



LES ARAIGNÉES



Les argiopes (*Argiope aurantia*) sont très communes au jardin. On les appelle d'ailleurs en anglais « garden spiders » (araignées de jardin). Avec leur taille pouvant atteindre près de 3cm, leurs couleurs vives et leur grande toile, elles ne passent pas inaperçues. Comme toutes les autres araignées, celles-ci sont très utiles. Elles assurent un contrôle naturel de certains insectes nuisibles de jardin.

Description: Le corps des araignées est divisé en deux parties : le céphalothorax (tête et thorax soudés ensemble) et l'abdomen. Leurs yeux, pièces buccales et pattes sont localisés sur le céphalothorax. Toutes les araignées ont huit pattes. Elles possèdent habituellement 8 ocelles (yeux simples). Leurs pièces buccales sont formées, entre autres, de chélicères : petits crochets venimeux. Derrière ceux-ci se trouve une paire de pédipalpes, utilisés pour manipuler les proies. Ceux-ci sont modifiés en organe copulateur chez les mâles. Les fils de soie sortent par les filières, localisées au bout de leur abdomen. Les « bébés » araignées ressemblent aux adultes, excepté pour leur petite taille.

Les araignées ne sont pas des insectes, ce sont des arachnides. Elles se distinguent des insectes par plusieurs caractères dont le nombre de pattes et la division de leur corps. Les araignées sont extrêmement communes au jardin et leur présence est très bénéfique. Elles sont toutes des prédatrices, pouvant consommer de grandes quantités d'insectes au jardin, incluant plusieurs insectes nuisibles. Certaines araignées chassent activement leurs proies alors que d'autres les chassent passivement en construisant des toiles pour les piéger.

Lorsqu'elle a une victime, l'araignée insère ses crocs (chélicères) dans son corps pour lui injecter un venin paralysant. Étant donné qu'elle ne peut se nourrir de matière solide, elle doit ensuite liquéfier l'intérieur du corps de sa victime à l'aide d'enzymes. Une fois la victime ainsi digérée, l'araignée peut ingérer son contenu. Toutes les araignées sont venimeuses. Malgré que ce venin puisse paralyser un insecte, celui-ci est presque toujours sans conséquence grave sur les humains (pour la majorité des espèces de l'Amérique du Nord). Les araignées ne sont pas agressives et ne mordent les humains que très rarement. Elles préfèrent fuir en cas de danger. De plus, les chélicères d'un grand nombre d'araignées sont trop petites et trop faibles pour pouvoir percer notre peau. Les gens parlent souvent de « piqure » d'araignées, mais les araignées ne piquent pas. Un point rouge sur la peau n'est pas causé par une araignée. Une morsure d'araignée se remarque à la présence de 2 petits trous, laissés par leurs chélicères. Les morsures d'araignées n'arrivent que très rarement, il faut donc arrêter de les blâmer pour toutes nos petites irritations de la peau. Les gens devraient préserver autant que possible les araignées dans les jardins et les laisser contrôler tout naturellement les populations d'insectes qui y sont présentes.

Source : <http://www.insectesjardins.com/araignee.htm>