

240 *Plagiotrochus panteli* (Hymenoptera, Cynipidae)

Plagiotrochus panteli Pujade-Villar, 1985
20/08/1997
Val de Vireta, Pina de Ebro (Zaragoza)
En rama de coscoja (*Quercus coccifera*).
Javier Blasco Zumeta leg.
Juli Pujade-Villar det.

Ejemplar colectado en el marco de un proyecto de inventariado de la fauna de la Depresión del Ebro con autorización para la captura e investigación de especies de fauna silvestre Diputación General de Aragón, Dirección General del Medio Natural. Autorización firmada por Santiago-Pablo Munilla López con fecha 11 de abril de 1997. y validez hasta el 31 de diciembre de 1997.

Nota: 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>

NOMBRE VULGAR

-

NOMBRE CIENTÍFICO

Plagiotrochus panteli Pujade-Villar, 1985

DESCRIPCIÓN DE LA AGALLA

tamaño aproximado de 7x5 mm. Las agallas se originan por transformación de una yema y tienen forma ovoide o globosa; pueden salir hojas de la parte apical de la deformación.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Conocida de Francia y España. Está asociada a las áreas donde vegeta la coscoja (*Quercus coccifera*), que son La Retuerta y la Sierra.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Las agallas se forman exclusivamente en la coscoja (*Quercus coccifera*).

Las agallas aparecen solitarias o en grupos, llegando a veces a soldarse. En el interior existe una gran cámara larval rodeada de un tejido, compuesto por una masa densa de filamentos radiales. Las agallas aparecen aisladas o en grupos. En éste último caso, pueden fusionarse parcial o totalmente. Son de color verde y, conforme maduran, se vuelven rojizas y pardas. Maduran en abril- mayo y los insectos emergen en mayo-junio.

AGRADECIMIENTO

Juli Pujade-Villar estudió las agallas de cinípidos colectadas en el inventario de la fauna de la Depresión del Ebro.

240 *Plagiotochus panteli* (Hymenoptera, Cynipidae)**BIBLIOGRAFÍA**

Salas-Remón, P., Llimona, X., Lozano, T., Alcaraz Ariza, F. J., & Pujade, J. (2015). Aportación al conocimiento de los cecidios encontrados en la vegetación de Murcia y localidades próximas del SE de España (Arthropoda: Insecta y Acari; Bacterii). *Anales de Biología*, 2015, vol. 37, p. 43-68.

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

Pujade-Villar, J. & Ros-Farré, P., 1998. Inquilinos y parasitoides de las agallas del género *Plagiotochus* Mayr colectadas en el Nordeste de la Península Ibérica. *Boln. Assoc. esp. Ent.*, 22 (1-2): 115-143