

**240 *Neuroterus quercusbaccarum* (Hymenoptera, Cynipidae)**



Vireta; Pina de Ebro (12/10/2025). Agalla en hoja de quejigo (*Quercus faginea*). Generación ágama.

**NOMBRE VULGAR**

Lentejuelas del roble

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Neuroterus quercusbaccarum* (Linnaeus, 1758)

**DESCRIPCIÓN DE LA AGALLA**

La agalla de la generación ágama mide hasta 6 mm, de forma lenticular con una cúpula o elevación central. Coloración variable, amarillo verdosa, pajiza, rojiza o parda. Se forman en el envés del limbo de las hojas.

**FENOLOGÍA**

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

**DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT**

Elemento Paleártico occidental. Encontrado en una mancha de quejigos (*Quercus faginea*) en una zona umbría junto a la Val de Vireta, en la Sierra.

**COSTUMBRES Y COMENTARIOS**

Esta especie tiene dos generaciones: una generación bisexual que aparece en primavera produciendo agallas esféricas en las hojas huevas y amentos masculinos del quejigo; las agallas son abandonadas en el mismo árbol produciéndose su desecación. En otoño aparece una generación de hembras ágamas que provocan agallas lenticulares en el envés de las hojas comenzando a ser visibles a mediados del verano pero madurando en otoño cuando se desprenden de las hojas y caen al suelo, emergiendo los insectos a finales del siguiente invierno.

Las agallas de ambas generaciones son el soporte de importantes comunidades asociadas de cinípidos inquilinos y calcídidos parasitoides.

**AGRADECIMIENTO**

Juli Pujade determinó las agallas fotografiadas.

**BIBLIOGRAFÍA**

Nieves Aldrey, J.L., 2001. *Hymenoptera. Cynipidae*. En *Fauna Ibérica*, vol. 16. Ramos, M.A. et al. (eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, CSIC. Madrid.

Pujade-Villar, J., Blasco-Zumeta, J. & Ros-Farré, P., 2001. Catálogo preliminar de la superfamilia Cynipoidea (Insecta: Hymenoptera) para Aragón. *Cat. entomofauna aragon.*, 23: 19-23

**GALERÍA FOTOGRÁFICA**



*N. quercusbaccarum*. Vireta; Pina de Ebro (12/10/2025). Agalla en hoja de quejigo (*Quercus faginea*). Generación ágama.

**240** *Neuroterus quercusbaccarum* (Hymenoptera, Cynipidae)

*N. quercusbaccarum*. Vireta; Pina de Ebro (12/10/2025). Agallas en hoja de quejigo (*Quercus faginea*). Generación ágama.



*N. quercusbaccarum*. Vireta; Pina de Ebro (12/10/2025). Agallas en hoja de quejigo (*Quercus faginea*). Generación ágama.