AWANS
BIODIVERSITE 52

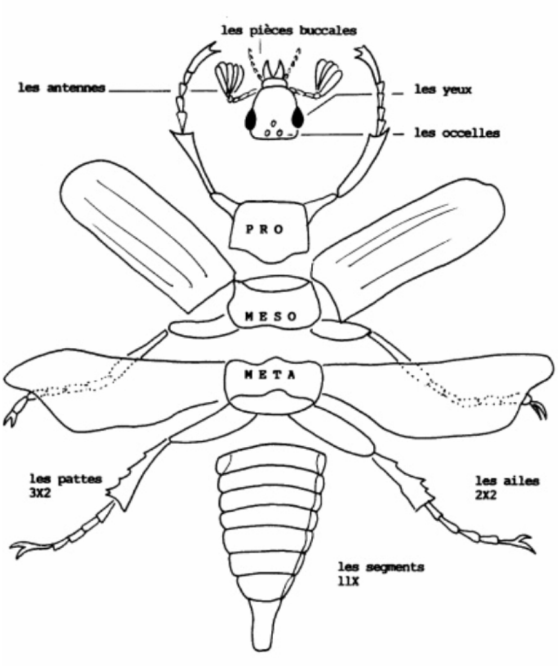
LES INSECTES

Les arthropodes, du grec « arthron », « articulation » et « podos », « pied », aussi appelés « articulés », forment un embranchement d'animaux invertébrés. Le corps des arthropodes est formé de segments recouverts d'une cuticule rigide qui constituent leur squelette externe, dans la plupart des cas constitué de chitine. Dans cet embranchement, on retrouve par exemple les crustacés ou les acariens.

80% des espèces du règne animal sont des arthropodes. 75% des arthropodes font partie de la classe des insectes.

En Belgique, on dénombre au total 16.000 espèces et 13.500 d'entre elles sont des espèces d'insectes, à savoir 85% de la faune représentée.

Le corps des insectes présente trois parties distinctes : la tête, le thorax et l'abdomen.



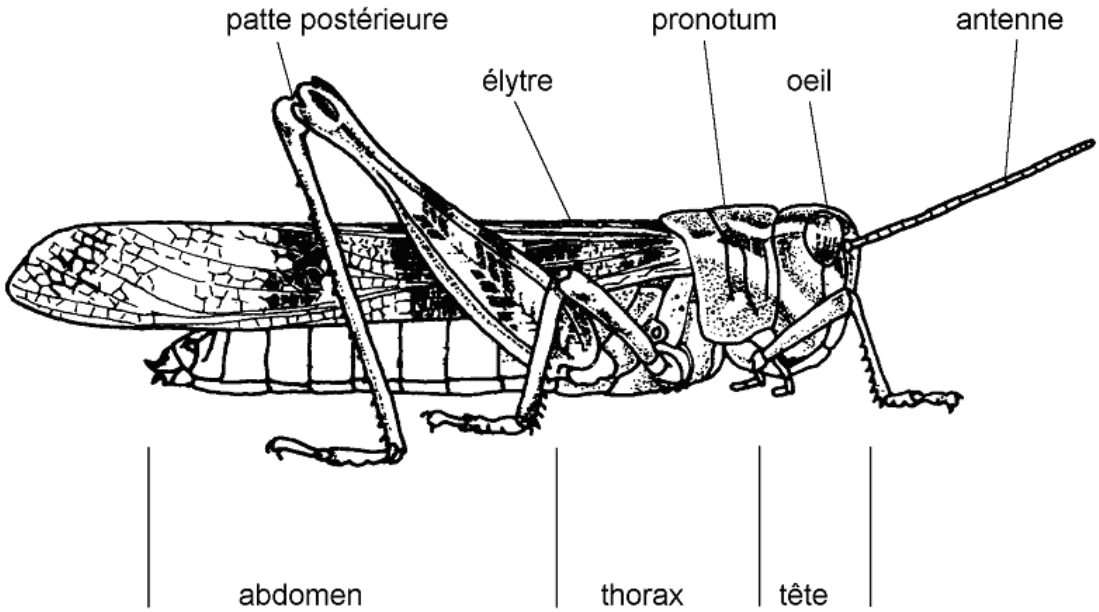
Source : dessin N. GERARD



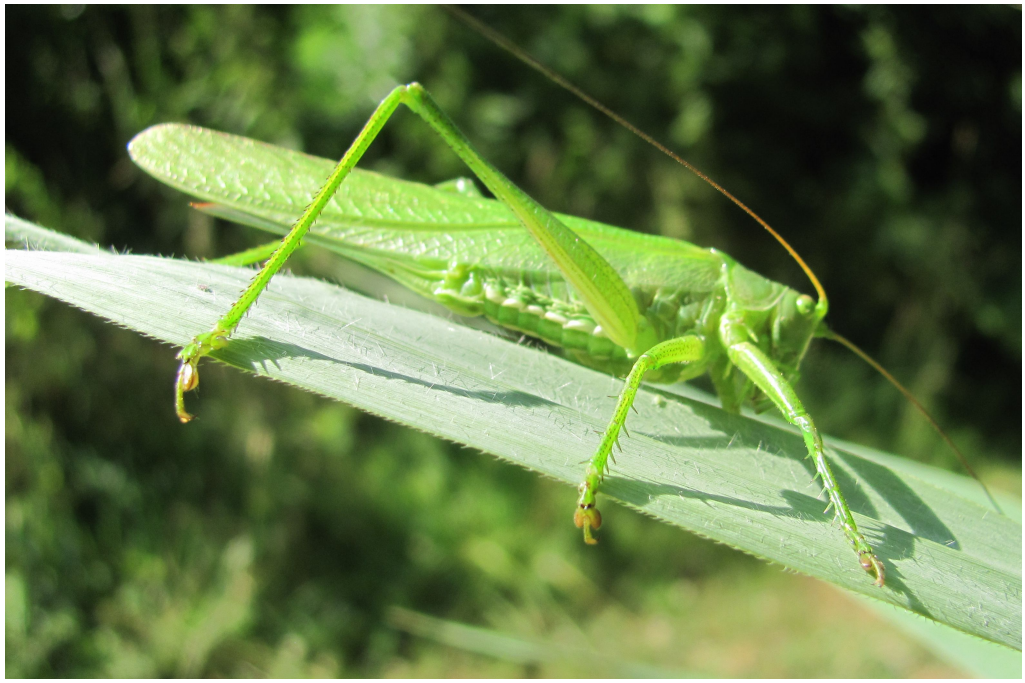
Source : photo N. GERARD *Syrphe*

Il est recouvert de chitine qui forme le squelette extérieur (exosquelette - carapace), servant par ailleurs de point d'appui aux muscles.

Ils possèdent toujours 6 pattes, des antennes, et parfois une ou deux paires d'ailes.



Source : www.tchad.ipm-info.org



Source : photo N. GERARD *Grande sauterelle verte*