

ARTIGO / ARTÍCULO / ARTICLE

Nuevos registros de cerambícidos (Coleoptera, Cerambycidae) para la Comunitat Valenciana (este de España).

Antonio Pérez-Onteniente ¹, Miguel Ángel Ibáñez Orrico ² & Sergio Montagud Alario ³

¹Pl. Fray Luis Colomer, 6, p. 20^a. E-46021 Valencia (Valencia, España). e-mail: aponteniente@gmail.com

²c/ Lepanto, 36, p. 6. Alboraya (Valencia, España). e-mail: maibanz@hotmail.com

³ Institut Cavanilles de Biodiversitat i Biologia Evolutiva, Universitat de València (Valencia, España).
e-mail: sergio.montagud@uv.es

Resumen: Se presentan nuevas citas de Cerambycidae para la Comunitat Valenciana (este de España) basadas en el material recogido por los autores. Siete de ellas se citan por primera vez para la Comunitat y doce son nuevas para alguna de sus tres provincias.

Palabras clave: Coleoptera, Cerambycidae, nuevos registros, Comunitat Valenciana, España.

Abstract: New records of long-horned beetles (Coleoptera, Cerambycidae) for the Valencian Community (E Spain).

New records of Cerambycidae are presented for the Valencian Community (E Spain) based on the material collected by the authors. Seven of them are recorded for the first time in the Community and other twelve are new for some of its three provinces.

Key words: Coleoptera, Cerambycidae, new records, Valencian Community, Spain.

Recibido: 6 de enero de 2015

Publicado on-line: 27 de enero de 2015

Aceptado: 12 de enero de 2015

Introducción

La fauna de cerambícidos de la Comunitat Valenciana ha sido poco estudiada en el pasado, si la comparamos con otras regiones y territorios de la Península Ibérica. Entre los trabajos anteriores al siglo actual que aportan registros podemos destacar los de Pérez Arcas (1873), Boscá Casanoves (1901), Boscá Seytre (1916), Moróder Sala (1921, 1924), Torres Sala (1962), Sama & Schurmann (1981), Docavo Alberti (1983), Vives (1984), Sendra Mocholí (1987), Navarro Matheu *et al.* (1988) y Montagud (1998). En los últimos años se han realizado estudios centrados en varios parques naturales de la región (Peris-Felipo *et al.*, 2008b, 2010, 2011a, 2011b), y también se han aportado datos en diversos trabajos que, en general, abarcan áreas más amplias (Pérez-Onteniente & Montagud Alario, 2001; López Vergara & Mestre del Peral, 2005; González Peña *et al.*, 2007; Saz Fucho, 2007; Peris-Felipo *et al.*, 2008a), lo que ha elevado considerablemente el número de especies registradas para esta comunidad autónoma. En línea con los anteriores estudios, este trabajo contribuye a ampliar el número de especies presentes en la Comunitat Valenciana, así como los catálogos de sus respectivas provincias.

Material y métodos

Se ha estudiado un total de 132 ejemplares capturados mediante muestreos no sistemáticos, en su mayoría directos, excepto un pequeño porcentaje que fue recolectado con trampas de luz, de caída o de reclamo (zumo de frutas).

Para la ordenación de las especies se ha utilizado el catálogo de González Peña et al. (2007) y para la nomenclatura se ha seguido la propuesta por Sama (2013). Para cada especie, además de los nuevos registros, se incluyen las citas previas en el área de estudio y una breve reseña de su distribución a nivel mundial y en la Península Ibérica basada en los catálogos de Löbl & Smetana (2010), González Peña et al. (2007) y otros trabajos posteriores más específicos señalados en su caso. En algunos casos se añaden comentarios.

Abreviaturas: CIB: colección Miguel Ángel Ibáñez Orrico. CPO: colección Antonio Pérez Onteniente. CSM: colección Sergio Montagud Alario.

Lista de especies

Subfamilia Prioninae Latreille, 1804

Prinobius myardi Mulsant, 1842 (Fig. 1)

Citas previas: Región Valenciana (Boscá Seytre, 1916). **Valencia:** Provincia de Valencia (Boscá Casanoves, 1901); Aldaia, Chiva (López Vergara & Maestre del Peral, 2005); Valencia (González Peña et al., 2007).

Material estudiado: Castellón: Navajas, 28-VIII-2013, 1 ej. (CPO).

Distribución: Holomediterránea. En la Península Ibérica parece más frecuente en su parte suroccidental, aunque también está presente en el este (véanse la actualización de registros de Ventura Pérez & Llurba Huguet, 2010 y los nuevos datos aportados por Obregón & Luna Murillo, 2012 y Martínez García, 2014). Primera cita para la provincia de Castellón.

Comentario: Esta especie ha sido objeto de citas recientes para el área de estudio y otras provincias del este de la Península Ibérica (Lencina Gutiérrez et al., 2004; López Vergara & Maestre del Peral, 2005; González Peña et al., 2007; De la Rosa & López Vergara, 2009; Ventura Pérez & Llurba Huguet, 2010), que junto con el nuevo registro vienen a confirmar su presencia en la zona más oriental de la Península, señalada desde antiguo (Cuní Martorell & Martorell Peña, 1876; Boscá Casanoves, 1901; Boscá Seytre, 1916).

