

NOTA / NOTE

Confirmación de la presencia de *Allonyx quadrimaculatus*
(Schaller, 1783) (Coleoptera, Cleridae) en Galicia
(N.O. de la Península Ibérica)

Carlos Mejuto Rial

e-mail: cmejutorial@gmail.com

Resumen: Se confirma la presencia de *Allonyx quadrimaculatus* (Schaller, 1783) (Coleoptera: Cleridae) en Galicia (NO España) y también se comenta su distribución, tanto a nivel ibérico como europeo.

Palabras clave: Coleoptera, Cleridae, *Allonyx quadrimaculatus*, faunística, Galicia, N.O. Península Ibérica.

Abstract: Confirmation of the presence of *Allonyx quadrimaculatus* Schaller, 1783 (Coleoptera, Cleridae) in Galicia (N.W. Iberian Peninsula). The occurrence of *Allonyx quadrimaculatus* (Schaller, 1783) (Coleoptera: Cleridae) in Galicia (NW Spain) is confirmed and its distribution is also commented, both at Iberian and European level.

Key words: Coleoptera, Cleridae, *Allonyx quadrimaculatus*, faunistics, Galicia, NW Iberian Peninsula.

Recibido: 18 de abril de 2021

Publicado on-line: 27 de mayo de 2021

Aceptado: 25 de abril de 2021

La familia Cleridae Latreille, 1802 está representada por unas 400 especies, una cuarta parte de las cuales coloniza la región paleártica (Gerstmeier, 1998). Esta familia de coleópteros se encuentra discretamente representada en la comunidad autónoma de Galicia, donde se han citado 18 de las 37 especies que, hasta el momento, se conocen de la Península Ibérica (Bahillo de la Puebla *et al.*, 2021).

En Pérez-Otero *et al.* (2009) se da cuenta de un estudio comparativo de los coleópteros xilófagos asociados a masas de *Pinus pinaster* en Galicia a lo largo de un periodo de cuatro años. A pesar de la amplitud temporal y geográfica de dicho estudio, apenas se recoge la captura en Galicia de *Allonyx quadrimaculatus* (Schaller, 1783) durante el año 2008, aunque la falta de datos concretos sobre su localización y número de ejemplares no permite aventurar conclusiones sobre su distribución y abundancia en nuestra comunidad. La cita que aportamos en esta nota supone el primer registro preciso de esta especie en Galicia.

Material estudiado

Allonyx quadrimaculatus Schaller, 1783

Pontevedra: Vilalonga (Sanxenxo), U.T.M. 29TNG19, 15/05/1992, 1♂ (Fig. 1), capturado bajo corteza de *Pinus pinaster* (C. Mejuto leg. & coll.; J. García Carrillo det.).

Comentarios

Esta especie se extiende por el centro y este de Europa, alcanzando la región de Mordovia en Rusia, y por el sur de Europa, alcanzando Chipre y Asia Menor (Löbl *et al.*, 2007; Ruchin & Egorov, 2018). Los

datos aportados por numerosos autores, recopilados recientemente por Bahillo *et al.* (2021), a los que hay que añadir el de Zamora de Etxebeste *et al.* (2012), confirman su presencia en, al menos, 22 provincias españolas y dos distritos portugueses (ver Fig. 2), lo que nos indica que probablemente pueda estar presente en la totalidad del territorio peninsular. El elevado número de ejemplares localizados en determinadas áreas de estudio demuestra que no se trata de una especie escasa, aunque sí requiere una metodología específica para su localización (Lencina *et al.*, 2010).

En cuanto a su biología, los imagos se localizan sobre coníferas, principalmente pinos, en las que depredan sobre diversas especies de xilófagos (Español, 1959; Ascaso Terrén & Serarols i Ramisa, 1983). Según dichos autores, en la Península Ibérica los imagos se muestran activos entre los meses de mayo y julio. La cita objeto de esta nota se halla en consonancia con esos datos.

Agradecimientos

A Javier P. Valcárcel y Fernando Prieto Piloña, por su ayuda y ánimo para la redacción de esta nota, y a José García Carrillo, por la determinación del ejemplar.

