

See discussions, stats, and author profiles for this publication at: <https://www.researchgate.net/publication/332962886>

Notas sobre coleópteros gallegos. VIII. Sobre la presencia de *Aegosoma scabricorne* (Scopoli, 1763) (Coleoptera, Cerambycidae) en Galicia (N.O. de la Península Ibérica).

Article in *Arquivos Entomológicos* · May 2019

CITATION

1

READS

77

2 authors:



Javier Pérez Valcárcel

158 PUBLICATIONS 274 CITATIONS

SEE PROFILE



Mercedes París

The National Museum of Natural Sciences

14 PUBLICATIONS 35 CITATIONS

SEE PROFILE

Some of the authors of this publication are also working on these related projects:



Faunistics, distributional records and catalogue of the true bugs from the Iberico-Macaronesian region [View project](#)



Taxonomy, systematics, biogeography and phylogeny of Pentatomidae [View project](#)

NOTA / NOTE

Notas sobre coleópteros gallegos. VIII. Sobre la presencia de *Aegosoma scabricorne* (Scopoli, 1763) (Coleoptera, Cerambycidae) en Galicia (N.O. de la Península Ibérica).

Javier Pérez Valcárcel¹ & Mercedes París²

¹ e-mail: arquivosentomoloxicos@gmail.com

² Conservadora de la Colección de Entomología. Museo Nacional de Ciencias Naturales (CSIC).
c/ José Gutiérrez Abascal, 2. E-28006 Madrid. e-mail: m.paris@mncn.csic.es

Resumen: Se analiza la distribución de *Aegosoma scabricorne* (Scopoli, 1763) (Coleoptera, Cerambycidae) en el N.O. ibérico. Se hacen consideraciones históricas sobre la única cita previa de esta especie en Galicia y se postulan las causas por las que no ha habido nuevos registros de esta llamativa especie en los últimos 90 años.

Palabras clave: Coleoptera, Cerambycidae, *Aegosoma scabricorne*, faunística, Galicia, N.O. Península Ibérica.

Abstract: Notes on Galician Coleoptera. VIII. On the presence of *Aegosoma scabricorne* (Scopoli, 1763) (Coleoptera, Cerambycidae) in Galicia (N.W. of Iberian Peninsula). The distribution of *Aegosoma scabricorne* (Scopoli, 1763) (Coleoptera, Cerambycidae) in the N.W. of Iberian Peninsula is analyzed. Historical considerations are made about the only previous record of this species in Galicia, and the causes for which there have been no new records of this striking species in the last 90 years are postulated.

Key words: Coleoptera, Cerambycidae, *Aegosoma scabricorne*, faunistics, Galicia, N.W. Iberian Peninsula.

Recibido: 12 de abril de 2019

Aceptado: 29 de abril de 2019

Publicado on-line: 8 de mayo de 2019

Aegosoma scabricorne (Scopoli, 1763) es un cerambícido de distribución euromediterránea y asiática, alcanzando hasta China; en la Península Ibérica se encuentra aparentemente circunscrito al tercio norte peninsular (VIVES, 2000; GONZÁLEZ PEÑA *et al.*, 2007). En áreas limítrofes a Galicia ha sido citado de escasas localidades de las provincias de Asturias y León (GONZÁLEZ PEÑA *et al.*, 2007) (Mapa 1). Hasta donde hemos podido constatar, la presencia de *Aegosoma scabricorne* fue registrada por vez primera en Galicia por MENDIZÁBAL (1942), que lo cita de Valle de Oro (Lugo). Dicho topónimo, inadecuadamente castellanizado como muchos de la época, corresponde actualmente a la localidad de O Valadouro, siendo dicha cita repetidamente reproducida en catálogos ibéricos posteriores (VIVES, 1984; GONZÁLEZ PEÑA *et al.*, 2007), así como en el gallego de LÓPEZ VAAMONDE *et al.* (2000), en este último citado traducido bajo la forma no oficial de Val d'Ouro (*sic*)¹.

