

## Nuevos datos sobre Lucánidos de la Península Ibérica (Coleoptera, Lucanidae)

Manuel BAENA<sup>1</sup>, Antonio LUNA<sup>2</sup> & Marcos L. VERGARA<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Departamento de Biología y Geología, I.E.S. Trasierra

c/ San Hermenegildo s/n. 14011 Córdoba, España

<sup>2</sup>c/ Machaquito, 20, 2º 2, 14005 Córdoba, España

<sup>3</sup>c/ Nueva, nº 11, 4º, 23400 Linares, Jaén, España

### NOTA

La presente nota tiene como objetivo dar a conocer nuevas localizaciones de cuatro Lucanidae ibéricos, *Pseudolucanus barbarossa* (Fabricius, 1801), *Lucanus cervus* (Linnaeus, 1758), *Dorcus parallelipipedus* (Linnaeus, 1758) y *Synodendron cylindricum* (Linnaeus, 1758).

En lo que concierne a la primera de las especies se aportan nuevas localidades que amplían el área de distribución ibérica y otras que confirman el pleno asentamiento de la especie en áreas en las que su presencia se había detectado recientemente (Baena, Linares y Mejías, 1999). Para las especies restantes se añaden nuevos datos que completan la corología ibérica conocida.

### RESULTADOS

#### 1 *Pseudolucanus barbarossa* (Fabricius, 1801)

Especie que se distribuye por toda la península y sólo parece faltar en las zonas de influencia pirenaica y en el sureste árido (Báguena, 1967; López-Colón, 2000 y bibliografía allí citada). En el levante español se conoce de localidades alicantinas, castellonenses y ya en el sureste de localidades almerienses de La Alpujarra y de la Sierra de María (Carrión, 1961). En esta nota aportamos la primera cita para una localidad murciana del interior, próxima a las sierras de Cazorla y Segura donde ya se había registrado la especie.

En la provincia de Jaén sólo se conoce de la Sierra de Cazorla, zona en la que se había detectado recientemente, (Baena, Linares y Mejías, op. cit). Ahora aportamos nuevos datos que confirman lo entonces publicado y añadimos un nuevo macizo montañoso en el que también está presente la especie, Sierra Mágina en el centro de la provincia.

En Baena, Linares y Mejías (op. cit) se especulaba con la posibilidad de que *P. barbarossa* viviese en las Sierras del sur de la provincia de Córdoba, de donde podrían proceder los ejemplares de Lucena que allí se mencionaban. Los datos que ahora presentamos confirman plenamente la hipótesis apuntada.

## **Registros**

Material Estudiado: CÓRDOBA: Córdoba, Santa María de Trassierra, El Rosal de Tres Palacios, 2-8-1999, 1 ex. A. Linares leg. (col M. Baena); Santa María de Trassierra, Arroyo de Valdelahuerta,, 16-8-1991, 1 ex., A. Luna leg et col.; Cabra, Sierra de Cabra, La Nava, 15-7-1982, 1 ex. A. Luna leg. et col. JAÉN: Sierra de Cazorla, Coto Ríos, 12-7-1994, 2 ex; Arroyo Frío, 2-8-1988, 2 ex.; Sierra Mágina, Mancha Real, Finca las Víboras, sin fecha, 1 ex. (todos M. L. Vergara leg et col.); MURCIA: Moratalla, 11-8-1994, 1 ex., A. Luna leg et col.

## **2 *Lucanus cervus* (Linnaeus, 1758)**

Presente en gran parte de la mitad norte peninsular (Báguena, op. cit.; López-Colón, op.cit. y bibliografía allí citada) incluida la provincia de Soria de la que aportamos las siguientes citas:

### **Registros**

Material estudiado: ASTURIAS: Borines, 1-8-1997, 1 ex., M. Baena leg. et col.; BURGOS: Soncillo, 11-7-1985, 3 ex., G. Gomary leg. Et col.; CANTABRIA: Corrales de Buelna, 95 m., 12-6-1997, 1 ex., J. M<sup>a</sup>. Gutiérrez leg. (col M. L. Vergara); SORIA: San Leonardo de Yagüe, Fuente Briones, 25-7-1997, 1 ex. A. Luna leg et col.

