

Contribución al conocimiento de los Cerambícidos de Andalucía. II. (Insecta; Coleoptera; Cerambycidae)

Antonio Verdugo * y Marcos A. López **

* Héroes del Baleares, 10. 3º B, 11100 SAN FERNANDO, Cádiz, España

** Nueva, 11, 4º; 23700 LINARES, Jaén, España.

RESUMEN: Se cita por primera vez en Andalucía a *Aegomorphus varius* (Fab.), registro que supone la localidad más meridional de las citas ibéricas de la especie. Se comentan diversas citas que suponen datos corológicos interesantes para la fauna andaluza. Se comunica una nueva sinonimia para *Iberodorcadion mus* (Rosenhauer, 1856).

Palabras clave: *Cerambycidae*, nuevos datos, sinonimias, Andalucía, España.

ABSTRACT: Contribution to the knowledge of long horn beetles of Andalusia. II. (Insecta, Coleoptera, Cerambycidae). *Aegomorphus varius* (Fabr.) is recorded for the first time in Andalusia (Southern Spain), New chorological data are show for several species of Cerambycidae living in Andalusia. A new synonymy of *Iberodorcadion mus* (Rosenhauer, 1856) is presented in this paper.

Key words: Cerambycidae, new data, synonymies, Andalusia, Spain.

INTRODUCCION

Continuando con el estudio que sobre los coleópteros *Cerambycidae* de Andalucía estamos realizando (Verdugo, 2000), notificamos en éste artículo el hallazgo de nuevas especies, ya en la Comunidad Autónoma, ya en algunas de sus provincias.

Presentamos una nueva sinonimia para *Iberodorcadion mus* (Rosenhauer, 1856), no mencionada en el volumen nº 12 de Fauna Ibérica (Vives, 2000).

RESULTADOS

Subfamilia *Cerambycinae* Latreille, 1802

Tribu *Phoracanthini* Blanchard, 1845

Phoracantha recurva Newman, 1840.

Especie de distribución australiana, recientemente citada de Ceuta por Ruíz y Barranco (1998) y algo después de Andalucía, (Bercedo y Bahillo, 1999) suponiendo otra plaga para las plantaciones de eucaliptos.

Vives (op.cit.) trata muy de pasada este taxon en su obra, mencionando que parece tener una aclimatación irregular en la Península Ibérica. Nuestros datos nos indican lo contrario ya que es una especie que se ha capturado en varias provincias andaluzas desde hace bastantes años, pero que se confundía con su congénere *P. semipunctata* (Fabricius, 1775). Capturada en Sevilla por Jerónimo Navarro (Bercedo y Bahillo, 1999) y en Cádiz por Pedro Coello (Verdugo, 1999) y ahora localizada en la provincia de Jaén.

Datos de captura: JAÉN: Linares 25.04.2000, 1 ♂ ; 14.04.2001 ♀, Vilches, 07.01.2001. 1 ♂. Todos Marcos López leg. y coll.

Especie que es nueva para la provincia de Jaén, resultando las localizaciones mas septentrionales conocidas.

Tribu *Clytini* Mulsant, 1839

Plagionotus scalaris (Brullé, 1832)

Especie de distribución mediterráneo occidental presente en Italia, Grecia (Morea: Loc. clásica), Tunez, Argelia, Marruecos y España. Vicariante occidental de *P. bobelayei* (Brullé) de idéntica localidad clásica ¿?. Nos extraña que Vives (2000) no incluya esta especie en su trabajo cuando López-Colón (1998) confirma su presencia en la provincia de Almería y probablemente también en el levante ibérico.

Datos de captura: ALMERÍA: Vélez Blanco, 26.04.2000, 3 ♂♂ y 3 ♀♀ (ex larvas), A. Verdugo leg. y coll.

