

LES CARABES

Famille: Carabidae

Ordre: Carabinae

Caractères généraux:

Les carabes sont très souvent confondus avec les blattes, ils n'ont comme lien de parenté que le fait d'être des insectes. Les Carabes sont surtout de gros prédateurs de vers de terre, limaces et autres invertébrés qu'ils chassent surtout la nuit ; leurs larves sont d'aussi grandes prédatrices que les adultes. Il existe cependant quelques espèces herbivores comme l'Amare, le *Zabrus* (un autre Carabe phytophage, qui peut faire des dégâts aux céréales).

LE CARABE DORÉ (Carabus auratus),

Les Carabes proprement dits sont des insectes de grande taille le plus souvent, à téguments bien chitinisés, souvent parés de couleurs brillantes ou métalliques. Le carabe doré arbore une couleur verte. Comme beaucoup de carabes, le carabe doré vole très mal. Il chasse à l'affût et capture ces proies en courant. Il dépose alors dans la blessure de leur proie un liquide détruisant rapidement ses muscles, ce qui facilite la mastication. La journée il s'abrite sous des pierres, dans des endroits humides, et peut occasionnellement s'introduire dans les locaux d'habitation, les usines où il se réfugie de la chaleur extérieure et du manque d'humidité.

Inquiété, il lance un jet d'acide désagréable. Cette réaction de défense est très efficace contre les oiseaux qui essaient de le capturer. Comme d'autres carabes, le carabe doré hiverne sous des pierres et réapparaît au printemps.

La métamorphose est complète.



LE CARABE DES FORETS (Carabus problematicus)

ET LE CARABE VIOLET (Carabus violaceus)

Le carabe des forêts est de couleur plutôt noire tandis que le carabe violet est noir avec en plus des reflets violets. Ces deux espèces sont très communes en France. Elles présentent les mêmes caractères généraux que le carabe doré, mais peuvent voler.



Utilité :

Ils mangent des limaces, des escargots, des vers de terre, et autres petits invertébrés. Quelques Carabes seront bien plus efficaces que beaucoup des produits chimiques. Cet insecte se raréfie malheureusement, victime des pesticides et de la disparition progressive de son habitat.