Subfamilia Cerambycinae Latreille, 1804

Cerambyx welensii (Küster, 1846) (Fig. 2)

= *Cerambyx velutinus* Brullé, 1832

Citas previas: Valencia, sin más precisión (Pérez Arcas, 1873).

Material estudiado: Valencia: Serra, 27-VII-1995, 1 ej. (CSM).

Distribución: Sudeuropea. Se encuentra repartida prácticamente por toda la Península Ibérica.

Comentario: Se confirma la presencia de esta especie en la Comunitat Valenciana, 142 años después de que la citara D. Laureano Pérez Arcas. Resulta llamativo que una de las primeras citas para la



Fig. 1. - *Prinobius myardi*. Navajas (Castellón).



Fig. 2. - *Cerambyx welensii*. Serra (Valencia).

Península Ibérica fuera precisamente ésta, basada en dos ejemplares de distinto sexo recolectados por Boscá en Valencia, sin más precisión. Con posterioridad se ha ido conociendo en muchas otras áreas de España y Portugal, a menudo considerada plaga en los encinares adeshados de la mitad oriental peninsular (Sánchez & Tuset, 2004; Del Moral et al., 2010). El ejemplar que mencionamos fue capturado mediante trampa de zumo de fruta dispuesta en lo alto de un alcornoque, especie dominante en la zona y que debe constituir la fuente de alimento de las larvas.

Cerambyx scopolii Fuessly, 1775 (Fig. 3)

Citas previas: **Castellón:** Segorbe (Torres Sala, 1962); Pobra de Benifassà, Ballestar (Peris-Felipo et al., 2008b).

Material estudiado: **Valencia:** Alginet, 27-V-1990, 1 ej. (restos) (CPO).

Distribución: Toda Europa, Siria, Turquía. Presente en buena parte de la Península Ibérica, especialmente en su mitad norte. Citada de las Islas Baleares (Mallorca). Primera cita para la provincia de Valencia.

Comentario: Ocupa principalmente los dos tercios septentrionales de la Península y es una especie ligada a hábitats montañosos en las localidades más meridionales de su distribución ibérica. Recientemente se ha citado de Andalucía en la Sierra de la Sagra (Verdugo Páez, 2004). Resultan comprensibles los registros bibliográficos de esta especie en territorio valenciano, ya que la localidad de El Bellestar se corresponde con una zona montana ubicada en Els Ports de Beseit y la de Segorbe forma parte del sistema montañoso de Espadán. Pero resulta extraña la nueva cita que aportamos de la provincia de Valencia, ya que se trata de un tipo de hábitat diferente al que suele ocupar la especie en estas latitudes. Podría tratarse de una importación accidental del ejemplar con madera procedente de otro lugar. En cualquier caso, sería necesario confirmar su establecimiento en la zona con nuevos registros.

Hesperophanes sericeus (Fabricius, 1787) (Fig. 4)

Citas previas: **Castellón:** Pobra de Benifassà (Peris-Felipo et al., 2008a). **Valencia:** Valencia (Peris-Felipo et al., 2008a).

Material estudiado: **Alicante:** Torrevieja, P.N. Lagunas de la Mata-Torrevieja, 5-VII-2012, 1 ej.; 13-VIII-2014, 2 ej. (CPO). **Castellón:** Gaibiel, 13-VIII-2013, 1 ej. (CIB); Navajas, 18-VIII-2006, 1 ej. (CPO). **Valencia:** Andilla, VIII-1998, 1 ej. (CSM).

Distribución: Sur de Europa, norte de África, Oriente Próximo hasta Irán y Turkmenistán.

Ocupa casi toda la Península Ibérica y Baleares. Primeras citas para la provincia de Alicante.



Fig. 3. - *Cerambyx scopolii*.
Alginet (Valencia).



Fig. 4. - *Hesperophanes sericeus*.
P.N. Lagunas de La Mata-Torrevieja (Alicante).

Trichoferus magnanii Sama, 1992 (Fig. 5)

Material estudiado: Valencia: Marines, núcleo antiguo, 3-VIII-2007, 1 ej. (CSM).

Distribución: Especie endémica de la Península Ibérica que fue descrita de la provincia de Jaén. En la actualidad se conoce de varias provincias de España, principalmente en su mitad oriental. Primera cita para la Comunitat Valenciana.

Comentario: Aunque es nueva para el territorio en estudio, ya existían registros en las provincias limítrofes de Cuenca y Murcia (González Peña et al., 2007). Probablemente, se encuentre mucho más extendida por la Comunitat Valenciana, confundida con las especies próximas del mismo género. Las larvas se han citado sobre diversas especies de *Cistus* (Navarro et al., 2013), género presente y extendido en la localidad valenciana que aportamos.



Purpuricenus budensis (Goeze, 1783) (Fig. 6)

Citas previas: Castellón: Poba de Benifassà (Peris-Felipo et al., 2008b).

Material estudiado: Castellón: Pina de Montalgrao, 26-VII-2009, 1 ej. (CPO). Sot de Ferrer, exterior cova de la Moneda, 17-VI-2005, 1 ej. (CSM). Valencia: Castielfabib, 30-VI-2007, 1 ej. (CIB).

Distribución: Sur de Europa y Oriente Próximo hasta el oeste de Siberia. Presente en prácticamente toda la Península Ibérica, haciéndose más raro hacia el oeste. Primera cita para la provincia de Valencia.



