

Guêpes



Ces insectes peuvent être bénéfiques car ils tuent un nombre considérable d'autres 'nuisibles' comme les mouches, les chenilles, etc. En raison d'importants besoins énergétiques, les guêpes, qui se nourrissent également du nectar d'une grande variété de fleurs, sont d'importants agents pollinisateurs des jardins et des vergers.

Elles ont un comportement d'espèce nuisible. Quand elles collectent des fragments de bois pour construire leurs nids, elles rongent et endommagent le bois des clôtures et des constructions. Elles dépouillent les troncs des arbres de leur écorce, ce qui entraîne le dépérissement de branches et de jeunes pousses.

En été, elles peuvent causer d'importants dégâts dans les vergers. La présence de nids dans des zones fréquentées ou à proximité des habitations peut en faire une réelle nuisance. Environ 3 - 5 % de la population humaine sont susceptibles de produire des réactions graves aux piqûres de guêpe.

Solutions typiques

Pyrethroides spécifiques : aerosols ou poudre pour activite insecticide residuaire.

Vespula vulgaris

Nom commun:	Guêpe commune.
Longueur:	Environ 10 – 20 mm au stade adulte.
Couleur et description:	Elles sont distinctement de couleur noire et jaune, et leur thorax et leur abdomen sont séparés par une taille étroite. Les guêpes communes et germaniques sont très proches, mais les premières n'ont pas les 3 points caractéristiques des secondes sur le devant de la tête.
Habitudes et habitat:	Ce sont des insectes sociaux qui forment des colonies dont les nids ont jusqu'à 30 cm de diamètre. Ceux-ci sont communément installés sous les toits ou à l'intérieur de cavités dans les murs et les arbres. Les guêpes communes ont un comportement alimentaire de butineuses. Elles se nourrissent d'insectes en vol, de nectar et d'autres aliments sucrés.
Cycle de vie:	Environ 6 semaines.
Fréquence de reproduction:	La métamorphose complète comprend 4 stades : oeuf – larve – pupes – adulte. Les œufs éclosent dans un délai de quelques jours, et les larves se développent en 4 semaines environ. Elles tissent des cocons de soie, et les pupes/nymphes se transforment en adultes dans un délai d'environ 2 semaines. La durée de vie des colonies ne dépasse généralement pas 1 an, mais celles-ci peuvent se développer jusqu'à atteindre plusieurs milliers d'individus à la fin de l'été.

Vespula germanica

Nom commun:	Guêpe germanique.
--------------------	-------------------

Longueur:	Environ 10 – 20 mm au stade adulte.
Couleur et description :	Elles sont distinctement de couleur noire et jaune, et leur thorax et leur abdomen sont séparés par une taille étroite. Les guêpes communes et germaniques sont très proches, mais celles-ci ont sur le devant de la tête 3 points caractéristiques.
Habitudes et habitat:	Ce sont des insectes sociaux qui forment des colonies dont les nids ont jusqu'à 30 cm de diamètre. Ceux-ci sont communément installés sous les toits ou à l'intérieur de cavités dans les murs et les arbres. Les guêpes communes ont un comportement alimentaire de butineuses. Elles se nourrissent d'insectes en vol, de nectar et d'autres aliments sucrés.
Cycle de vie:	Environ 6 semaines.
Fréquence de reproduction:	La métamorphose complète comprend 4 stades : oeuf – larve – pupes – adulte. Les œufs éclosent dans un délai de quelques jours, et les larves se développent en 4 semaines environ. Elles tissent des cocons de soie, et les pupes/nymphes se transforment en adultes dans un délai d'environ 2 semaines. La durée de vie des colonies ne dépasse généralement pas 1 an, mais celles-ci peuvent se développer jusqu'à atteindre plusieurs milliers d'individus à la fin de l'été.

Polistes dominula

Nom commun:	Guêpe européenne à papier.
Longueur:	Environ 10 – 20 mm au stade adulte.
Couleur et description:	Les guêpes européennes à papier sont de couleur noire, avec des marques jaunes. Leur thorax et leur abdomen sont séparés par une taille étroite. Très longues, leurs pattes postérieures traînent sous elles quand elles sont en vol.
Habitudes et habitat:	Les guêpes européennes à papier sont des insectes sociaux dont les colonies se reconstituent annuellement. Les nouvelles colonies se forment au printemps. Les nids, qui ne comportent généralement qu'un seul rayon, ont un diamètre d'environ 10 – 15cm. On les trouve ordinairement dans des endroits sombres, et plus particulièrement dans les cavités des murs et sous les bordures de toit.
Cycle de vie:	Environ 6 semaines.
Fréquence de reproduction:	La métamorphose complète comprend 4 stades : oeuf – larve – pupes – adulte. Les œufs éclosent dans un délai de quelques jours, et les larves se développent en 4 semaines environ. Elles tissent des cocons de soie, et les pupes se transforment en adultes en environ 2 semaines. La durée de vie des colonies ne dépasse généralement pas 1 an, mais celles-ci peuvent se développer jusqu'à atteindre une centaine d'individus à la fin de l'été.

CYCLE BIOLOGIQUE DE LA GUEPE