Subfamilia *Lepturinae* Latreille, 1802

Tribu *Lepturini* Latreille, 1802

Melanoleptura scutellata melas (Lucas, 1846)

Taxon subespecífico de clara distribución bético rifeña, siendo la subespecie nominada de distribución europeo occidental. La subespecie *melas* (Lucas) ya fue citada de la provincia de Cádiz (Marquez Aguilar, 1993 y Verdugo, 1999) pero nunca de la parte alta de la sierra de las Nieves en Málaga como asegura Vives (op. cit.). Sus larvas se desarrollan sobre quercíneas como alcornoques y quejigos, no de *Abies pinsapo* Boiss. como dice Vives. Los comentarios de distribución de éste taxon que realiza el autor catalán deben referirse muy probablemente a *Corymbia otini* (Pey.)

Datos de captura: CÁDIZ, Puerto de Ojén, Los Barrios, Parque natural de los Alcornocales, 20.05.2000, 2 ♂♂ y 1 ♀. Antonio Verdugo leg. y coll.

Corymbia stragulata (Germar, 1824)

Especie prácticamente endémica de la península ibérica, con ligeras penetraciones en territorio francés. Vives (op.cit.) menciona que esta especie falta de la zona bética, donde es reemplazada por *C. otini* (Pey.). Igualmente (1994) refleja que unos individuos estudiados por él del Instituto de Aclimatación de zonas áridas de Almería recogidos en sierra de Cazorla y determinados en primera instancia como *B. stragulata* (Germar) se corresponden con *B. otini* (Pey.).

La captura que presentamos demuestra la simpatricidad de ambas especies, al menos en la sierra de Cazorla.

Datos de captura: JAÉN: Puente de las Herrerías, 1000 m., Sierra de Cazorla, 14.07.1997, 1 ♀, Marcos López leg. y coll.

Corymbia otini (Peyerimhoff, 1949)

Taxon de distribución bético rifeña y conocida su presencia con anterioridad de Albacete, Murcia, sierra de segura, Jaén, Málaga y Cádiz (Vives, 1994; Verdugo, 1999; Vives, 2000) la actual amplía su distribución en la provincia de Jaén. Sus larvas se nutren a expensas de coníferas de montaña.

La afirmación de Vives (op. cit.) de que esta especie presenta patas

siempre de color negro no se corresponde con la realidad. Los autores poseen individuos de sierra de las Nieves, Málaga y sierra de Cazorla (Jaén) que presentan las tibias de color anaranjado.

Datos de captura:, JAÉN: Puente de las Herrerías, 1000 m., Sierra de Cazorla, 13.07.1997, 1 ♂ y 1 ♀, Marcos López leg. y coll.

Subfamilia Lamiinae Latreille, 1825

Tribu Dorcadiini Thomson, 1860

***Iberodorcadion lorquinii* (Fairmaire, 1855)**

Especie estrictamente localizada en algunos de los sistemas béticos y penibéticos de las provincias de Granada y Almería, siempre en zonas de gran altitud (por encima de 2000 m.). Localizada ahora en la Sierra de Baza, esta población está en estos momentos en estudio y es intermedia entre las poblaciones de *lorquinii* en sentido estricto de Sierra Nevada y la población de *lorquinii* ssp. *cobosi* de sierra de Maria en Almería, aunque mas cercana a la primera. Se encuentra separada de *lorquinii* s.st. por el valle del rio Fardes y la depresión Guadix-Baza y de *cobosi* Vives por múltiples valles y serrezuelas de poca altitud.

***Iberodorcadion mus* (Rosenhauer, 1856)**

Iberodorcadion lusitanicum Tallón y Bach, 1986. *Graellsia*, 42: 47-60: **sin. n.** (Verdugo, 2000 b)

Especie de distribución bética, frecuente por diversas provincias andaluzas, desde Cádiz hasta Jaén. Parece faltar, por el momento, en Huelva y Almería.

Vives no menciona esta cita de Tallón y Bach en su trabajo (Vives, 2000); los individuos de esta población se corresponden perfectamente con *I. mus* (Ros.) en uno de los morfotipos presentes en la provincia de Córdoba; concretamente en Luque, Zuheros y Cabra y que ya han sido estudiados por nosotros (Verdugo, 2000 a). Resulta pues una nueva sinonimia, no recogida por Vives en el volumen de Cerambycidae de Fauna Ibérica.

