

**230 *trupaena-stellata* (Diptera, Tephritidae)**



*Trupaena stellata* (Fuessly, 1775)

23/07/1992

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**

Mosca de los cardos

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Trupaena stellata* (Fuessly, 1775)

**FENOLOGÍA**

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

**DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT**

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

**PLANTA NUTRICIA**

Polífaga sobre diferentes Compositae

**230 *trupaena-stellata* (Diptera, Tephritidae)****COSTUMBRES Y COMENTARIOS**

Las larvas viven en las cabezuelas de sus plantas huésped.

En La Retuerta se colectaron 7 machos y 3 hembras entre los años 1992 y 1993 mediante barrido sobre *Onopordum nervosum*, *Salsola kali*, *Salsola vermiculata*, *Suaeda vera* y trigo (*Triticum* sp.).

La primera captura tuvo lugar el 22 de mayo y la última el 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 2 del género *Trupanea*:

*Trupanea amoena* (Frauenfeld, 1857)

*Trupaena stellata* (Fuessly, 1775)

**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://bladmineerders.nl/parasites/animalia/arthropoda/insecta/diptera/brachycera/tephritidae/tephritinae/tephritini/trupanea/trupanea-stellata>