Stenopterus mauritanicus Lucas, 1846 (Fig. 7)

Citas previas: Castellón: Poba de Benifassà (Peris-Felipo et al., 2008b).

Material estudiado: Castellón: Barracas, 1-VII-2013, 1 ej. (CPO); El Toro, 1-VI-2001, 5 ejs. (CSM); Vilafranca, Poba del Bellestar, 12-VI-2007, 1 ej. (CSM). Valencia: Aras de los Olmos, 21-V-2006, 1 ej. (CSM); Chera, pico Rope, 12-V-2014, 1 ej. (CPO); Domeño, fuente Jòrgola, 23-V-2004, 1 ej. (CIB); Sinarcas, arroyo Regajo, 28-VI-2007, 4 ejs. (CSM); Sinarcas, 25-VI-2005, 4 ejs. (CIB), 29-VI-2013, 2 ejs. (CPO).

Distribución: Portugal y España en Europa; Marruecos, Argelia y Tunicia en el norte de África. En la Península Ibérica presente sobre todo en su mitad sur, con citas aisladas en el norte. Baleares. Primeras citas para la provincia de Valencia.

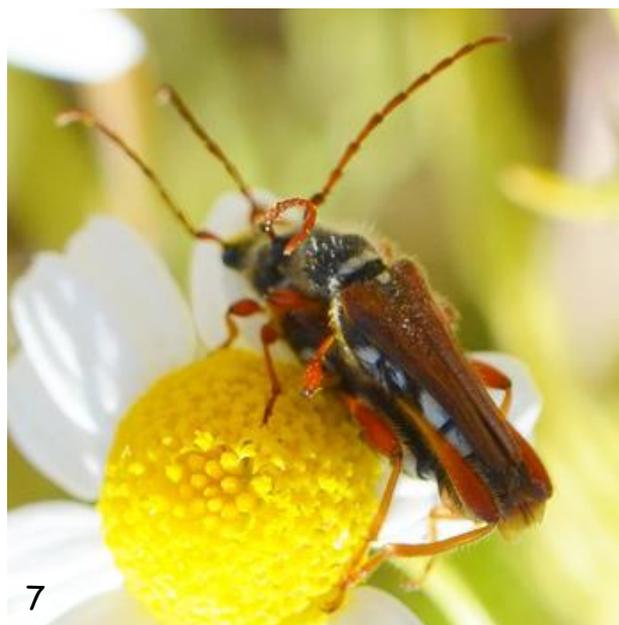


Fig. 5.- *Trichoferus magnanii*. Marines, núcleo antiguo (Valencia). Fig. 6.- *Purpuricenus budensis*. Pina de Montalgrao (Castellón). Fig. 7.- *Stenopterus mauritanicus*. Sinarcas (Valencia).

Certallum ebulinum (Linnaeus, 1767) (Fig. 8)

Citas previas: **Alicante:** Villena (González Peña *et al.*, 2007); Torrevieja (Peris-Felipo *et al.*, 2009); Alcoy (Peris-Felipo *et al.*, 2011a).

Valencia: Alzira (Moróder Sala, 1921); Mogente, Alzira (Torres Sala, 1962); Aldaia, Paterna, Torres-Torres (González Peña *et al.*, 2007); Náquera, Serra (Peris Felipo *et al.*, 2011b).

Material estudiado: **Alicante:** Alcoy, 30-IV-1987, 1 ej., 19-V-2009, 1 ej. (CPO); Los Montesinos, 16-II-1977, 1 ej. (CPO); Villena, salinas, 2-V-2003, 1 ej. (CSM). **Castellón:** Almenara, marjal, 8-VI-2005, 1 ej. (CSM); Gaibiel, río Regajo, 7-VI-2014, 1 ej. (CIB); La Poble de Benifassà, 2-VII-2005, 1 ej. (CSM); Sant Mateu, 3-V-2003, 1 ej. (CSM); Segorbe, 1-V-2008, 2 ej. (CPO). **Valencia:** Alboraya, acequia de Vera, 26-IV-2012, 1 ej. (CIB); Andilla, La Pobleta, 20-V-2012, 4 ej. (CSM); Bicorp, 11-V-2003, 1 ej. (CPO); Enguera, 10-IV-2011, 1 ej. (CPO); L'Eliana, 4-VI-1998, 2 ej. (CSM); Paterna, La Canyada, 20-IV-2003, 1 ej. (CSM); Requena, El Pontón, 30-IV-2006, 2 ej. (CSM); Sagunto, 17-V-2008, 1 ej. (CPO); Sagunto, camí de Montiver, 1-V-2014, 1 ej. (CIB); Sierra del Negrete, 28-IV-1988, 1 ej. (CPO); Sinarcas, 27-IV-2003, 1 ej. (CPO); Torrent, Serra Perenxisa, 1-V-2002, 2 ej. (CIB); Torrent, 24-V-2002, 1 ej. (CSM); Utiel, 11-V-1988, 2 ej. (CPO); Villargordo del Cabriel, 18-V-2010, 1 ej. (CPO).

Distribución: Sur de Europa, norte de África y Oriente Medio hasta Irán. Toda la Península Ibérica y Baleares. Primeras citas para la provincia de Castellón.



Fig. 8. - *Certallum ebulinum*.
Segorbe (Castellón).