Bibliografía

- ASCASO TERRÉN, C. & SERAROLS I RAMISA, R. 1983. Contribución al conocimiento de los Cleridae (Col.) en los bosques de *P. sylvestris* del Valle del Roncal (Navarra). *Actas del I Congreso Ibérico de Entomología*, León, **1**: 51-55.
- BAHILLO DE LA PUEBLA, P., LÓPEZ COLÓN, J.I. & PRIETO PILOÑA, F. La familia Cleridae Latreille, 1802 (Coleoptera) en la Península Ibérica e Islas Baleares. *Archivos Entomológicos*, **23**: 3-98.
- ESPAÑOL, F. 1959. Los Cléridos (Cleridae) de Cataluña e Islas Baleares (Col., Cleroidea). *Publicaciones del Instituto de Biología Aplicada de Barcelona*, **30**: 105-146.
- ETXEBESTE, I., ÁLVAREZ, G., PÉREZ, G. & PAJARES, J.A. 2012. Field response of the six-toothed pine bark beetle, *Ips sexdentatus* (Col.: Curculionidae, Scolytinae), to pheromonal blend candidates. *Journal of Applied Entomology*, **136**(6): 431-444.
- GERSTMEIER, R. 1998. *Checkered Beetles. Illustrated key to the Cleridae of the Western Palaearctic*. Margraf Verlag. Weikersheim, Germany. 241 pp. + 8 láms.
- LENCINA GUTIÉRREZ, J.L., BAHILLO DE LA PUEBLA, P., LÓPEZ-COLÓN, J.I., ANDÚJAR FERNÁNDEZ, C. & GALLEGO CAMBRONERO, D. 2010. Aportaciones a la corología de la superfamilia Cleroidea en el cuadrante suroriental de la Península Ibérica (Insecta, Coleoptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **47**: 389-394.
- LÖBL, I., ROLČIK, J., KOLIBÁČ, J. & GERSTMEIER, R. 2007. Family Cleridae, pp. 367-384. In: Löbl, I. & Smetana, A. (eds.). *Catalogue of Palaearctic Coleoptera, Vol. 4. Elateroidea - Derodontoidea - Bostrichoidea - Lymexyloidea - Cleroidea - Cucujoidea*. Apollo Books. Stenstrup, 935 pp.
- PÉREZ-OTERO, R., NICOLÁS, R., CASTRO-GARCÍA, A.B. & MANSILLA, J.P. 2009. Coleópteros xilófagos asociados a las masas de *Pinus pinaster* Aiton de Galicia. Estudio comparativo 2005-2008. *Boletín de Sanidad Vegetal. Plagas*, **35**: 571-580.
- RUCHIN, A.B. & EGOROV, L.V. 2018. Discovery of *Allonyx quadrimaculatus* (Schaller, 1783) (Coleoptera Cleridae, Clerinae) in Russia. *Redia, Giornale di Zoologia*, **101**: 143-146.

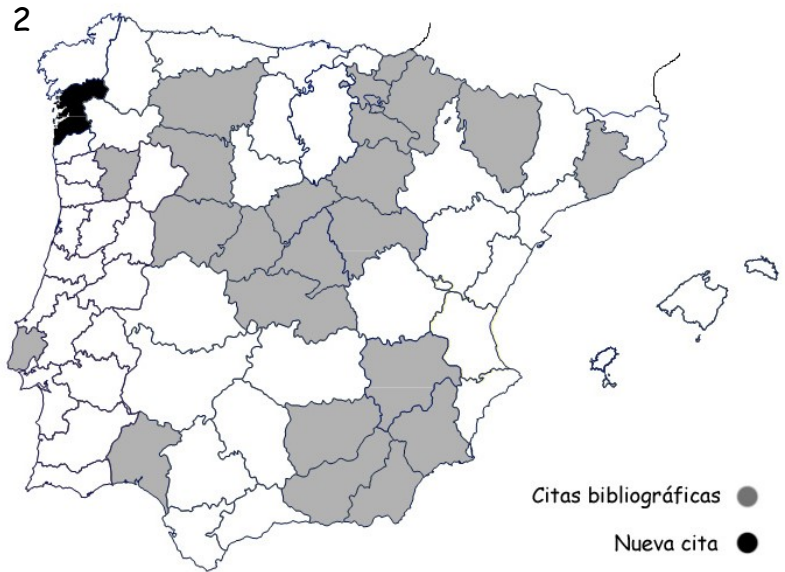


Fig. 1.- *Allonyx quadrimaculatus* (Schaller, 1783), de Vilalonga (Sanxenxo, Pontevedra).

Fig. 2.- Mapa de distribución de *Allonyx quadrimaculatus* (Schaller, 1783) en la Península Ibérica.