Tribu Pteropliini Thomson, 1860

***Niphona picticornis* Mulsant, 1839**

Especie de amplísima distribución holomediterránea, frecuente en la zona mediterránea ibérica. Si bien esta especie ya estaba citada de la provincia de Cádiz (Verdugo, 1999), no lo estaba de la localidad que presentamos, prácticamente a la orilla del mar, en una zona de acantilados cercana a Conil de la Frontera y sobre Lentiscos (*Pistacia lentiscus*). Los individuos se encontraban aún en el interior de sus cámaras pupales, en ramillas totalmente desprovistas de hojas.

Datos de captura: CÁDIZ; Conil de la Frontera, Loma del Puerco, 20.03.2001, 2 ♂♂, A. Verdugo leg. y coll.

Tribu Lamiini Latreille, 1825

***Acanthocinus hispanicus* Sama y Schurmann, 1979**

Endemismo ibérico, descrito de Valencia (Mogente) y que también se encuentra en otras sierras andaluzas y levantinas. Actualmente está en discusión su adscripción como subespecie meridional de *A. henschi* (Reitter, 1900), especie de distribución centroeuropea.

Ya fue citada con anterioridad de la provincia de Jaén (Vives y Sama, 1998) de capturas de J.L.Lencina en Siles, Sierra de Segura.

Datos de captura: JAÉN; Puente de las Herrerías, 1000 m., Sierra de Cazorla, 20.07.1997, 1 ♀, Marcos López leg. y coll.

Esta es la cita mas occidental, por el momento, de su distribución.

El individuo estudiado presenta sedas erectas en la cara inferior de los artejos antenarios tercero y cuarto, así como las pequeñas callosidades en las bases elitrales cubiertas por pinceles de sedas negras, caracteres semejantes a los presentes en la mencionada *A. henschi* (Reit.). Se encontró sobre el tronco de un pino silvestre.

Tribu Acanthoderini Thomson, 1860

10. *Aegomorphus varius* (Fabricius, 1787)

Anteriormente conocida como *Acanthoderes clavipes* (Schrank,

1781) ha sido resituada con la nueva combinación que figura.

Especie de amplia distribución europea, limitada en la Península Ibérica a su tercio septentrional, Vives (op.cit.) señala que es una especie citada de prácticamente toda la mitad norte ibérica, aunque las citas que conocemos como más meridionales corresponden a Baleares y el Maestrazgo terolense (Vives, 1984, Bahillo, 1995).

Datos de captura: JAÉN; Puente de las Herrerías, 1000 m., Sierra de Cazorla, 13.07.1997, 1 ♀, Marcos López leg. y coll.

Esta especie resulta nueva para la Comunidad autónoma de Andalucía.

CONCLUSIONES

Con los datos aportados se amplía la distribución de especies tales como *Phoracantha recurva* Newman, *Corymbia otini* (Pey.), *C. stragulata* (Germ.), *Iberodorcadion lorquinii* (Fairm.) y *Acanthocimus hispanicus* Sama y Schurm. en Andalucía. Se cita como nueva especie para esta comunidad autónoma a *Aegomorphus varius* (Fab.). Igualmente se recoge una nueva sinonimia de *Iberodorcadion mus* (Rosenhauer), *Iberodorcadion lusitanicum* sensu Tallón y Bach, 1986.

BIBLIOGRAFIA

- BAHILLO, P. 1995. *Estudio faunístico de los Cerambícidos (Coleoptera, Cerambycidae) del País Vasco*. Tesis Doctoral. Universidad del País Vasco. Leioa. 377 pp.
- BERCEDO, P. Y BAHILLO, P. 1998. *Phoracantha recurva* (Coleoptera: Cerambycidae): una nueva plaga en los eucaliptales españoles. *Bol. SEA* n° 23: 52.
- 1999. Primera cita para Europa de *Phoracantha recurva* Newman, 1840 (Coleoptera, Cerambycidae). *Est. Mus. Cienc. Nat. de Alava*, 14: 169-174.
- LÓPEZ-COLÓN, J.I. 1998. Localización de *Plagionotus scalaris* (Brullé, 1832) en la Península Ibérica (Coleoptera, Cerambycidae). *Bol. SEA*. 23: 21-22.

