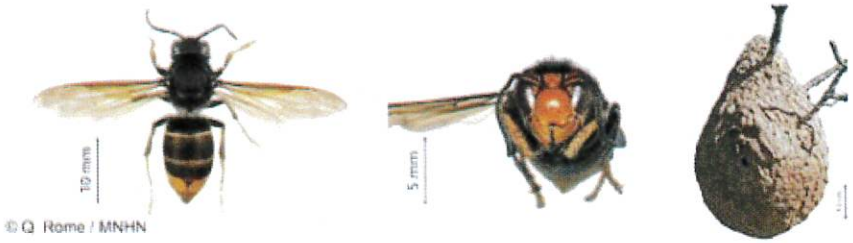
LE FRELON ASIATIQUE
PIEGER LES REINES FONDATRICES :

Le piégeage des reines fondatrices au printemps n'éradique pas le frelon asiatique mais permet de **limiter la pression de prédation**. En effet, la capture des reines limite la formation de nouveaux nids et évite ainsi l'émergence de milliers de nouvelles reines au printemps suivant. De plus, **traiter un nid en fin d'automne est inutile** car à cette période celui-ci est inoccupé et ne sera pas réutilisé.

Ce prédateur consomme 40% d'abeilles et 60% d'autres insectes pollinisateurs (guêpes, papillons...). En capturant un grand nombre d'insectes, il crée un **déséquilibre écologique néfaste** pour la biodiversité. « *Pour nourrir ses larves, une colonie moyenne chassera tout au long de son développement environ 97 000* ***insectes*** » ***(Q. Rome MNHN Colloque lutter contre le frelon asiatique)***

Le reconnaître :



A la sortie de l'hiver, **la reine fondatrice fécondée à l'automne émerge pour construire un nid primaire** (<10 cm) dans lequel elle va pondre. En phase de croissance, des ouvrières naissent et la colonie s'agrandit jusqu'à la fin de l'été atteignant **13 000 individus**. Ensuite, la colonie se délocalise pour construire un **nid secondaire** (80 cm de diamètre) en hauteur dans un arbre. Dans chaque nid, environ **2 000 ouvrières élèvent 500 nouvelles fondatrices**. A l'automne, ces femelles fertiles se reproduisent avec les mâles avant d'hiverner jusqu'au printemps suivant. **La vieille reine, les ouvrières et les mâles meurent pendant l'hiver.**

Au printemps, La reine vas rechercher une **nourriture sucrée**. Vous pouvez utiliser de l'appât du commerce ou préparer **un mélange maison (1/3 bière – 1/3 vin blanc – 1/3 sirop).**

La période de piégeage démarre en général vers la mi mars lorsque la température approche 15°C et se termine mi-mai. Cela correspond au moment où les reines sortent pour construire leur nid primaire.

Il ne faut pas non plus piéger trop longtemps. En effet, au bout de 6 semaines les reines ne sortent plus de leur nid. De plus, **à partir de juin, on piège d'autres insectes** notamment du **frelon européen.**

1. Installation : Suspendez à 1.5-2 m, à l'ombre, près des anciennes zones de nidification.
2. Maintenance : videz et recharger le piège régulièrement sans le nettoyer.

BESNARD Jean François : 06 29 55 86 50
BERTHOMIEU Thierry : 06 12 87 23 01

MERCI POUR VOTRE PARTICIPATION