## **3 *Dorcus parallelipedus* (Linnaeus, 1758)**

Es el más abundante, común y ampliamente distribuido de los lucánidos ibéricos (Báguena, op. cit.; López-Colón, op.cit). Presentamos citas que contribuyen a completar su área de distribución.

### **Registros**

Material estudiado: CÁDIZ: Algeciras, Sierra Luna, 25-7-2000, 1 ex. En tocón de Alcornoque (*Quercus suber*) M. Baena leg et col.; CÓRDOBA: Córdoba, ciudad, 3-6-1993, 1 ex. M. Baena leg et col.; 29-7-1993, 1 ex., A. Luna leg et col; Córdoba, Santa María de Trassierra, Arroyo Valdelahuerta. 11-2-1996, 1 ex., A. Luna leg et col.; Carcabuey, Km 36 de la carretera Carcabuey a Priego, 2-7-2000, 1 ex. En tocón de chopo (*Populus nigra*). M. Baena leg et col.; Priego de Córdoba, Zagrilla, Villa turística, 12-8-1999. 1 ex., M. L. Vergara leg. et col.; GRANADA: Atarfe, ¿-6-1980?, 2 ex. M. Mejías leg et col. JAÉN: Linares, sin fecha, 1 ex, E. Hernández leg et col.; Sierra Mágina, Valdepeñas de Jaén, alrededores, ¿-8-1998?, 1 ex., M. L. Vergara leg. (Col. E. Hernández). SEGOVIA: La Granja, 20-7-1972, 1 ex., M. Mejías leg et col.

## **4 *Sinodendron cylindricum* (Linnaeus, 1758)**

Es la única especie del género en la Península Ibérica. Se localiza preferentemente en hayedos y zonas montañosas (López-Colón, op.cit).

Está citada de La Rioja (Báguena, 1967, López-Colón, op.cit) de donde aportamos el siguiente registro:

**Registros**

Material estudiado: LA RIOJA: Castroviejo, 3-3-1996, 2 ex., A. Garzón leg. (Col M.L. Vergara).

**AGRADECIMIENTOS**

Queremos agradecer a nuestros amigos Ginés Gomary (Córdoba), Antonio Llinares (Sevilla) y Manuel Mejías (Aguilar de la Frontera, Córdoba) la cesión del material y/o datos que aquí citamos. Agradecemos a José Luís Ruiz (Ceuta) sus comentarios al manuscrito.

**BIBLIOGRAFÍA**

BAENA, M. LLINARES, A. & MEJÍAS, M. 1999. Nuevas localidades andaluzas de *Pseudolucanus barbarossa* (Fabricius, 1801). *Boletín de la Sociedad Entomológica Cordobesa*, **9**: 4-5.

BÁGUENA, L. 1967. *Los Scarabaeoidea de la fauna ibero-balear y pirenaica*. Instituto Español de Entomología, CSIC. Madrid. 575 pp.

CARRIÓN, E. 1961. Scarabaeidae (Col.) de Almería y su provincia. *Archivos del Instituto de Aclimatación*. **10**: 99-126.

LÓPEZ-COLÓN, J.I. 2000. Familia *Lucanidae*. En: *Coleoptera Scarabaeoidea* I. Martín- Piera, F. y López-Colón, J.I., 2000. *Fauna Ibérica*, vol. 14. Ramos, M.A. et al (Eds). Museo Nacional de Ciencias Naturales, CSIC. Madrid: 43-64.

Fecha de recepción: 19/agosto/2004  
Fecha de aceptación: 28/septiembre/2004