

LES INSECTES

Les insectes sont caractérisés par un corps en 3 parties (tête, thorax et abdomen), 3 paires de pattes et 1 paire d'antennes. Les crustacés terrestres (cloportes), les araignées, scorpions, acariens et les mille-pattes ne sont pas des insectes.

Avec près de 1,3 million d'espèces décrites, les insectes représentent plus des 2/3 de tous les organismes vivants. Dans cette classe, 4 ordres (sur une 30 aine) dominent dans le nombre d'espèces décrites. Entre 600 000 et 795 000 espèces sont incluses dans l'ordre des coléoptères, des diptères, des hyménoptères et des lépidoptères. **Les coléoptères représentent 40 % des espèces d'insectes.**

Les Coléoptères

(insectes pourvus d'élytres protégeant leurs ailes) : **scarabées, carabes, coccinelles, lucanes, chrysomèles, hannetons, charançons, capricornes, longicornes, staphylins, taupins...**



Les diptères

(Insectes avec 2 ailes) : **mouches, syrphes, moustiques, taons, moucheron, tipules...**



Les Hyménoptères

(Insectes avec 4 ailes membraneuses couplées en vol) : **abeilles, bourdons, frelons, guêpes, fourmis...**



Les Lépidoptères

(insectes avec 2 paires d'ailes recouvertes d'écailles) : **papillons** de jours et de nuits, avec leurs chenilles et cocons



Les Orthoptères

(Insectes avec des pattes postérieures adaptées pour le saut) : **grillons, sauterelles, criquets...**



Les Odonates

(Insectes avec 2 paires d'ailes membraneuses transparentes et des yeux volumineux) : **libellules et demoiselles**



Les Hémiptères

(Insectes avec un long rostre articulé) : **punaises (terrestres et aquatiques), cigales, cicadelles, pucerons, cochenilles...**



La majorité des insectes que vous connaissez sont classés dans ces 7 catégories citées. D'autres insectes comme les mantes, les perce-oreilles, les blattes, les phasmes..., appartiennent à d'autres catégories mais il n'est pas possible de toutes les citer ici.