

COLEOPTERA

Famille_Carabidae

Carabes
Ground beetles



DESCRIPTION

Les carabes ont le corps allongé et modérément aplati, avec de longues pattes, adaptées pour la course. Leurs élytres (ailes du dessus) sont souvent striés de lignes longitudinales ou ponctués. Ils sont généralement bruns, verts ou noirs, parfois de couleur rouge ou bleu métallique. Leur tête est plus étroite que leur thorax, et leurs antennes en forme de fil sont divisées en onze segments de grandeur uniforme. Leur taille est très variable, mais la majorité mesurent entre 1 et 2,5 cm.

Plusieurs jardiniers confondent les carabes avec ce que l'on appelle couramment des « barbeaux » ou scarabées (p. 122), qui eux sont particulièrement nuisibles dans les jardins. Il est important de bien les distinguer, car mis à part quelques espèces phytophages, la majorité des carabes sont des alliés importants au jardin. Ils nous rendent service en se nourrissant de petits organismes au corps mou comme les chenilles, les vers gris, les pucerons et les limaces. Malgré le fait que les carabes soient très communs au jardin, on les voit rarement car ils sont principalement nocturnes. Le jour, ils trouvent refuge sous les débris végétaux ou sous les pierres, les pots de plantes, les planches de bois, ou sous d'autres abris improvisés. Leur corps est plus aplati que celui des scarabées, ce qui facilite leur glissement sous ces matériaux. Les carabes restent généralement près de la surface du sol, où ils chassent activement les insectes. Quelques espèces grimpent sur les plantes pour y manger les chenilles. Les larves des carabes sont aussi des prédatrices. Elles courent rapidement et vivent soit dans le sol soit à sa surface. Maintenant que vous connaissez les carabes, il est donc inutile de les écraser lorsque vous soulevez un pot de plante. Essayez plutôt de créer un environnement favorable (en mettant du paillis, des morceaux de bois ou des pierres dans le jardin par exemple) pour ces insectes afin de les attirer dans votre jardin.

COLEOPTERA

Famille_Carabidae



Photo : Henri Goulet

Les carabes sont des prédateurs d'insectes avec de puissantes mandibules.



Les carabes sont les alliés des jardiniers. On peut les différencier des scarabées par leurs longues antennes en forme de fil, divisées en plusieurs segments.



Photo : Henri Goulet

Les larves de carabes se reconnaissent particulièrement à leurs grosses mandibules, leur corps allongé, aplati et visiblement segmenté. Comme les adultes, elles sont des prédatrices d'autres insectes.