Subfamilia Lepturinae Latreille, 1804***Paracorymbia stragulata*** (Germar, 1824) (Fig. 9)

Citas previas: **Castellón:** Penyagolosa (Vives, 1984); Vistabella del Maestrat (González Peña *et al.*, 2007).

Material estudiado: **Castellón:** El Toro, 23-VII-2006, 2 ej. (CPO); Sierra de Espadán, 18-VII-1997, 1 ej. (CSM); Vilafranca, 27-VII-2008, 2 ej. (CPO); Vistabella del Maestrat, 28-VII-2007, 12 ej. (CPO); Viver-Ragudo, 15-V-2014, 1 ej. (CPO). **Valencia:** Buñol, 29-VI-2001, 1 ej. (CPO); Buñol, umbría del Fresnal, 18-V-1996, 1 ej.; 23-VI-1996, 1 ej.; 23-V-1999, 1 ej.; 3-VII-1999, 1 ej.; 27-V-2001, 1 ej. (CIB); Titaguas, 14-VI-2008, 1 ej. (CPO).

Distribución: Especie casi endémica de la Península Ibérica que alcanza la vertiente francesa de los Pirineos. En la Península es más abundante en el norte y la zona centro. Hacia el sur se presenta más esporádica en zonas montañosas y a menudo es reemplazada por *Paracorymbia otini* (Peyerimhoff, 1949). Primeras citas para la provincia de Valencia.



Fig. 9. - *Paracorymbia stragulata*. Titaguas (Valencia).

***Pedostrangalia (Etorofus) pubescens* (Fabricius, 1787) (Fig. 10)**

Material estudiado: Valencia: Puebla de San Miguel, collado del Buey, 20-VI-2001, 1 ej. (CSM).

Distribución: Paleártica, desde el sur de Europa, el Cáucaso, hasta Asia Menor. En la Península Ibérica se halla restringida a los Pirineos, Cordillera Cantábrica y Sistema Ibérico. Ha sido citada también de la Sierra de Espuña, en la provincia de Murcia. Primera cita para la Comunitat Valenciana.



Subfamilia Lamiinae Latreille, 1825

***Agapanthia dahli* (Richter, 1821) (Fig. 11)**

Citas previas: Castellón: Pobl de Benifassà (Peris-Felipo et al., 2008).

Material estudiado: Castellón: El Toro, 1-VI-2001, 1 ej. (CSM); La Pobl de Benifassà, Coratxà, 29-V-2012, 2 ej. (CPO), 14-VI-2002, 1 ej. (CSM). Valencia: Jaraguas, 18-VI-2011, 1 ej. (CIB), 3 ej. (CPO); La Font de la Figuera, 9-III-2014, 1 ej. (ex larva, *Silybum marianum*) (CIB); La Yesa, La Canaleja, 11-VI-2001, 1 ej. (CSM); Requena, Los Ruices, 18-VI-2011, 2 ej. (CIB), 1 ej. (CPO), 2-VI-2013, 1 ej. (CPO).

Distribución: Centro y sur de Europa, Asia Central hasta China y Corea del Norte. Presente en prácticamente toda la Península Ibérica, aunque poco frecuente. Primeras citas para la provincia de Valencia.



***Agapanthia kirbyi* (Gyllenhal, 1817) (Fig. 12)**

Citas previas: Castellón: Lucena del Cid (Vives, 1984).

Material estudiado: Castellón: Pobl de Benifassà, 28-V-2012, 3 ej. (CPO). Sierra de El Toro, 17-V-2001, 1 ej. (CSM). Valencia: La Yesa, La Canaleja, 11-VI-2001, 3 ej. (CSM).

Distribución: Especie de distribución europea, en sus zonas central y meridional, que se extiende hasta el Cáucaso, Oriente Medio e Israel. En la Península Ibérica ocupa principalmente su mitad oriental. Primera cita para la provincia de Valencia.

Comentario: Se trata de una especie muy local en el territorio valenciano, aunque donde aparece suelen encontrarse numerosos ejemplares en los tallos e inflorescencias de *Verbascum* sp., género de plantas del que se alimentan las larvas (Vives, 2000).



Fig. 10.- *Pedostrangalia pubescens*. Collado del Buey, Puebla de S. Miguel (Valencia). **Fig. 11.-** *Agapanthia dahli*. Requena, Los Ruices (Valencia). **Fig. 12.-** *Agapanthia kirbyi*. Pobl de Benifassà (Castellón).

Agapanthia irrorata (Fabricius, 1787) (Fig. 13)

Material estudiado: Valencia: Pico Rope, Loriguilla, 12-V-2014, 1 ej.; Requena, El Pontón, 30-IV-2006, 1 ej. (CSM); Requena, Casas de Cuadra, 2-VI-2013, 1 ej. (CPO)

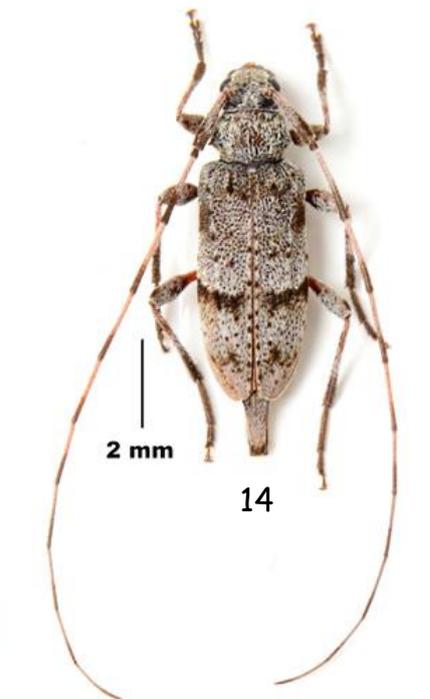
Distribución: Sur de Europa Occidental; Marruecos, Argelia y Tunicia en el norte de África. Mitad sur de la Península Ibérica con citas aisladas para la mitad norte en Cataluña y norte de Portugal. Primeras citas para la Comunitat Valenciana.

