# 230 Eristalinus aeneus (Diptera, Syrphidae)





Eristalinus aeneus (Scopoli, 1763) 08/09/2002 Retuerta de Pina, Pina de Ebro (Zaragoza) Javier Blasco Zumeta leg. Mª Ángeles Marcos García det.

Ejemplar colectado en el marco de un proyecto de inventariado de la fauna de la Depresión del Ebro que autorizaba la captura, transporte y retención de especies de insectos.

Diputación General de Aragón, Dirección General del Medio Natural. Autorización con número de referencia FHF/ E-33, registro de 19 de abril d 2002, salida nº 73056.

**Nota**: La preparación entomológica usada para el estudio y la identificación de especies es necesaria para el conocimiento que permite la protección de la biodiversidad.

El resultado de este trabajo puede consultarse en:

https://monteriza.aranzadi.eus/inventario-biocenosis-depresion-del-ebro

#### NOMBRE VULGAR

-

#### NOMBRE CIENTÍFICO

Eristalinus aeneus (Scopoli, 1763)

## **FENOLOGÍA**

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

### DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento originario de Europa, en la actualidad ha sido introducido en gran parte del mundo.

#### **COSTUMBRES Y COMENTARIOS**

Los adultos visitan distintas flores y se alimentan de néctar y polen. Las larvas se desarrollan en agua dulce con materia orgánica en descomposición, también en otros medios ricos en humedad y materia orgánica incluidos los antropófilos.

Pasan el invierno como adultos, suelen volar bajo y rápido, principalmente visibles de marzo a octubre.

Utilizado como polinizador en invernaderos debido a su resistencia a condiciones ambientales adversas, especialmente a las altas temperaturas, lo que lo convierte en una excelente alternativa o complemento a los polinizadores manejados tradicionales (abejas melíferas y abejorros). Presenta además un comportamiento de forrajeo muy activo, caracterizado por visitas

#### **AGRADECIMIENTO**

Mª Ángeles Marcos García estudió el material de sírfidos colectado en el inventario de la fauna de la Depresión del Ebro.

Los ejemplares fotografiados ha sido determinados utilizando la aplicación Observation.org.

## BIBLIOGRAFÍA

https://polyfly.com/es/sirfidos/goldfly-eristalinus-aeneus

# 230 Eristalinus aeneus (Diptera, Syrphidae)



## GALERÍA FOTOGRÁFICA



E. aeneus. El Llano; Pina de Ebro (24/10/2025).