

Les Coléoptères

Les scarabées, longicornes, coccinelles, sont des insectes (6 pattes) qui font partie de l'ordre des **Coléoptères**.

On compte environ 9 600 espèces en France.

⇒ Reconnaître un Coléoptère

Les **Coléoptères** se caractérisent par leurs ailes antérieures totalement coriaces, appelées **élytres**, formant une solide carapace qui protège les ailes postérieures utilisées pour voler (Coléoptères signifiant "étui" et "ailes"). Ainsi, au repos, les ailes postérieures sont pliées sous les élytres et ne sont pas visibles. On peut les voir lorsque l'insecte vient d'atterrir ou lorsqu'il s'apprête à s'envoler (photo ci-dessous)



Les Coléoptères ont des formes très variées : allongées ou trapues, très velues ou complètement glabres, sombres ou très colorées...

Quelques indices pour reconnaître un Coléoptère :

✓ Les ailes

Les élytres sont séparées par une ligne droite et sont entièrement dures. Ces 2 critères permettent de les distinguer de certaines punaises.

Coléoptère



Punaises



✓ Le comportement

En plus de ces indices visuels, on peut remarquer que les Coléoptères restent en général beaucoup plus longtemps que les abeilles ou les mouches sur une fleur. Il est aussi plus facile de les prendre en photo car ils sont souvent moins « peureux » et ne s'envolent qu'en cas de force majeure. Leur vol est en général assez lourd et peu « agile ».

Quelques exemples de Coléoptères floricoles communs présents dans la clé

Une Cétoine métallique à motifs

⇒ **Groupe « les Cétoines métalliques à motifs »**

Vert avec parfois un peu de pourpre, les élytres sont couverts de fines taches blanches.



Le Drap mortuaire (*Oxythyrea funesta*)

Noir avec des petites taches blanches sur les élytres et sur le thorax.



La Valgue hémipète (*Valgus hemipterus*)

Corps noir avec des taches beige. Les antennes sont en forme de massues.



Un Clairon commun

⇒ **Groupe « les Clairons communs »**

Elytres noir et rouge. Les antennes sont en forme de massues.



Un Clyte noir et jaune

⇒ **Groupe « les Clytes noir et jaune »**

Les élytres sont noirs avec des bandes jaunes. Ce Coléoptère évoque souvent une guêpe.



Un Dermeste

⇒ **Groupe « les Dermestes »**

Très petit Coléoptère.



© Entomart

La Lepture tachetée (*Rutpela maculata*)
Coléoptère noir et jaune facile à reconnaître.



Une Trichie

⇒ **Groupe « les Trichies »**

Les élytres sont jaune/orange avec des bandes noires interrompues. Les antennes sont en massues.



© Cor Zonneveld

Photos : Dermeste : © Entomart, Trichie : © Cor Zonneveld, autres photos : Lucile Vourzay