



Vespa velutina nigrithorax
ou « Frelon asiatique »
ou « Frelon à pattes jaunes »

Thorax noir, abdomen foncé
jusqu'au 4^{ème} segment qui, lui,
est orangé.

Pattes jaune clair, face orangée



Vespa crabro
ou « Frelon européen »



Vespa vulgaris
ou « Guêpe commune »

Les nids du frelon asiatique



Après émergence du printemps, la fondatrice va construire seule un petit nid primaire pour élever les premières ouvrières



À l'été les premières ouvrières vont construire un autre nid dit «secondaire» plus gros et en hauteur, mais parfois bas.



Collectif Frelon 47

Pièges non sélectifs.
A n'utiliser qu'après
quelques modifications



Reconnaitre le frelon asiatique et combattre sa prolifération



FOCUS SUR : le Piégeage de printemps

Pourquoi ?

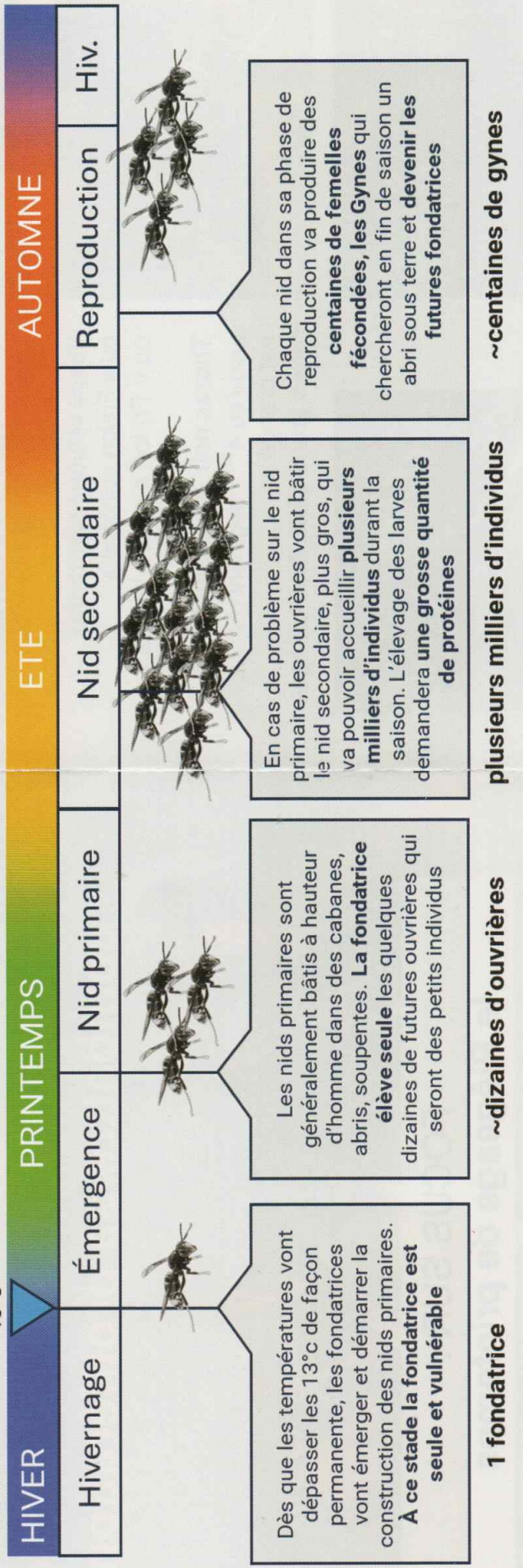
Pour piéger les fondatrices, limiter le nombre de nids et protéger les pollinisateurs.

Plus de 20 ans après son arrivée dans le Sud-Ouest il a colonisé la France entière et une partie de l'Europe.

- Il n'a pas de prédateur naturel.
- Il s'est adapté et a accentué son comportement offensif
- Il continue de progresser de 60km par an

Les impacts de sa présence se font sentir :

- Sur les pollinisateurs sauvages et la biodiversité,
- Sur l'économie : agriculture, arboriculture, viticulture, commerce de plein air
- Sur la santé humaine : la prolifération de ses nids représente un réel danger
- Sur la filière apicole : c'est un prédateur majeur des abeilles mellifères



Le piégeage de printemps

Quand piéger ?

Dès que les températures remontent et qu'il fait au moins 14°C plusieurs jours d'affilée.

Il est important de renouveler les pièges tous les 8 à 10 jours maximum. Il faut donc les vider (attention aux frelons éventuellement vivants présents dans le piège) et renouveler le mélange attractif.

Combien de temps piéger ?

Il est possible d'attraper des fondatrices jusqu'à mi-avril, voire jusqu'en mai certaines années

Attention cependant à ne pas laisser trainer des pièges sans vigilance ni renouvellement car ils se transformeront en pièges non sélectifs et attraperont toutes sortes d'insectes qui n'ont rien à faire dans le piège.

Afin de ne pas capturer d'insectes autres que le frelon asiatique il convient de réaliser ce piégeage en suivant les recommandations suivantes :

Quel type de piège et quel appât utiliser au printemps ?

Mélange maison : 2/3 bière alcoolisée et 1/3 sirop de fruits rouges
Ou 1/3 bière 1/3 vin 1/3 sirop fruits rouges
Ou jus de cire
ou sachets prêts à l'emploi



PIEGES SELECTIFS

Quel emplacement ?

- A proximité des anciens nids, dans les arbres et arbustes fleuris
 - A proximité de points d'eau bien exposés au soleil
 - A proximité des composteurs ménagers
 - A proximité des bâtiments désaffectés, peu fréquentés
- Les pièges doivent être installés dans des emplacements au soleil le matin et plutôt à l'ombre l'après-midi, entre 50cm et 1,50m de hauteur.

Retrait des pièges : 6 semaines après le début du piégeage