230 Eristalis arbustorum (Diptera, Syrphidae

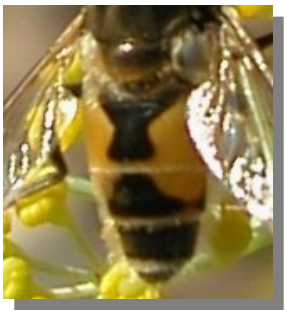
Deslinde; Pina de Ebro (11/09/2016). Macho

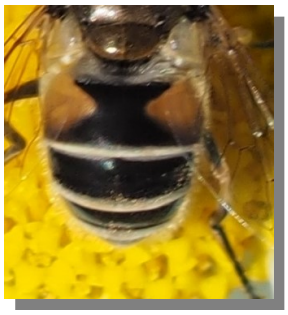
NOMBRE VULGAR
-

NOMBRE CIENTÍFICO
Eristalis arbustorum (Linnaeus, 1758)

DESCRIPCIÓN
9-11 mm. Fémures de las patas de color negro, con la base de las tibias es rojiza. Rostro sin ninguna banda vertical o ésta es muy clara y estrecha en los individuos de mayor edad. Antenas con un largo pelillo en la arista. Alas con una arista plumosa, al menos en la mitad basal. El patrón de color del abdomen varía en función de la temperatura ambiente en que se desarrollan las larvas, de manera que cuando la temperatura es más baja, los parches amarillos son más pequeños que cuando la temperatura es mayor.

DETERMINACIÓN DEL SEXO
Macho con las manchas anaranjadas ocupando mayor extensión apareciendo en los dos primeros terguitos abdominales (a veces los tres primeros); ojos juntos; borde de cada segmento abdominal provisto de una línea blanca poco notoria. Hembra con las manchas anaranjadas ocupando menor extensión apareciendo únicamente en el primer terguito; ojos separados borde de cada segmento abdominal provisto de una línea blanca bien notoria.





E. corollae. Determinación del sexo: Diseño del abdomen: izquierda macho, derecha hembra

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT
Elemento holártico. Presente en todos los ambientes de la Comarca.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS
Los adultos se alimentan de néctar y polen de plantas diversas. La larva es acuática y vive en aguas estancadas y en montones de compost respirando por un largo tubo extensible situado en su parte posterior.

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.

https://animalandia.educa.madrid.org/ficha.php?id=3221

AGRADECIMIENTO
Miguel Cares-Tolrá determinó los ejemplares fotografiados.

GALERÍA FOTOGRÁFICA

E. arbustorum.Hembra

230 Eristalis arbustorum (Diptera, Syrphidae

E. arbustorum.Hembra

E. arbustorum.Hembra

E. arbustorum.Hembra

E. arbustorum.Macho

E. arbustorum.Hembra

E. arbustorum.Macho