***Acanthocinus hispanicus*** Sama & Schurmann, 1981 (Fig. 14)

Citas previas: Valencia: Mogente (Sama & Schurmann, 1981); Gátova, Náquera, Serra (Peris Felipe et al., 2011b).

Material estudiado: Castellón: Pina de Montalgrao, 29-VIII-2006, 1 ej. (CPO)

Distribución: Endemismo ibérico. Ocupa la mitad este peninsular entre Andalucía y Huesca (Murria Beltrán et al., 2013). Primera cita para la provincia de Castellón.

***Aegomorphus clavipes*** (Schränk, 1781) (Fig. 15)

= *Aegomorphus varius* (Fabricius, 1787)

Material estudiado: Castellón: Espadilla, río Pequeño, 13-VI-2009, 1 ej. (CIB).

Distribución: Toda la Región Paleártica. En la Península Ibérica está presente en el norte y el centro, alcanzando hacia el sur la Sierra de Cazorla (Verdugo & López, 2001). Primera cita para la Comunitat Valenciana.

Pogonocherus decoratus Fairmaire, 1855 (Fig. 16)

Material estudiado: Castellón: Pina de Montalgrao, 29-VIII-2006, 1 ej. (CPO).

Distribución: Toda Europa llegando hasta el oeste de Siberia y Turquía por el este. En la Península Ibérica se ha citado escasamente de su mitad oriental, entre los Pirineos y la provincia de Jaén (Sama & Verdugo, 2011). Primera cita para la Comunitat Valenciana.

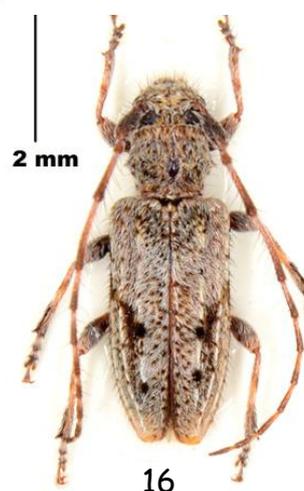
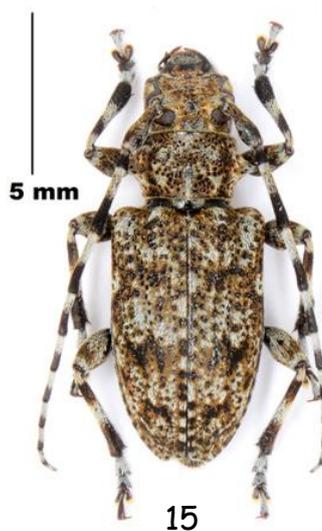
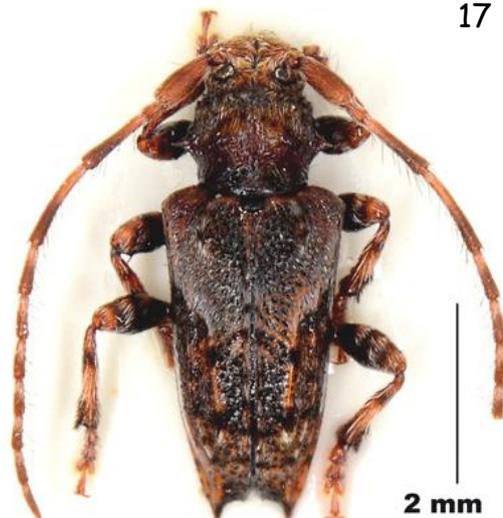


Fig. 13.- *Agapanthia irrorata*. Pico Rope, Loriguilla (Valencia). Fig. 14.- *Acanthocinus hispanicus*. Pina de Montalgrao (Castellón). Fig. 15.- *Aegomorphus clavipes*. Espadilla, río Pequeño (Castellón). Fig. 16.- *Pogonocherus decoratus*. Pina de Montalgrao (Castellón).

***Pogonocherus hispidus* (Linnaeus, 1758) (Fig. 17)**

Material estudiado: Castellón: Fuente la Reina, 8-VI-2006, 1 ej. (CPO).

Distribución: Toda Europa, Argelia, Tunicia, Turquía. En la Península Ibérica se encuentra en su tercio norte, con una cita aislada en la provincia de Cádiz. Primera cita para la Comunitat Valenciana.



17

***Phytoecia caerulea* (Scopoli, 1772) (Fig. 18)**

Citas previas: Valencia: Cofrentes (González Peña et al., 2007).

Material estudiado: Alicante: Alcoy, río Barchell, 19-V-2009, 2 ej. (CPO). Valencia: Sinarcas, 27-IV-2003, 1 ej. (CPO); Utiel, 15-IV-1988, 1 ej. (CPO); Vallanca, 21-V-2006, 1 ej. (CPO); Venta del Moro, 19-V-2010, 1 ej. (CPO).

