

IV. EL GÉNERO *ZYGAENA* (Fabricius, 1775): GENERALIDADES

SISTEMÁTICA Y CATÁLOGO DE ESPECIES DE LA ZONA ESTUDIADA

Orden	: <i>Lepidóptera</i> (Linnaeus, 1746)
Grupo	: <i>Macrolepidóptera</i>
División	: <i>Heteroneura</i> (Tyllard, 1918)
Suborden	: <i>Ditrysia</i> (Börner, 1925)
Superfamilia	: <i>Zygaenoidea</i> (Gravenhorst, 1843)
Familia	: <i>Zygaenidae</i> (Lcach, 1819)
Subfamilia	: <i>Zygaeninae</i> (Hampson, 1918)
Tribu	: <i>Zygaenini</i>
Género	: <i>Zygaena</i> (Fabricius, 1775)

<u>Subgéneros</u>	<u>Especies</u>
<u><i>Mesembrynus</i></u> Hübner, 1819	{ <i>Zygaena sarpedon</i> (Hübner, 1790)
<u><i>Agrumenia</i></u> Hübner, 1819	{ <i>Zygaena hilaris</i> (Ochsenheimer, 1808) <i>Zygaena fausta</i> (Linnaeus, 1767) <i>Zygaena occitanica</i> (De Villers, 1789)
<u><i>Zygaena</i></u> Fabricius, 1775	{ <i>Zygaena radhamanthus</i> (Esper, 1793) <i>Zygaena nevadensis</i> (Rambur, 1866) <i>Zygaena lavandulae</i> (Esper, 1783) <i>Zygaena ignifera</i> (Korb, 1897) <i>Zygaena filipendulae</i> (Linnacus, 1758) <i>Zygaena trifolii</i> (Esper, 1783)

[Siguiendo a GÓMEZ BUSTILLO, M. R. y ARROYO VARELA, M. (1981)]

MORFOLOGÍA

Los zigénidos son lepidópteros de pequeña talla, vuelo diurno rectilíneo, por lo general lento y de escaso dimorfismo sexual. La espiritrompa está desarrollada, los palpos son cortos y carecen de órganos timpánicos. Las alas anteriores son alargadas, con doce venas, de las cuales V8 y V9 están generalmente unidas. Las alas posteriores, más cortas y de perfil redondeado, presentan ocho venas, estando la costal y la radial unidas por otra pequeña vena.

En el género *Zygaena* (Fabricius, 1775), el único que estudiamos en este trabajo, las antenas acaban en un engrosamiento a modo de maza más o menos ostensible similares a las de algunas familias de ropalóceros. Las alas posteriores