Contribución al conocimiento de los Cerambícidos de Andalucía. II.

- MÁRQUEZ AGUILAR, A.J., 1993. Notas sobre nuevas capturas de Cerambícidos (Coleoptera, Cerambycidae) en la provincia de Cádiz. España. *Bol. GEM*, 6: 43-46.
- RUIZ, J.L. y BARRANCO, P. 1998. *Phoracantha recurva* Newmann, 1840, nueva especie plaga para la región mediterránea (Coleoptera: Cerambycidae). *Bol. Asoc. Esp. Ent.* 22(1-2): 227-228.
- SAMA, G., 1988. *Coleoptera, Cerambycidae. Catalogo topografico e sinonimico*. Fauna d' Italia. Vol. 26. Calderini. Bologna. 216 pp.
- TALLÓN, I. Y BACH, C. 1986. Algunos coleópteros de la sierra de Cabra, Córdoba. *Graellsia*, 42: 47-60.
- VERDUGO, A. 1998. Primera cita ibérica de *Phoracantha recurva* Newman, 1840 (Coleoptera, Cerambycidae). *Golgus*, 1 (en prensa).
- 1999. Los Coleópteros Cerambycidae de la provincia de Cádiz (España) (Insecta, Coleoptera). *Suplemento del n° 8 del Bol. SOCECO*: 1-27.
- 2000 a. Contribución al conocimiento de los Cerambícidos de Andalucía. I. (Insecta: Coleoptera: Cerambycidae). *Boletín SOCECO* n° 11: 25-35.
- 2000 b. *Iberodorcadion grisescens* (Escalera, 1900), nueva sinonimia de *Iberodorcadion mus* (Rosenhauer, 1856) (Coleoptera, Cerambycidae, Lamiinae). *Revta. Soc. gad. hist. Nat.*, vol 2. (en prensa)
- VERDUGO, A. y NAVARRO, J. 1997. Primera cita de *Corymbia cordigera* (Fusslins, 1775) para Sevilla y la Comunidad Autónoma Andaluza (Coleoptera, Cerambycidae, Lepturinae). *Bol. SEA*, n° 17: 56.
- VIVES, E., 1984. *Cerambícidos (Coleoptera) de la Península Ibérica y de las Islas Baleares*. *Treb. Mus. Zool.*, Barcelona, 2: 1-137.
- 1994. Notas sobre longicornios ibéricos (III). Dos Lepturinae nuevos para la fauna ibérica (Coleoptera, Cerambycidae). *Zapateri, Revta.*

Aragon. Ent., 4: 75-79.

- 2000. *Coleoptera, Cerambycidae*, En : Fauna Ibérica, Vol. 12. Ramos, M.A. et al. (Eds.). Mus. Nac. Cienc. Nat., CSIC. Madrid. 716 pp., 5 h. lám.

VIVES, E. Y SAMA, G. 1998. Cerambycidae nouveaux ou peu connus de la faune d' Espagne. (Coleoptera-Cerambycidae). *Bioc. Mésog.*, Nice, 14 (4): 129-134.

NUEVA ASOCIACIÓN ENTOMOLÓGICA

Anuncio distribuido en la lista de correo electrónico Entomologia

Estimados amigos:

Es grato para mí informaros de que en un corto periodo de tiempo se va a crear en España una nueva asociación dedicada al estudio, la divulgación y sobre todo dedicada a todo lo relativo a la cría en cautividad de esos seres tan fascinantes que son los artrópodos.

Cualquier persona que este interesada en este tema puede pertenecer a esta asociación, que publicará periódicamente boletines con artículos y notas, directorios de socios y de especies y otros documentos.

Si alguien está interesado en pertenecer a esta asociación puede ponerse en contacto con nosotros a través de este correo: miguelangel@insectariumvirtual.com , o bien, visitando esta web donde encontraréis más información:

www.insectariumvirtual.com/artropodia/caa.htm

Gracias

Miguel Angel Guerrero Adán