Distribución: Centro y sur de Europa, Próximo Oriente hasta Irán y Asia Central. Presente en casi toda la Península Ibérica excepto algunas áreas del extremo norte. Primera cita para la provincia de Alicante.

18



***Phytoecia malachitica* Lucas, 1846 (Fig. 19)**

Material estudiado: Valencia: L'Eliana, 2-III-1997, 1 ej. (CSM).

Distribución: Especie de distribución bético-rifeña. En la Península Ibérica ocupa principalmente su mitad meridional, con registros aislados en la mitad norte. Primera cita para la Comunitat Valenciana.

Comentario: Debe hallarse más extendida en la Comunitat Valenciana. Tal y como apuntan González Peña et al. (2007), el hecho de ser una especie de aparición muy temprana puede que influya en la escasez de localizaciones. Las larvas han sido descritas por Verdugo & Hernández (2001), quienes las han hallado sobre varias especies de boragináceas, especialmente de los géneros *Cynoglossum* y *Cerithe*, ambos presentes en el territorio valenciano.

5 mm



19

Fig. 17. - *Pogonocherus hispidus*. Fuente la Reina (Castellón).

Fig. 18. - *Phytoecia caerulea*. Alcoy, río Barchell (Alicante).

Fig. 19. - *Phytoecia malachitica*. L'Eliana (Valencia).

***Phytoecia virgula* (Charpentier, 1825) (Fig. 20)**

Citas previas: **Alicante:** Elche, Orihuela (Pérez-Íñigo, 1979); Alcoy (Peris-Felipo *et al.*, 2011a). **Castellón:** Artana (Pérez-Íñigo, 1979); Poble de Benifassà (Peris-Felipo *et al.*, 2008b).

Material estudiado: **Valencia:** Alcublas, El Prao, 29-V-2014, 1 ej. (CIB); Castielfabib, Arroyo Cerezo, 3-VII-2013, 2 ej. (CPO); Chera, fuente La Arcoya, 14-V-2014, 1 ej. (CPO); Sinarcas, 25-VI-2005, 1 ej. (CIB).

Distribución: Centro y sur de Europa, Asia Central hasta Xinjiang en China. Ocupa prácticamente toda la Península Ibérica y Baleares. Primeras citas para la provincia de Valencia.



Fig. 20. - *Phytoecia virgula*.
Castielfabib, Arroyo Cerezo (Valencia).

Conclusiones

Se registran un total de veinte especies. De ellas, siete se citan por primera vez para la Comunitat Valenciana (Tabla 1) y se confirma la presencia de una octava, *C. welensii*. Si analizamos estas ocho especies, vemos que cinco de ellas se han capturado en localidades de la provincia de Valencia atribuibles a la prolongación hacia el sur de la Sierra de Javalambre, desde cotas elevadas, como *P. pubescens* en el Collado del Buey y *A. kirbyi* en la comarca de Los Serranos, hasta zonas basales (*P. malachitica* en la comarca del Camp de Túria), pasando por altitudes intermedias, caso de *C. welensii* y *T. magnanii* en la Sierra Calderona. Las tres especies restantes, *A. clavipes*, *P. decoratus* y *P. hispidus*, se han localizado en la provincia de Castellón, y se citan de distintas localidades de la Sierra de Espadán, que también constituye una prolongación del Sistema Ibérico Sur, en este caso a través de la Sierra de Gúdar. Estos últimos son elementos de carácter eurosiberiano, de distribución en general más septentrional, presentando en este territorio algunas de sus poblaciones más meridionales.

Estos datos destacan la importancia de las estribaciones meridionales de la Cordillera Ibérica en cuanto a biodiversidad, y apuntan la posibilidad de encontrar más especies que todavía no han sido registradas en la zona de estudio.

Para el resto de las especies, ya conocidas de esta comunidad autónoma pero que se registran por primera vez de una determinada provincia, tres corresponden a la provincia de Castellón, siete a la de Valencia y dos a la de Alicante (Tabla 1). En el texto que adjuntamos para las diferentes especies tratadas, se aporta la localidad de captura y la provincia. En la Tabla 2 se especifican con diverso grado de precisión las coordenadas de cada una de estas localidades.

Referencias bibliográficas

Boscá Casanoves, E. 1901. *Notas histórico naturales a propósito de la localidad y provincia de Valencia*. Establecimiento Tipográfico Doménech. Valencia. 78 pp.

Boscá Seytre, Á. 1916. *Fauna valenciana (en resumen)*. Casa Editorial de Alberto Martín. Barcelona. 131 pp.

Cuní Martorell, M. & Martorell Peña, M. 1876. *Catálogo metódico y razonado de los coleópteros observados en Cataluña*. Imprenta de Tomás Gorchs y Cía. Barcelona. VIII + 360 pp.

