

# 240 *Megascolia bidens* (Hymenoptera, Scoliidae)



Farlé; Pina de Ebro (26/06/2016). Hembra

## NOMBRE VULGAR

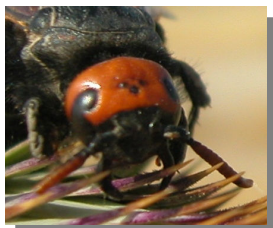
-

## NOMBRE CIENTÍFICO

*Megascolia bidens* (Linneus, 1767)

## DESCRIPCIÓN Y DETERMINACIÓN DEL SEXO

40-50 mm. las hembras son algo más grandes y tienen las antenas más cortas. Tienen una gran cabeza de color amarillo o anaranjado con los ojos, los ocelos, el clipeo y las mandíbulas negras. El resto del cuerpo es negro con dos minúsculas manchas anaranjadas en el scutellum y cuatro grandes manchas amarillas en el abdomen, distribuidas en dos pares, en el tercer y cuarto segmento abdominal (segundo y tercero tras el peciolo). Las alas son de color ahumado y las patas son negras. Los machos son más delgados, tienen la cabeza proporcionalmente más pequeña y casi totalmente negra, en la que resaltan las largas antenas amarillas o anaranjadas. El resto del cuerpo es negro salvo dos grandes máculas amarillas en el cuarto segmento abdominal (tercero tras el peciolo), una a cada lado. Ambos sexos presentan casi todo el cuerpo y las patas cubiertos de abundante pilosidad negra, erizada.



*M. bidens*. Determinación del sexo. Diseño de la cabeza: izquierda macho; derecha hembra

## FENOLOGÍA

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

## DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

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

## COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Es una especie solitaria, no forma colonias. Las hembras buscan larvas de *Oryctes nasicornis* ocultas en la tierra y ponen un huevo sobre ellas. Del huevo nacerá una larva que crecerá parasitando a su huésped. Los adultos se alimentan del néctar de distintas flores.

## AGRADECIMIENTO

Leopoldo Castro determinó el ejemplar fotografiado.

## 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://miblogdebichos.wordpress.com/himenopteros/scoliidae/megascolia-bidens-linnaeus-1767/>

## GALERÍA FOTOGRÁFICA



*M. bidens*. Hembra

**240 Megascolia bidens (Hymenoptera, Scolidae)**



*M. bidens*. Hembra



*M. bidens*. Hembra



*M. bidens*. Hembra