

## CHRYSOMÉLIDAE

### Tableau simplifié pour identifier les *Oulema* et *Lema* de France.

Zétrick, 2010. Le Forum du Monde des Insectes

1-Pronotum étranglé vers le milieu; bord antérieurs des yeux largement échancré.

Longueur 4/5 mm.....[\*Lema cyanella\* \(Linnaeus 1758\)](#)

-Pronotum étranglé vers la base; bord antérieur des yeux non ou à peine sinué.....2

2-Dessus uniforme, noir ou avec des reflets métalliques sombres bleus ou verts.....3

-Dessus bicolore, le pronotum rougeâtre ou orange.....5

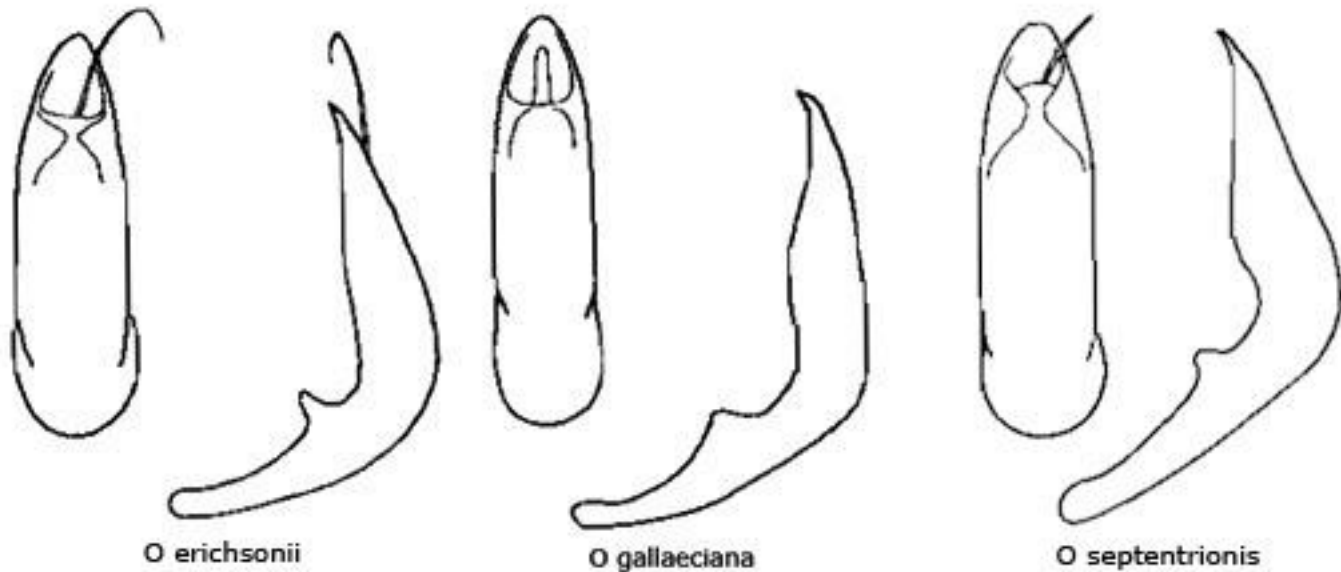
3-Fémurs et tibias jaunes, les tarse noirs. Longueur 3.5/4 mm.....[\*Oulema tristis\* \(Herbst 1786\)](#)

-Pattes métalliques ou noires comme le reste du corps.....4

4-Sommet de la tête rugueux avec un sillon longitudinal peu profond; disque du pronotum avec deux séries de points; dépression transverse de la base du pronotum avec des points allongés en petite stries. Longueur 3.5/4.5 mm.....[\*Oulema gallaeciana\* \(Heyden 1879\)](#)

-Sommet de la tête légèrement ponctuée avec un profond sillon longitudinal; disque du pronotum avec trois séries de points; dépression transverse de la base du pronotum moins marquée, finement et densément ponctuée. Longueur 3.8/4.5 mm.....[\*Oulema erichsonii\* \(Suffrian 1841\)](#)

\* L'identification entre *O gallaeciana* et *O erichsonii* étant délicate, il est préférable d'observer les édéages. D'autant plus que [\*Oulema septentrionis\* \(Weise 1880\)](#) est confondu avec *O erichsonii*. Ce dernier se distingue par la ponctuation pronotonale présente uniquement sur la marge et surtout par l'apex du lobe médian de l'édéage plus arrondi. Il serait très intéressant de vérifier le matériel français. De part les confusions dans les collection, sa répartition en Europe est très mal connue.



Source : Warchalowsky A., Chrysomelidae d'Europe et de l'aire Méditerranéenne.

**5**-Pattes rougeâtres ou oranges, les tarsi noirs; la constriction de la base du pronotum ponctué.....**6**

-Pattes noires, la constriction de la base du pronotum lisse. Longueur 4/4.5 mm.....[\*Oulema hoffmannseggii\* \(Lacordaire 1845\)](#)

**6**-Articles 6 et 7 des antennes deux fois plus long que large; élytres à ponctuation peu forte et peu profonde .....**7**

-Articles 6 et 7 des antennes seulement un peu plus long que large; élytres à ponctuation grosse et profonde. Longueur 3.5/4.25 mm.....[\*Oulema rufocyanea\* \(Suffrian 1847\)](#)

**7**-Plus grand; élytres à interstries larges, plans, seulement relevés à l'apex, les points élytraux oblongs; flagelle du sac interne de l'édéage court, élargi à l'apex. Longueur 4.5/5.5 mm.....[\*Oulema melanopus\* \(Linnaeus 1758\)](#)

-Plus petit; convexité élytrale plus forte au tiers postérieur, les points circulaires; flagelle du sac interne de l'édéage long et filiforme. Longueur 4/5 mm.....[\*Oulema duftschmidi\* \(Redtenbacher 1874\)](#)

\*\* La forme des flagelles se remarque très bien sur les clichés de L. Borowiec.

<http://www.biol.uni.wroc.pl/cassidae/European%20Chrysomelidae/list%20of%20subfamilies.htm>