



Vespula vulgaris, Guêpe commune



Les guêpes sont des insectes de l'ordre des hyménoptères (sous-classe des ptérygotes, groupe des néoptères. Ces insectes, solitaires ou sociaux, nourrissent leurs couvains de viande crue exclusivement.

Description:

D'une taille variant habituellement de 10 à 19 millimètres, les guêpes ont une morphologie de base proche de celle des abeilles et des fourmis sexuées : une tête notamment dotée de mandibules et d'une paire d'antennes, d'une paire d'yeux composés et de trois ocelles infrarouges, un thorax sur lequel sont fixées six pattes et quatre ailes membraneuses, enfin l'abdomen arborant des couleurs vives avec à son extrémité un aiguillon relié à une glande à venin. En 1999, la plus petite guêpe connue, Myrmaridae, mesu

Le développement:

Chaque alvéole reçoit un oeuf, lequel donnera une larvule, puis une larve apode qui finira par totalement "remplir" la cellule. Au terme de sa croissance, la larve va user de glandes séricigènes pour tisser un opercule hémisphérique, lequel viendra chapeauter la cellule (ci-dessous). La larve se transformera ensuite en nymphe, puis ultérieurement en insecte dit parfait, à l'occasion d'une mue qualifiée d'imaginale. Après un temps de maturation, le jeune adulte ou imago va perforer l'opercule, s'extraire de sa logette, et mener la vie qui lui est dévolue au sein de la colonie. Les larves sont nourries "à la becquée" par les ouvrières, lesquelles régurgitent un broyat d'insectes, agrémenté pour certaines espèces de produits sucrés, issus de fruits par exemple. A noter que les larves peuvent en quelque sorte "rentrer la tête dans les épaules", ce qui génère un repli sous-jacent, sorte de réceptacle où la becquée pourra trouver place le temps d'être entièrement consommée.

Moyen de contrôle:

La destruction des nids se trouvant aux abords proche des habitations voir même a l'intérieur, est effectuée par l'application d'une poudre insecticide directement sur le nid. Cette technique est extrême efficace et permet la suppression du problème quelques heures après application du produit.

Exemple de nid:

