R.A.R.E., T. XII (2), 2003 : 61 – 64.

Clé de détermination illustrée des *Scarabaeus* pour la France

Quelques caractères du genre ***Scarabaeus*** Linné, 1758 :

- Espèces ailées à corps noir non métallique.
- Tibias antérieurs avec 4 grandes dents externes et fortement serratés à la base.
- Clypeus quadridenté.
- Tarses terminés par 2 griffes.

Le genre est représenté en France par 5 espèces réparties entre 2 sous-genres.

Clé des sous-genres :

1 – Sous-genre *Ateuchetus* Bedel, 1892

Extrémité du tibia postérieur obliquement tronquée.

Ongles des tarses grands, aussi longs que les soies de l'apex du dernier article tarsal.

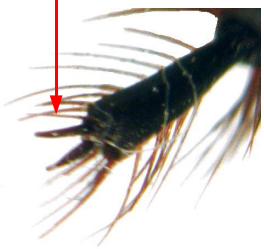
Tarse inséré à proximité de l'éperon terminal.

Deux espèces :
Scarabaeus* (*Ateuchetus*) *laticollis Linné, 1767
Scarabaeus* (*Ateuchetus*) *semipunctatus F., 1792

2 — Sous-genre *Scarabaeus* Linné, 1758

Extrémité du tibia postérieur aplatie en palette.

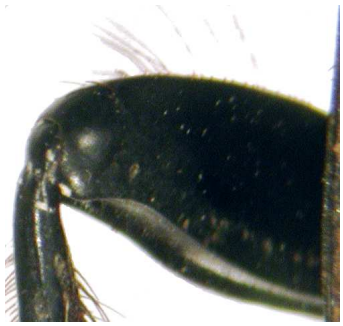
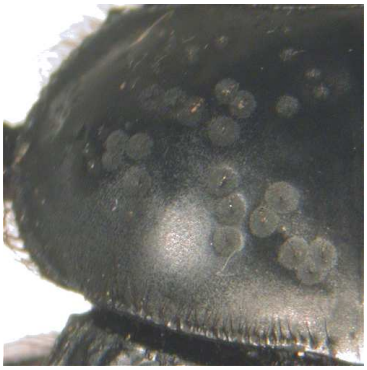
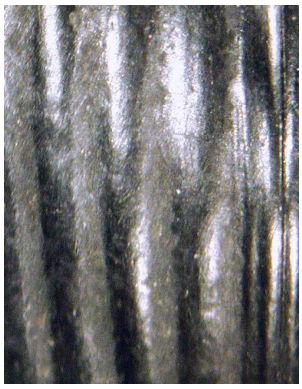
Ongles des tarses petits, plus courts que les soies de l'apex du dernier article tarsal.



Tarse inséré à une certaine distance de l'éperon.

Trois espèces :
Scarabaeus pius Illiger, 1803
Scarabaeus typhon (Fischer-Waldheim, 1823)
Scarabaeus sacer Linné, 1758

1 — Clé des espèces

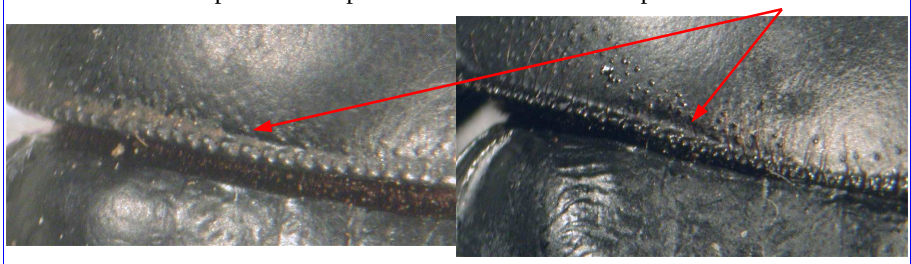
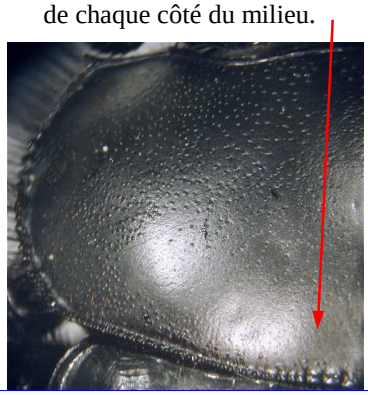
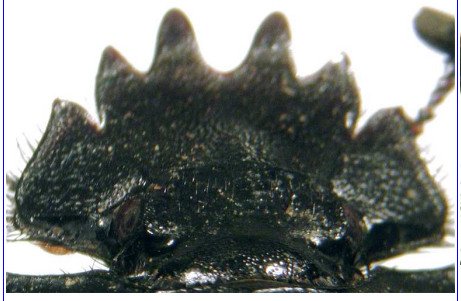
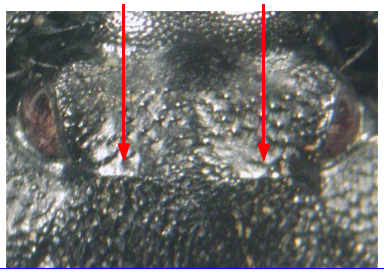
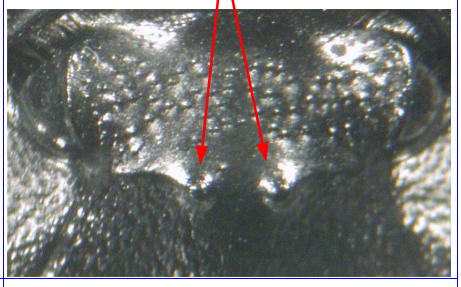
Scarabaeus laticollis Linné, 1767	***Scarabaeus semipunctatus*** F., 1792
Fémurs postérieurs non échancrés à l'arrière.	Fémurs postérieurs avec une échancrure à l'arrière, occupant au moins le tiers proximal.
	
Pronotum avec quelques gros points dépolis.	Pronotum avec des gros points ombiliqués, dépolis assez denses.
	
Elytres avec quelques points très fins et très rares. Interstries fortement convexes (sauf dans la variété *striolatus* Reitter à interstries planes).	Elytres à stries peu visibles, interstries planes, finement chagrinées.
	

2 — Clé des espèces

S. pius Illiger, 1803

S. typhon (Fischer-Wald., 1823)

S. sacer L., 1758

Scarabaeus pius Illiger, 1803	***Scarabaeus typhon*** (Fischer-W., 1823) ***Scarabaeus sacer*** L., 1758	
Pronotum sans sillon devant la base.	Surface du pronotum séparée de la carène crénelée par un sillon net. 	
Ponctuation du pronotum fine, non visible à l'œil nu.	Ponctuation du pronotum fine et régulière.	Zone imponctuée de chaque côté du milieu. 
Échancrures entre les dents clypéales prononcées. 	Échancrures entre les dents clypéales peu prononcées.	Échancrures entre les dents clypéales arrondies.
Suture frontale un peu relevée en 2 petites carènes, sans tubercules à leur bord interne. 	Suture frontale relevée en carène interrompue au milieu, sans tubercules.	Suture frontale avec 2 forts tubercules. 
	Carène interne des tibias antérieurs jamais terminée en éperon.	Carène interne des tibias antérieurs se terminant en éperon.

(*) 18, rue Lacaze-Duthiers F-66000 **Perpignan**