Es el trabajo de Vives (1984) el que aporta datos más precisos sobre la cita, señalando un legatario "(Casares leg.)" y la localización del material estudiado en el Instituto Español de Entomología,

¹ Aunque no siempre es fácil establecer el origen de un topónimo concreto, el caso que nos ocupa, según la mayoría de fuentes consultadas, probablemente derive del latín *vallatum*, "circundado de un foso o vallum", que a través del romance *valado*, mediante el sufijo derivativo *-ouro*, ha originado el topónimo Valadouro "quebrada, ladeira".

actualmente en el Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid. En este centro ha sido posible no sólo localizar, sino también fotografiar el ejemplar y su etiquetado (Figs. 1 y 2), constatando su perfecto estado de preparación y conservación.

El ejemplar no lleva etiqueta de determinación, por lo que se ignora quién lo incluyó entre el material de la especie a la que corresponde; lo único que se puede deducir del etiquetado es que la caligrafía parece corresponder a Cándido Bolívar. En cuanto al legatario, "*A. Casares*" se trata muy verosímilmente de Antonio Casares Gil (Santiago, 1871-A Coruña, 1929), militar, naturalista y destacado botánico (FRAGA VÁZQUEZ, 2012; PONTE HERNANDO *et al.*, 2016). En una de sus reseñas biográficas se señala, a propósito de su estancia en Barcelona, que "*En las horas que le dejaba libres el cumplimiento de su deber oficial,... hacía frecuentes excursiones botánicas y zoológicas por la región catalana*" (GARCÍA VARELA, 1934), de lo que se deduce que, a pesar de su especialidad en botánica, no era ajeno (algo habitual en la época) al ejercicio de otras disciplinas de la Historia Natural. Casares residió unos años en Madrid, donde tuvo estrecha relación, entre otros, con Ignacio Bolívar, llegando a presidir la Sociedad Española de Historia Natural en 1924 (FRAGA VÁZQUEZ, 2012).

Más allá de estas consideraciones históricas el interés del asunto reside en que una especie tan llamativa, uno de los coleópteros más grandes de nuestra fauna, haya pasado desapercibida, sin nuevas capturas en casi un siglo (en el cálculo más prudente, admitiendo que el legatario sea en efecto el mencionado Antonio Casares, y tal vez algo más).

Máxime teniendo en cuenta que está citada de varias localidades de las provincias limítrofes de Asturias y León (GONZÁLEZ PEÑA *et al.*, 2007) (Mapa 1). Por otra parte, no existen en apariencia aspectos ecológicos que *a priori* hagan difícil su presencia en Galicia, ya que la larva, polífaga, se desarrolla en caducifolios más frecuentemente en zonas de ribera (GONZÁLEZ PEÑA *et al.*, 2007), hábitat muy abundante en toda Galicia. Por todo ello, no estamos de acuerdo, por falta de datos suficientes, con lo expuesto por LÓPEZ VAAMONDE *et al.* (2000), que afirman que "...el hecho de que esta especie no haya sido colectada en Galicia en los últimos 50 años nos lleva a clasificar su estatus como en peligro de extinción". En todo caso correspondería a la categoría de la IUCN de "Datos insuficientes". Es probable que esta especie pueda existir en forma de pequeñas poblaciones residuales



Fig. 1.- *A. scabricorne*, imago ♀ (MNCN).

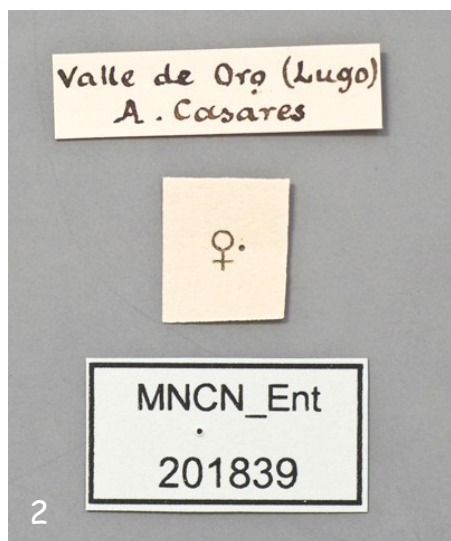
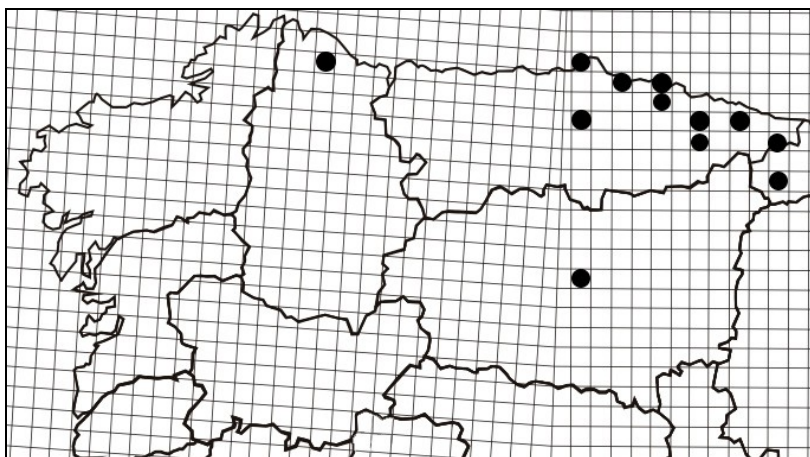


