

Contribución al conocimiento de la corología ibérica de dos especies de Pyrochroidae (Coleoptera)

Juan Jesús de la Rosa

C/ Mayor, 83; 1ºB; 28971 Griñón (Madrid); Correo electrónico: jjdelarosam@yahoo.es

Resumen: Se aportan nuevos datos sobre la corología de dos especies de Pyrochroidae, *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761) y *P. serraticornis* (Scopoli, 1763), ampliando su distribución conocida en el centro de la Península Ibérica.

Palabras clave: Coleoptera, Pyrochroidae, nuevas citas, Península Ibérica.

Contributions to the knowledge of the Iberian chorology of two species of Pyrochroidae (Coleoptera)

Abstract: New data about the chorology of two Iberian species of Pyrochroidae, *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761) and *P. serraticornis* (Scopoli, 1763) are given, extending their known geographic distribution in central Iberian Peninsula.

Key words: Coleoptera, Pyrochroidae, new records, Iberian Peninsula.

Introducción

La fauna ibérica de pirocroidos fue revisada por Español (1968) y con posterioridad por Vázquez (1993). Está compuesta tan solo por tres especies, ligadas a bosques húmedos de frondosas. De una de ellas, *Schizotus pectinicornis* (Linnaeus, 1758), existen tan solo dos citas ibéricas, una muy imprecisa, de "España Boreal" recogida en el Catálogo de Heyden, Reitter & Weise (1906) y reproducida después en el de De la Fuente (1932); y otra de Picos de Europa (Horion, 1956) aún pendiente de confirmación.

Las otras dos especies ibéricas son *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761) y *P. serraticornis* (Scopoli, 1763). La primera de ellas está citada por Español (1968) del Macizo del Montseny, y del Pirineo leridano y oscense; del norte de Portugal por Serrano (1981); de Navarra, Asturias y Sierra de Gredos, esta última la localización más meridional conocida de esta especie, por Vázquez (1993); Devesa *et al.* (1995) aportan las primeras citas de Galicia; López-Colón (1996) la cita de Zamora; y recientemente Bahillo de la Puebla & Martínez-Porres (2003) confirman su presencia en Cantabria, en numerosas localidades del sur y suroeste de dicha región.

La segunda especie es más rara en nuestro territorio, a juzgar por la escasez de referencias, habiendo sido citada de Barcelona por De la Fuente (1932); del Pirineo leridano y de Vizcaya por Español (1968); de Soria por Vázquez (1993); del Pirineo oscense por Melic (1994), de donde ya había sido citada como "probable" por Vázquez (1994); y finalmente también de Galicia por Devesa *et al.* (1995).

Material estudiado

El material a continuación detallado ha sido recolectado por el autor y se encuentra depositado en su colección.

Pyrochroa coccinea (Linnaeus, 1761)

LLEIDA: Lés, 8-VII-1997, 1 ejemplar, al vuelo; Arrós, 25-VII-2005, 1 ejemplar, sobre el suelo.

ASTURIAS: La Paraya, 7-VII-2001, 1 ejemplar, sobre tronco de roble (*Quercus* sp.).

SEGOVIA: Riofrío de Riaya, 28-VI-2003, 1 ejemplar, sobre tronco de haya (*Fagus sylvatica* L.).

MADRID: Somosierra, 21-VI-2003, 1 ejemplar, sobre tronco de roble; 4-VI-2005, 1 ejemplar, sobre majuelo en flor (*Crataegus monogyna* Jacq.); 14-VI-2005, 2 ejemplares, sobre tronco de roble (*Quercus pyrenaica* Willd.).

Pyrochroa serraticornis (Scopoli, 1763)

MADRID: Somosierra, 4-VI-2005, 1 ejemplar, sobre majuelo en flor; 14-VI-2005, 1 ejemplar, al vuelo.

Conclusiones

Las presentes citas confirman la presencia de *Pyrochroa coccinea* en el Sistema Central, tratándose de las primeras localizaciones en las provincias de Madrid y Segovia. En cuanto a *P. serraticornis*, se amplía sensiblemente su área de distribución actualmente conocida, siendo citada por primera vez del Sistema Central, lo que constituye la localización más meridional conocida para esta especie en la Península Ibérica. Es muy probable que ambas especies ocupen otros bosques de frondosas bien conservados en el mismo área en el que se han producidos estas capturas, como los hayedos de Montejo (Montejo de la Sierra, Madrid) o Tejera Negra (Cantolajas, Guadalajara).

Agradecimiento

Al Dr. Xavier A. Vázquez por el aporte de datos bibliográficos y por la acertada revisión del manuscrito.

Bibliografía: BAHILLO DE LA PUEBLA, P. & R. MARTÍNEZ-PORRES, 2003. *Guía de Coleópteros de Cantabria*. Consejería de medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno de Cantabria. Santander. 240 pp. • DE LA FUENTE, J.M. 1932. Catálogo sistemático-geográfico de los coleópteros observados en la Península Ibérica, Pirineos propiamente dichos y Baleares. *Boletín de la Sociedad Entomológica Española*, 15(5-7): 76-85. • DEVESA, S., J.P. VALCARCEL, C. MEJUTO & G. CERVIÑO 1995. Presencia en Galicia de *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761) y *Pyrochroa serraticornis* (Scopoli, 1763) (Coleoptera, Pyrochroidae). *Zapateri, rvta. Aragon. Ent.*, 5: 177-178. • ESPAÑOL, F. 1968. Entomofauna forestal española: la familia Pyrochroidae (Col., Heteromera). *Boletín del Servicio de Plagas Forestales*, 11(22): 111-113. • HEYDEN, L. VON, E. REITTER & J. WEISE 1906. *Catalogus Coleopterorum Europae, Caucasi et Armeniae Rossicae*. Paskau. 775 pp. • HORION, A. 1956. *Faunistik der mitteleuropäischen Käfer*. Entomologische Arbeiten aus dem Museum S. Frey. Sonderband. 335 pp. • LÓPEZ-COLÓN, J. I. 1996. Nuevo registro de *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761) (Coleoptera, Pyrochroidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 15: 70. • MELIC, A. 1994. *Pyrochroidae* Latreille, 1807 aragoneses. *Catalogus de la Entomofauna Aragonesa*, 2: 11. • SERRANO, A.R.M. 1981. Contribuição para o conhecimento de uma nova família de Coleópteros em Portugal. *Boletim da Sociedade Portuguesa de Entomologia*, 23: 1-14. • 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. • VÁZQUEZ, X.A. 1994. *Insecta: Coleoptera 4: Familia Pyrochroidae*, Latreille, 1807. *Catalogus de la Entomofauna Aragonesa*, 1: 6.