

# *Eristalis tenax*

Linnaeus, 1758



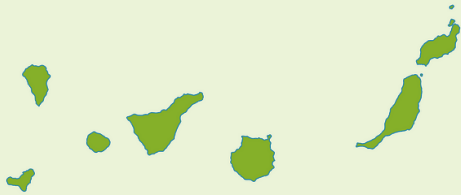
Mosca

NATIVA

DIPTERA  
Syrphidae



## DISTRIBUCIÓN



### Cosmopolita. Migratoria.

En Canarias es abundante en cualquier tipo de ambiente, especialmente en zonas rurales y urbanas.

## FENOLOGÍA

E F M A M J J A S O N D



## IDENTIFICACIÓN

12 - 15 mm.

Imita el aspecto de la abeja de la miel *Apis mellifera*. El cuerpo es de coloración general oscura y se encuentra cubierto de abundantes pelos marrones a grisáceos. La cara es amplia y prolongada hacia abajo. El abdomen es negro, brillante, con manchas anaranjadas de extensión variable, más reducidas en hembras, siendo habitual observar en las islas ejemplares muy oscuros, en los que apenas se aprecian las manchas.



## PLANTAS VISITADAS

Visita una enorme diversidad de plantas, tanto nativas como ornamentales y cultivos. Entre las más frecuentadas se encuentran Asteraceae, como *Argyranthemum*, *Sonchus*, *Pericallis* o *Asteriscus*; Apiaceae, como *Foeniculum*, *Ferula* o *Astydamia*; y Brassicaceae, como *Descurainia*, *Hirschfeldia* o *Erysimum*. También suele acudir a *Aeonium*, *Euphorbia*, *Echium* o *Cistus*.



## CICLO VITAL

Las larvas se desarrollan sumergidas en aguas estancadas con abundante materia orgánica en descomposición, donde se alimentan de microorganismos y partículas en suspensión. Se puede considerar una especie bioindicadora de la calidad ambiental, ya que su abundancia suele estar vinculada a la existencia de aguas residuales, purines animales y otros medios contaminantes.



*Eristalis tenax* (hembra), en *Kleinia neriifolia*.  
Foto: Gustavo Peña.



*Eristalis tenax* (macho), en *Argyranthemum frutescens*.  
Foto: Gustavo Peña.