

Bibio elmoi

Papp, 1982

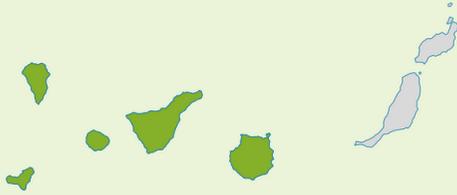


ENDÉMICA

DIPTERA
Bibionidae



DISTRIBUCIÓN



Endémica de Canarias.

Se encuentra en áreas forestales de medianías y zonas altas.

FENOLOGÍA



IDENTIFICACIÓN

6 - 8 mm.

Se caracteriza por su coloración completamente negra y brillante, con el cuerpo escasamente cubierto de pelos grises o marrones. El tórax es bastante convexo y el abdomen es muy estrecho en los machos. Las patas son proporcionalmente largas, con las tibias delanteras ensanchadas y con dos espolones en su parte apical. Las alas se muestran ligeramente ahumadas. Ambos sexos se distinguen fácilmente porque los ojos de los machos son muy grandes, ocupando casi toda la cabeza.



PLANTAS VISITADAS

Suele observarse en *Apiaceae*, como *Athamanta* o *Ferula*, y en *Brassicaceae*, como *Erysimum* o *Descurainia*. También visita plantas de otras familias, como *Echium*, *Cytisus* o *Laurus*.



CICLO VITAL

Las larvas viven en el mantillo del suelo, alimentándose de la materia vegetal en descomposición.



Bibio elmoi (hembra), en *Athamanta montana*. Foto: Gustavo Peña.



Bibio elmoi (macho), en *Athamanta montana*. Foto: Gustavo Peña.