits rouges

1/3 vin (*blanc ou rouge*)



IMPORTANT

Protéger l'appât avec une grille fine pour éviter les noyades des insectes non-cible. La diffusion dépend de la fraîcheur de l'appât.



CONSEILS

Partager les premières prises pour en laisser des vivants dans chaque piège



LE SAVIEZ-VOUS ?

Le meilleur appât est le frelon asiatique vivant qui attire les congénères





QUELS PIÈGES ?

Utiliser des pièges nasses équipés d'un cône d'entrée avec une séparation entre l'appât et la partie de captures, les pièges les plus **efficaces et sélectifs** proposés dans le protocole régional.

Type de pièges	Adaptation au piégeage de printemps	Fondatrice/ piège/semaine	Sélectivité
Bee-vital	+++	2,6	68% 
Osaka	++	Non testé en 2025	Non testé en 2025
Jabeprod	+	1,3	79%
Ornetin	-	1,1	53%
RedTrap	-	1,0	50%
Grille Neoppi / Robida	-	1,0	40%
Vespacatch	-	0,8	62%
VespaCatch Select	-	0,5	56%

Résultats issus des remontés régionales de la campagne de piégeage 2025 pour un total de 9 607 pièges
Capacité de capture = nombre de FA moyen par piège - Sélectivité est le pourcentage de FA sur la totalité des captures



- Changer l'appât tous les 10 jours. **Surtout** lorsque les insectes morts trempent dedans.



Les pièges bouteilles ou cloches sont interdits dans le cadre du plan frelon : leur sélectivité est très mauvaise même avec des adaptations et leur impact sur l'entomofaune est trop important.



À l'aide d'une affichette à proximité des pièges afin de **sensibiliser le grand public et/ou d'éviter le vandalisme**. Vous pouvez y noter qui a installé les pièges, l'objectif qui est la lutte contre l'invasion du frelon asiatique, numéro de téléphone...

Signaler les nids :

- Directement sur le site :

www.frelonsasiatiques.fr

- En passant par la marie ou la référente frelon de votre commune.

Merci de votre attention