- De la Rosa, J.J. & López Vergara, M.A. 2009. Aportaciones al conocimiento de la corología ibérica de algunas especies de cerambícidos (Coleoptera: Cerambycidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **45**: 245-248.
- Del Moral, J.; Esteban, J.; Sánchez, C.; Ros, P.; Pérez, F.; Rosado, P.; Senero, M.; Parralejo, V. & Del Pozo, J.D. 2010. Plagas de *Cerambyx welensii* (Kuster, 1846) Un grave problema de las dehesas arboladas en España. *Hojas Divulgadoras*, **2139**: 1-27.
- Docavo Alberti, I. 1983. *La entomofauna de la Albufera y su entorno*. Institución Alfonso el Magnánimo. Diputación de Valencia. 230 pp.
- González Peña, C.F.; Vives Noguera, E. & Zuzarte, A.J.S. 2007. *Nuevo catálogo de los Cerambycidae (Coleoptera) de la Península Ibérica, islas Baleares e islas atlánticas: Canarias, Açores y Madeira*. Monografías S.E.A., vol. 12. Sociedad Entomológica Aragonesa. Zaragoza. 211 pp.
- Lencina Gutiérrez, J.L.; Muñoz Batet, J.; González Peña, C.F. & Soler Padem, J. 2004. *Leioderes kollaris* Redtenbacher, 1849, nuevo cerambícido para la fauna ibérica y otras citas interesantes de Cerambycidae ibéricos (Coleoptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **35**: 181-185.
- Löbl, I. & Smetana, A. 2010. *Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 6 Chrysomeloidea*. Apollo Books, Stenstrup, 924 pp.
- López Vergara, M.A. & Maestre del Peral, J. 2005. Primer registro de *Prinobius myardi* Mulsant, 1842 en la Comunidad Valenciana (Coleoptera, Cerambycidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **36**: 274.
- Martínez García, Á. 2014. Los Prioninae Latreille, 1802 (Coleoptera, Cerambycidae) de la provincia de Málaga (sur de España). *Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología*, **23**: 15-27.
- Montagud, S. 1998. El género *Iberodorcadion*, (Breuning, 1943) (Coleoptera, Cerambycidae, Lamiinae) en la Comunidad Valenciana. *Saturnia*, **11**: 48-61.
- Moróder Sala, E. 1921. Indicación de las plantas sobre las cuales viven algunos coleópteros de la Región Valenciana. *Anales del Instituto General y Técnico de Valencia*, **8**: 1-24.
- Moróder Sala, E. 1924. Los coleópteros del lago y dehesa de la Albufera de Valencia. *Anales del Instituto General y Técnico de Valencia*, **11**: 1-22.
- Murria Beltrán, Á.; Murria Beltrán, F.; Tolosa Sánchez, L. & Corraleño Iñarra, A. 2013. Nuevos datos para el catálogo de los cerambícidos (Coleoptera: Cerambycidae) de Aragón (NE Península Ibérica). 3ª nota. *Archivos Entomológicos*, **9**: 175-182.
- Navarro, J.; Urbano, J. M. & Llinares, A. 2013. Nuevos registros de *Trichoferus magnanii* Sama, 1992 (Coleoptera, Cerambycidae) en Sevilla (Andalucía, España). *Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología*, **21**: 40-45.
- Navarro Matheu, V.; Baixeras Almela, J. & Tormos Ferrando, J. 1988. *Insectos de la Devesa de la Albufera*. Ayuntamiento de Valencia. 146 pp., 5 tab., 11 lám.
- Obregón, R. & Luna Murillo, A. 2012. Nuevas aportaciones a la fauna de cerambícidos (Coleoptera: Cerambycidae) de la provincia de Córdoba (Andalucía, España). *Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología*, **20**: 19-33.

- Pérez Arcas, L. 1873. Observaciones sobre el *Cerambyx velutinus* Brull. hallado en Valencia. *Actas de la Sociedad Española de Historia Natural*, **2**: 7-8.
- Pérez-Íñigo, C. 1979. Contribución al estudio de las especies españolas del género *Phytoecia* Muls. 1839 (Col. Cerambycidae). *Graellsia*, **33**: 113-142.
- Pérez-Onteniente, A. & Montagud Alario, S. 2001. Coleópteros bupréstidos y cerambícidos de la provincia de Alicante, en las colecciones Báguena y Torres Sala. *Saturnia*, **17**: 39-45.
- Peris-Felipo, F.J.; Falcó-Garí, J.V. & Jiménez-Peydró, R. 2008a. Nuevas citas de Cerambycidae (Coleoptera: Cerambycidae) para la Comunidad Valenciana (España). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, **32**(3-4): 379-383.
- Peris-Felipo, F.J.; Falcó-Garí, J.V. & Jiménez-Peydró, R. 2011a. The diversity of Cerambycidae in the protected Mediterranean landscape of the Natural Park of Carrascal de La Font Roja, Spain. *Bulletin of Insectology*, **64**(1): 87-92.
- Peris-Felipo, F.J.; Falcó-Garí, J.V.; Oltra-Moscardó, M.T. & Jiménez-Peydró, R. 2010. Contribución al conocimiento de los Cerambícidos (Coleoptera: Cerambycidae) del Parque Natural de Las Lagunas de La Mata-Torrevieja (Alicante, España). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, **33**(3-4): 355-366.
- Peris-Felipo, F.J.; Moreno-Marí, J.; Oltra-Moscardó, M.T. & Jiménez-Peydró, R. 2008b. Cerambícidos (Coleoptera: Cerambycidae) capturados en el Parque Natural de La Tinença de Benifassà (Castellón, España). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, **32**(1-2): 95-116.
- Peris Felipo, F.J.; Pérez Rodríguez, J. & Jiménez Peydró, R. 2011b. Cerambícidos (Coleoptera: Cerambycidae) del Parque Natural de La Sierra Calderona (Valencia-Castellón, España) *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, **35**(3-4): 401-419.
- Sama, G. 2013. *Fauna Europaea: Cerambycidae*. In: Audisio, P. Coleoptera 2. De Jong, YSDM (ed.) *Fauna Europaea version 2.6*. <http://www.faunaeur.org>
- Sama, G. & Schurmann, P. 1981. Descrizione di *Acanthocinus hispanicus* n. sp. *Miscel.lània Zoològica*, **5**(1979): 43-45.
- Sama, G. & Verdugo, A. 2011. Primer registro de *Pogonocherus decoratus* (Fairmaire, 1855) para Andalucía (Coleoptera: Cerambycidae). *Revista gaditana de Entomología*, **2**(1): 25-28.
- Sánchez, G. & Tuset, J.J. 2004. *La seca: El decaimiento de encinas, alcornoques y otros Quercus en España*. Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino. Madrid. 419 pp.
- Saz Fucho, A. del. 2007. Contribución al catálogo de los Cerambycidae (Coleoptera) de la Península Ibérica, islas Baleares e islas atlánticas. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **41**: 203-208.
- Sendra Mocholí, A. 1987. *Coleoptera*, pp. 93-117, lám. VII-XVI. En: Docavo Alberti, I. (Coord.). *La entomofauna del monte de Porta-Coeli*. Ed. Alfons el Magnànim. Valencia.
- Torres Sala, J. de. 1962. *Catálogo de la colección entomológica "Torres Sala" de coleópteros y lepidópteros de todo el mundo I*. Diputación Provincial de Valencia. 487 pp.
- Ventura Pérez, D. & Llurba Huguet, R. 2010. Confirmación de la presencia de *Prinobius myardi* Mulsant, 1842 (Coleoptera, Cerambycidae) en Cataluña (Península Ibérica). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **47**: 451-453.

