

Podalonia tydei

Le Guillou, 1841

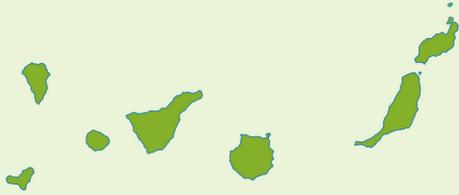


NATIVA

HYMENOPTERA
Sphecidae



DISTRIBUCIÓN



África, Europa, oeste de Asia y Oceanía.

En Canarias su distribución es muy amplia, encontrándose desde la franja litoral hasta las cumbres, llegando incluso hasta la cima del Teide.

FENOLOGÍA

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



IDENTIFICACIÓN

12 - 20 mm.

Se caracteriza por su peculiar abdomen, con un primer segmento muy largo y estrecho, a modo de peciolo, siendo el resto más cortos y anchos. El abdomen es de color rojo brillante, excepto el primer segmento y el ápice, que son negros. La cabeza y el tórax son negros y están recubiertos de una densa pilosidad blanquecina. Los machos son más pequeños que las hembras, tienen la cara más estrecha y la zona negra del ápice del abdomen es algo más extensa.



PLANTAS VISITADAS

Aunque suele ser más habitual observarla moviéndose por el suelo, también visita las flores. Entre las más habituales se encuentran *Heliotropium* y *Mesembryanthemum*. También son atraídas por Lamiaceae, como *Micromeria* o *Bystropogon*, y por Asteraceae, como *Schizogyne*, *Glebionis* o *Argyranthemum*.



CICLO VITAL

Las hembras excavan sus nidos en suelos arenosos secos. Consisten en pequeñas galerías terminadas en una celda, en las que introducen una o varias orugas de polilla paralizadas, pero vivas, sobre las que deposita un huevo. Posteriormente, sella con tierra el orificio de entrada. La larva de la avispa se desarrolla en el interior del nido, alimentándose de las orugas.



Podalonia tydei (hembra), en *Heliotropium ramosissimum*.

Foto: Francisco Molina.



Podalonia tydei (macho), en *Glebionis coronaria*.

Foto: Francisco Molina.