

230 Urophora mauritanica (Diptera, Tephritidae)

Urophora mauritanica Macquart, 1851

Izquierda hembra; derecha macho

20/05/1991

Retuerta de Pina, Pina de Ebro (Zaragoza)

Javier Blasco Zumeta leg.

Bernhard Merz det.

Nota: ejemplares preparados por Bernhard Merz

Nota: Ejemplares colectados 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.

NOMBRE VULGAR

-

NOMBRE CIENTÍFICO

Urophora mauritanica Macquart, 1851

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento mediterráneo. La especie se encontró en La Retuerta pero está presente allí donde estén sus plantas nutricias.

PLANTA NUTRICIA

Sobre *Carthamus* spp. En Pina se ha citado *Carthamus lanatus*

230 Urophora mauritanica (Diptera, Tephritidae)**COSTUMBRES Y COMENTARIOS**

Las larvas se desarrollan en agallas lignificadas y multiloculares en los capítulos florales.

En La Retuerta se colectaron 9 machos y 5 hembras entre los años 1989 y 1992, utilizando barrido sobre *Anacyclus clavatus*, *Carduus bourgeanus*, *Carthamus lanatus* y *Onopordum nervosum*.

La primera cita es de 20 de mayo y la última de 24 de junio.

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)

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/urophora/urophora-mauritanica>



Urophora mauritanica Macquart, 1851

20/05/1991

Retuerta de Pina, Pina de Ebro (Zaragoza)

Javier Blasco Zumeta leg.

Bernhard Merz det.

Nota: ejemplares preparados por Bernhard Merz