Fig. 2. - Etiquetado del ejemplar.



Mapa 1. - Localidades de captura de *A. scabricorne* en el extremo noroccidental de la Península Ibérica, recopiladas por GONZÁLEZ PEÑA et al. (2007).

en el extremo nororiental de Galicia, tal vez su límite ibérico de distribución, y una de las áreas gallegas entomológicamente menos muestreadas, y que su presencia haya simple y extrañamente pasado desapercibida hasta la fecha actual. Por otra parte, la presencia de poblaciones en las provincias de Asturias y León hace factible su aparición en al menos cualquier punto fronterizo de Lugo y Ourense, en donde hasta la fecha no se ha registrado a pesar de que, a diferencia del extremo nororiental gallego, son zonas que han sido muestreadas de forma frecuente.

Agradecimientos

A Fernando Prieto Piloña (Sanxenxo), por su colaboración en diversos aspectos de este trabajo.

Bibliografía

FRAGA VÁZQUEZ, X.A. 2012. *Antonio Casares Gil*. En: *Álbum da Ciencia*. *Culturagalega.org*. Consello da Cultura Galega. [última consulta 15 de marzo 2019]. Recurso online disponible en: <http://www.culturagalega.org/albumdaciencia/detalle.php?id=244>

GARCÍA VARELA, A. 1934. *Antonio Casares Gil: Ilustre Botánico Compostelano*. Libro del XIV Congreso de la Asociación Española para el Progreso de las Ciencias. Santiago de Compostela, 1-8 de Agosto.

GONZÁLEZ PEÑA, C.F.; VIVES I NOGUERA, E. & ZUZARTE, A.J.S. 2007. *Nuevo catálogo de los Cerambycidae (Coleoptera) de la Península Ibérica, islas Baleares e islas atlánticas: Canarias, Açores y Madeira*. Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa, 12. Zaragoza, 211 pp.

LÓPEZ-VAAMONDE, C.; PINO, J.J. & DEVESA, S. 2000. Distribución y estatus de conservación de la familia Cerambycidae Latreille, 1804 (Insecta, Coleoptera) de Galicia (Noroeste de la Península Ibérica). *Boletín de la Real Sociedad española de Historia Natural (Sec. Biol.)*, **96**(1-2): 125-137.

MENDIZÁBAL, M. 1942. Cerambícidos de interés agrícola. *Boletín de Patología vegetal y Entomología agrícola*, **11**: 387-410.

PONTE HERNANDO, F.; REGO LIJÓ, I.; ÁLVAREZ FERNANDEZ DE ARROYABE, N.; MENDES FRANCO, R.L. & GONZÁLEZ CASTROAGUDÍN, S. 2016. Discurso de las Armas y las Ciencias: El Coronel Médico D. Antonio Casares Gil (1871-1929). *Sanidad militar*, **72**(2): 131-143.

VIVES, E. 1984. *Cerambícidos (Coleoptera) de la Península Ibérica y de las Islas Baleares*. Treballs del Museu de Zoologia, nº 2. Barcelona, 137 pp.

VIVES, E. 2000. *Coleoptera. Cerambycidae*. En: *Fauna Ibérica*, vol. 12. RAMOS, M.A. et al. (eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, CSIC. Madrid, 776 pp., 5h. Lám.