

# 230 Machimus pilipes (Diptera, Asilidae)



Foto: Piluca Álvarez (09/09/2017)

### NOMBRE VULGAR

-

### NOMBRE CIENTÍFICO

*Machimus pilipes* (Meigen, 1820)

### DESCRIPCIÓN

10-18 mm. Cuerpo es marrón rojizo en tórax, éste está abultado y con dos bandas marrones longitudinales centrales en el dorso; abdomen gris, tiene vello corto blanquecino, siendo muy abundante alrededor de la cara (defensivo), en patas tiene cerdas que les ayuda a inmovilizar a sus presas.

### FENOLOGÍA

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

### DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento mediterráneo occidental. Presente en zonas de matorral abierto en ambientes esteparios.

### COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Se alimentan de otros insectos que capturan en el aire, para luego sorber sus jugos con la pequeña trompa o probóscide, en un posadero cercano; se suelen posar en lugares bajos como cortos tallos o piedras. Las larvas viven en el suelo y se alimentan de otras larvas y pequeños artrópodos que encuentran en la materia orgánica en descomposición, lugar habitual donde se desarrollan.

### AGRADECIMIENTO

Piluca Álvarez realizó las fotografías que se aportan en esta ficha.

### 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.).

Chinery, M., 1980. *Guía de campo de los insectos de España y de Europa*. Ed. Omega. Barcelona.

Séguy, E., 1951. *Atlas des Diptères de France*. Vols. I-II. Ed. N. Boubée. Paris.

<https://www.naturalezaparatodos.es/2018/12/23/machimus-pilipes/>

### GALERÍA FOTOGRÁFICA



*M. pilipes*. Foto: Piluca Álvarez