

**240 Leucospis dorsigera (Hymenoptera, Leucopsidae)**



Vireta; Pina de Ebro (19/06/2016)

**NOMBRE VULGAR**

-

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Leucospis dorsigera* Fabricius, 1775

**DESCRIPCIÓN**

10-12 mm. El cuerpo es bastante robusto, con rayas amarillas sobre un fondo negro. Las alas delanteras están plegadas longitudinalmente. Los fémures traseros están hinchados y dentados a lo largo del margen inferior, con un gran diente mediano y otros cortos laterales. La hembra muestra un gáster relativamente corto y el ovopositor está vuelto hacia arriba, se encuentra a lo largo del lado dorsal del metasoma y apenas llega a la base del gáster.

**FENOLOGÍA**

| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII |
|---|----|-----|----|---|----|-----|------|----|---|----|-----|
|   |    |     |    |   |    |     |      |    |   |    |     |

**DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT**

Elemento supaleártico. Presente en todos los ambientes de la Comarca.

**COSTUMBRES Y COMENTARIOS**

Es una especie parasitoide de abejas de la familia Megachilidae. Esta especie no elige la entrada del nido de la abeja huésped para la oviposición, sino que perfora la celda de cría del huésped a través de la madera o de la pared del tallo junto a la entrada del nido. Para ello, dobla el extremo de su abdomen bruscamente hacia abajo y clava el ovipositor, que ha salido de su vaina, en la madera bajo su cuerpo. Una vez completado este largo procedimiento (que dura hasta 20 minutos), la avispa pone un huevo muy estrecho en el capullo de la larva (ya bien desarrollada) del huésped. La larva de la avispa que ha

**COSTUMBRES Y COMENTARIOS**

eclosionado mata primero a los congéneres que compiten con ella y luego succiona completamente la larva del huésped. No teje su propio capullo e hiberna como larva en reposo.

**AGRADECIMIENTO**

Isidro Martínez determinó el ejemplar de las fotografías; Isidro es moderador de la página sobre biodiversidad on line:

<http://tubiologia.forosactivos.net/>

**BIBLIOGRAFÍA**

Barrientos, J.A. (coord.), 1988. *Bases para un curso práctico de entomología*. Ed. Asociación española de Entomología. Barcelona.

Brues, Ch. T., Melander, A.L., & Carpenter, F.M., 1954. *Classification of Insects*. Ed. Harvard College. Cambridge (Mass.).

<https://www.wildbienen.de/wbi-p932.htm>

**GALERÍA FOTOGRÁFICA**



*L. dorsigera*



*L. dorsigera*

**240 Leucospis dorsigera (Hymenoptera, Leucopsidae)**



*L. dorsigera*



*L. dorsigera*