

175 *Oedipoda caerulescens* (Orthoptera, Acrididae)



Valdeabellera; Pina de Ebro (17/07/2016)

NOMBRE VULGAR

-

NOMBRE CIENTÍFICO

Oedipoda caerulescens (Linnaeus, 1758)

DESCRIPCIÓN

15-28 mm. Coloración variable, dependiendo del sustrato donde vive; alas de color azul, con una banda oscura que se extiende por el borde alar sin llegar al margen posterior; quilla media del pronoto más elevada en la prozona que en la metazona; quilla frontal de la cabeza sin quilla entre las antenas.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento paleártico. Especie generalmente propia de los ambientes esteparios secos y soleados.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Es una especie muy termófila que se alimenta principalmente de gramíneas. Posee unos colores crípticos que le ayudan a pasar desapercibida una vez posado en el suelo. El color de las distintas poblaciones de este saltamontes depende de la coloración dominante en el sustrato debido a la presencia de pigmentos específicos que intervienen en los estados juveniles de la especie. La perfección de este camuflaje se refuerza con la aparición repentina del color azul de las alas cuando el animal emprende el vuelo, desapareciendo bruscamente al aterrizar.

AGRADECIMIENTO

Isidro Martínez determinó el ejemplar de la fotografía. 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.

Bellmann, H & Luquet, G., 1993. *Guide des Sauterelles, Grillons et Croquets d'Europe occidentale*. Ed. Delachaux et Niestlé. Lausanne.

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

Olmo, J.M., 2002. *Atles des Orthopteres de Catalunya i llibre vermell*. Eg. Generalitat de Catalunya. Barcelona.

Pardo, J.E., Gómez, R., Del Cerro, A., 1995. Claves de determinación de los *Orthopteroidea* de los principales sistemas montañosos de Castilla-La Mancha. *Anales de Biología*, 20: 119-193

GALERÍA FOTOGRÁFICA



O. caerulescens

175 *Oedipoda caerulescens* (Orthoptera, Acrididae)



O. caerulescens. Detalle del ala