

230 *Urophora hispanica* (Diptera, Tephritidae)



DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento normediterráneo occidental citado en Francia y España. La especie se encontró en La Retuerta pero está presente allí donde esté su planta nutricia.

PLANTA NUTRICIA

Sobre *Centaurea* spp. En Pina se han citado *Centaurea aspera*, *Centaurea calcitrapa*, *Centaurea linifolia* y *Centaurea melitensis*.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Las larvas se encuentran en los capítulos florales.

En La Retuerta se colectaron 26 machos y 3 hembras entre los años 1991 y 1993, utilizando barrido sobre *Salsola vermiculata* y *Onopordum corymbosum* y en cajas de emergencia con cabezuelas de *Centaurea calcitrapa* colectadas el 29/09/1991 (emergen 3 machos)

La primera cita es de 20 de abril y la última de 12 de agosto.

En un estudio de la fauna del sabinar de La Retuerta se encontraron 24 especies de moscas de la familia Tephritidae, de entre ellas 4 del género *Urophora*:

- Urophora affinis* (Frauenfeld, 1857)
- Urophora hispanica* Strobl, 1906
- Urophora mauritanica* Macquart, 1851
- Urophora quadrifasciata* (Meigen, 1826)

Urophora hispanica Strobl, 1906
20/04/1993
Retuerta de Pina, Pina de Ebro (Zaragoza)
Javier Blasco Zumeta leg.
Bernhard Merz det.
Nota: ejemplar preparado por Bernhard Merz
Nota: Ejemplar colectado en el marco de un proyecto de inventariado de la fauna de la Depresión del Ebro. 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>

AGRADECIMIENTO

Bernhard Merz (Entomologische Institut, Zürich, Suiza) estudió el material de esta especie colectado en Pina de Ebro.

BIBLIOGRAFÍA

Merz, B. & Blasco-Zumeta, J., 1995 .- The fruit flies (Diptera, Tephritidae) of the Monegros region (Zaragoza, Spain), with the record of the host plant of *Rhagoletis zernyi* Hendel, 1927. *ZAPATERI Rvta. aragon. ent.*, 5: 127-134.

<https://bladminceerders.nl/parasites/animalia/arthropoda/insecta/diptera/brachycera/tephritidae/tephritinae/myopitini/uorphora/uorphora-hispanica>

NOMBRE VULGAR

-

NOMBRE CIENTÍFICO

Urophora hispanica Strobl, 1906

FENOLOGÍA

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