

# HYMENOPTERA

## Superfamille Ichneumonidea

**Ichneumonides et Braconides  
(Guêpes parasites)**  
Ichneumonids and Braconids  
(Parasitic wasps)

### DESCRIPTION

Ces guêpes parasites sont souvent de couleur noire, mais parfois vivement colorées de rouge, jaune ou orangé. Les femelles ont parfois un long ovipositeur (organe de ponte) au bout de l'abdomen. La taille de ces insectes est très variable. Certains braconides mesurent à peine quelques millimètres, alors que les plus grands ichneumonides de nos régions peuvent atteindre 4 cm de long (sans inclure l'ovipositeur qui fait parfois deux fois cette taille). Elles ont toutes de longues antennes, composées de plus de 15 segments.



Ces guêpes sont très bénéfiques au jardin car elles s'attaquent à une grande variété d'insectes. Ce sont des guêpes parasites (plus précisément parasitoïdes) qui, au stade larvaire, se développent généralement à l'intérieur des insectes. Les femelles sont dotées d'un ovipositeur parfois aussi long ou plus long que leur corps. Cet ovipositeur, quoique parfois impressionnant, est dans la plupart des cas inoffensif pour nous. Les ichneumonides et les braconides pondent habituellement leurs œufs à l'intérieur de leurs hôtes. Il existe de très petites guêpes parasites de la famille des Braconidae qui mesurent à peine quelques millimètres. Certaines de ces petites guêpes sont des parasites de pucerons. D'autres se développent à l'intérieur du corps des chenilles. Dans ce dernier cas, plusieurs petites guêpes peuvent se développer dans la même chenille. Ces familles de guêpes contiennent un très grand nombre d'espèces. En fait, elles sont parmi les plus diversifiées de tous les insectes avec environ 2000 espèces de Braconidae et plus de 3000 espèces d'Ichneumonidae en Amérique du Nord.

## Superfamille\_Ichneumonidea

Ces toutes petites guêpes de la famille des Braconidae sont des parasites d'insectes. Quelques espèces de braconides se développent à l'intérieur des pucerons. Ces guêpes sont très utiles pour le contrôle des insectes nuisibles.



Sur cette photo, une chenille de sphinx (p. 169) a été parasitée par des guêpes braconides. Des petites larves se sont nourri des organes internes de cette chenille. Lorsqu'elles ont atteint la maturité, elles ont formé des cocons à la surface de son corps. De petites guêpes braconides en sortiront et iront à leur tour pondre leurs œufs sur d'autres chenilles.



Photo : Steve Marshall



Cette ichneumonide (*Thyreodon atricolor*) est une très belle imitation de guêpe pompile (p. 188). Elle est un parasite des chenilles de sphinx (p. 169).

# HYMENOPTERA

## Superfamille\_Ichneumonidea



Les ichneumonides se reconnaissent à leurs longues antennes, leur corps mince et allongé et, parfois, un long ovipositeur (organe de ponte, présent chez les femelles seulement). L'ichneumonide ci-contre est un mâle, il n'a pas d'ovipositeur.

Les rhysses ont parfois l'ovipositeur qui fait deux fois la longueur de leur corps. Celui-ci est utilisé pour pondre à l'intérieur des troncs d'arbres infestés par des larves de Siricidae (p. 194). À l'éclosion, la larve de la rhyse pourra se nourrir d'une larve de Siricidae. Les rhysses sont rarement aperçues dans les jardins. Toutefois, si vous habitez près d'un boisé, vous aurez peut-être la chance d'en apercevoir une.

Photo : Henri Goulet

