

Primeiros rexistros de *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761), familia Pyrochroidae en Pontevedra (Noroeste da Península Ibérica)

First records of *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761), family Pyrochroidae, in Pontevedra (NorthWest of The Iberian Peninsula)

AYRES, CESAR¹ & BAO, VICTOR

¹sare-galicia@herpetologica.org

Recibido 13-VI-16, aceptado 16-VII-16 e publicado electronicamente 2-VIII-16.

This paper was submitted 13-VI-16, accepted 16-VII-16, and electronically published 2-VIII-16

RESUMO / ABSTRACT

Cítase por vez primeira *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761), familia Pyrochroidae, en Pontevedra (Galicia).

First records of *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761), family Pyrochroidae, in Pontevedra (Galicia, NW Spain).

PALABRAS CLAVE / KEY WORDS

Pyrochroa coccinea, Pontevedra, Pyrochroidae, Galicia.

Pyrochroa coccinea (Linnaeus, 1761) é unha especie común no norte Peninsular (DE MIGUEL *et al.*, 2004, DE LA ROSA, 2005) asociada coa presenza de madeira morta de frondosas cun alto índice de humidade. Aínda que as citas mais recentes (TORRELLA-ALLEGUE & ARZUA, 2011) xa a citan sobre madeira de especies invasoras do xénero *Eucalyptus*. A información publicada sobre a familia Pyrochroidae para Galicia é escasa e limitada a rexistros nas provincias da Coruña e Lugo (DEVESA *et al.*, 1995, VALCARCEL & PILOÑA, 2009, TORRELLA-ALLEGUE & ARZUA, 2011).

No presente caso, a especie foi localizada o 20/05/2016 no interior do polígono industrial da Granxa, situada no concello do Porriño, 29TNG36. Arredor da lagoa dunha das zonas verdes voaba un exemplar, que rematou posándose no valado, a carón doutro exemplar, onde foi fotografado (Fig.1).

Pyrochroa coccinea (Linnaeus, 1761) is a common species in the North of the Iberian Peninsula (DE MIGUEL *et al.*, 2004, DE LA ROSA, 2005) associated with presence of deadwood from leafy trees with a high degree of humidity. Nevertheless, recent publications (TORRELLA-ALLEGUE & ARZUA, 2011) reported from deadwood of alien species of the genus *Eucalyptus*. Information about family Pyrochroidae in Galicia is scarce and limited to reports from A Coruña and Lugo provinces (DEVESA *et al.*, 1995, VALCARCEL & PILOÑA, 2009, TORRELLA-ALLEGUE & ARZUA, 2011).

In the present case, the species was detected on 20/05/2016 inside A Granxa industrial land, located in the municipality of Porriño, 29TNG36. One individual was detected flying around one of the ponds of the industrial land. Finally it landed on the fence, close to another individual, where it was photographed (Fig.1).

Posteriormente, unha procura na rede atopou un rexistro fotográfico adicional. O autor da fotografía (VB), localizou a cita en Parderrubias (Salceda de Caselas) 29TNG36, moi próxima a cita anterior, na data 27/04/2012.

A presenza permanente da especie nese medio antrópico é pouco probable. A posibilidade de que sexan individuos dispersantes da cercana ZEC Gándaras de Budiño semella mais probable, tendo en conta a abundosa presenza de madeira morta no bosque asolagado asociado ao río Louro.



Fig.1 *Pyrochroa coccinea*

Later, a search through the information available in internet gave us an additional photographic record. The author of the photograph (VB) reported it from Parderrubias (Salceda de Caselas), 29TNG36, on 27/04/2012. This area is close to the previous report.

Permanent presence of the species in such an antropic area seems unlikely. The possibility that they are dispersant individuals from the closest SCA Gandaras de Budiño seems more probable, taking in account the abundance of deadwood in the flooded forest associated to the Louro river.

BIBLIOGRAFÍA

- DE LA ROSA, J. J. 2005. Contribución al conocimiento de la corología ibérica de dos especies de Pyrochroidae (Coleoptera). Boletín de la SEA, 37: 266.
- DE MIGUEL, E. S., RODRIGUEZ, J. L., MOLINO-OLMEDO, F., MÉNDEZ, M., & DE MURGUÍA, L. M. 2004. Coleópteros saproxílicos (Insecta: Coleoptera) de un hayedo acidófilo en regeneración del norte peninsular. Munibe Ciencias Naturales. Natur zientziak, (55): 167-182.
- DEVESA, S., VALCÁRCCEL, J. P., MEJUTO, C., & CERVIÑO, G. 1995. Presencia en Galicia (NO Península Ibérica) de *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761) y *Pyrochroa serraticornis* (Scopoli, 1763) (Coleoptera: Pyrochroidae). ZAPATERI, Revista aragonesa de Entomología, 5: 177-178.
- ESPAÑOL, F. 1968. Entomofauna forestal española: La familia Pyrochroidae (Col. Heteromera). Boletín del Servicio de Plagas Forestales, 11(22): 111-113.
- TORRELLA-ALLEGUE, L. P., & PIÑEIRO, M. A. 2011. Nuevos datos sobre la biología y distribución de *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761)(Coleoptera, Pyrochroidae) en Galicia (NW de la Península Ibérica). Archivos Entomológicos, (5): 63-66.
- VALCÁRCCEL, J. P., & PILOÑA, F. P. 2009. Nuevos registros de pirocroidos (Coleoptera, Pyrochroidae) para Galicia (NO Península Ibérica).Archivos Entomológicos, (2): 22.
- VÁZQUEZ, X.A. 1993 Coleoptera: Oedemeridae, Pyrochroidae, Pythidae, Mycteridae. En: Fauna Ibérica, vol. 5. Ramos, M.A. et al. (eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid, 181 pp.