

210 *Antheminia absinthii* (Hemiptera, Pentatomidae)



Valdeabellera; Pina de Ebro (21/08/2016). Sobre *Gypsophila struthium*

NOMBRE VULGAR

-

NOMBRE CIENTÍFICO

Antheminia absinthii (Wagner, 1952)

DESCRIPCIÓN

6-8 mm. Especie con dos formas de coloración, una de tonos totalmente pajizos y otra con la mayor parte del cuerpo verdoso con tonos rosados o vinosos; con 4 líneas oscuras en la cabeza que se prolongan penetrando en el tercio anterior del pronoto; ángulos humerales del pronoto con una pequeña mancha negruzca; escutelo fuertemente constreñido hacia la mitad con la parte anterior al estrechamiento más alta e hinchada y la posterior más aplanada; conexivo con pequeñas manchas negras situadas en la unión de cada dos segmentos; hemiólitros unicolores; parte membranosa del ala de tonos ahumados.

CLAVES DE DETERMINACIÓN

Phylum Arthropoda

Animales formados por dos mitades simétricas respecto a un plano mediano.
 Cuerpo segmentado formado por varios anillos.
 Con tegumentos endurecidos por quitina formando un esqueleto externo.
 Con patas articuladas.

CLAVES DE DETERMINACIÓN

Clase Insecta

Generalmente con alas (pero no siempre).
 Cuerpo dividido en cabeza, tórax y abdomen.
 Con 3 pares de patas.

Orden Hemiptera. Suborden Heteroptera

Aparato chupador, que nace en la parte anterior de la boca, formado por un labio muy desarrollado y segmentado, que contiene 4 estiletes: 2 mandíbulas y 2 maxilas.

Generalmente con 4 alas, pero a veces ninguna.
 Si tienen 4 alas las dos anteriores son coriáceas en la base y membranosas en el resto.
 Tarsos con 3 ó 4 artejos.

Familia Pentatomidae

Especies generalmente terrestres.

Antenas de 5 artejos.

Escutelo bien desarrollado.

Tarsos de 3 artejos.

Coxas del 2º y 3º par de patas sin setas erectas.

Tibias sin espinas.

Venas de la membrana extendiéndose desde una vena que alcanza casi el ángulo interno basal y discurre paralela con los bordes de la coria.

Género *Antheminia*. *Antheminia absinthii*

Con cuatro líneas oscuras en la cabeza, dos justo en el borde, atravesando los ojos, y otras dos más centradas

Ángulos humerales del pronoto con una mancha negruzca.

Escutelo fuertemente constreñido hacia la mitad.

Borde anterior del escutelo con cuatro pequeñas manchas oscuras.

Conexivo con pequeñas manchas negras situadas en la unión de cada dos segmentos.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento normediterráneo occidental. Presente en toda la Comarca, principalmente en ambientes de secano.

210 *Antheminia absinthii* (Hemiptera, Pentatomidae)**COSTUMBRES Y COMENTARIOS**

Su epíteto específico “*absinthii*” viene de haberse encontrado los primeros ejemplares en la compuesta *Artemisia absinthium*, pero se trata de un hemíptero polífago que en la Retuerta fue colectado sobre *Artemisia herba-alba*, *Eryngium campestre*, *Gypsophila struthium*, *Juniperus thurifera*, *Marrubium vulgare*, *Salsola vermiculata* y *Teucrium capitatum*. En muchas páginas de la Red se diferencia entre *Antheminia absinthii* y su especie próxima *Antheminia lunulata* por el diseño de los puntos negros del conexivo, pero Roca-Cusachs y Goula (2017) indican que no es posible diferenciar estas especies basándonos en diseños externos sino únicamente mediante genitalia. En el trabajo de inventariado de la fauna y flora de la Retuerta de Pina (ver Ribes, Blasco-Zumeta & Ribes, 1997) se estudiaron 28 ejemplares pertenecientes al género *Arthemini*a y todos fueron asignados a la especie *A. absinthii*.

BIBLIOGRAFÍA

Barrientos, J.A. (coord.), 1988. *Bases para un curso práctico de entomología*. Ed. Asociación española de Entomología. Barcelona.

Brues, Ch. T., Melander, A.L., & Carpenter, F.M., 1954. *Classification of Insects*. Ed. Harvard College. Cambridge (Mass.).

Chinery, M., 1980. *Guía de campo de los insectos de España y de Europa*. Ed. Omega. Barcelona.

Ribes, J., Blasco-Zumeta, J. & Ribes, E., 1997. Heteroptera de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en los Monegros, Zaragoza. *Monografías SEA*, 2: 1- 127

Roca-Cusachs, M. & Goula, M., 2017. Photosharing website photographs as a tool to refine distribution of Iberian and Canarian Pentatomidae (Hemiptera: Heteroptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa (S.E.A.)*, 60: 397–405.

<http://tubiologia.forosactivos.net/t1692-anthemini-a-absinthii?highlight=anthemini-a>

AGRADECIMIENTO

Isidro Martínez determinó el ejemplar de la fotografía. Isidro es moderador de la página sobre biodiversidad on line:

<http://tubiologia.forosactivos.net/> .

GALERÍA FOTOGRÁFICA

A. absinthii