Verdugo Páez, A. 2004. *Los cerambícidos (Coleoptera, Cerambycidae) de Andalucía*. Sociedad Andaluza de Entomología. Monografico nº 1. 148 pp.

Verdugo, A. & Hernández, J.M. 2001. Descripción de los estados inmaduros de *Opsilia malachitica* (Lucas, 1849) y datos sobre su ciclo biológico en algunas poblaciones de la provincia de Cádiz, sur de la Península Ibérica (Coleoptera: Cerambycidae: Lamiinae). *Elytron*, **15**: 31-42.

Verdugo, A. & López, M.A. 2001. Contribución al conocimiento de los cerambícidos de Andalucía II. (Insecta: Coleoptera: Cerambycidae). *Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología*, **1**: 26-31.

Vives, E. 1984. *Cerambícidos (Coleoptera) de la Península Ibérica y de las Islas Baleares*. Treballs del Museu de Zoologia, nº 2. Barcelona. 137 pp.

Vives, E. 2000. *Coleoptera, Cerambycidae*. En: *Fauna Ibérica*, vol. 12. Ramos, M. A. et al. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid. 716 pp., 5h. lám.

Tabla 1.- Relación de las especies tratadas en este trabajo e indicación de los nuevos registros que se aportan para las diferentes provincias o para el conjunto de la Comunitat Valenciana.

	ALICANTE	CASTELLÓN	VALENCIA
<i>Prinobius myardi</i> Mulsant, 1842		X	0
<i>Cerambyx welensii</i> (Kuster, 1846)			0
<i>Cerambyx scopolii</i> Fuessly, 1775		0	X
<i>Hesperophanes sericeus</i> (Fabricius, 1787)	X	0	0
<i>Trichoferus magnanii</i> Sama 1992			X
<i>Purpuricenus budensis</i> (Goeze, 1783)		0	X
<i>Stenopterus mauritanicus</i> Lucas, 1846		0	X
<i>Certallum ebulinum</i> (Linnaeus, 1767)	0	X	0
<i>Paracorymbia stragulata</i> (Germar, 1824)		0	X
<i>Pedostrangalia pubescens</i> (Fabricius, 1787)			X
<i>Agapanthia dahli</i> (Richter, 1821)		0	X
<i>Agapanthia kirbyi</i> (Gyllenhal, 1817)		0	X
<i>Agapanthia irrorata</i> (Fabricius, 1787)			X
<i>Acanthocinus hispanicus</i> Sama & Schurmann, 1980		X	0
<i>Aegomorphus clavipes</i> (Schrank, 1781)		X	
<i>Pogonocherus decoratus</i> Fairmaire, 1855		X	
<i>Pogonocherus hispidus</i> (Linnaeus, 1758)		X	
<i>Phytoecia caerulea</i> (Scopoli, 1772)	X		0
<i>Phytoecia malachitica</i> Lucas, 1846			X
<i>Phytoecia virgula</i> (Charpentier, 1825)	0	0	X

Leyenda:

x: se cita por primera vez para la provincia.

0: señalada en la bibliografía.

Sombreado: primeras citas para la Comunitat Valenciana.

Tabla 2.- Relación de las localidades citadas en el trabajo, con la especificación de las coordenadas geográficas en formato MGRS y Datum ED 50. La longitud de la coordenada hace referencia a la precisión de la cita.

Provincia	Municipio	Localidad	UTM
ALICANTE	Alcoy	Alcoy	30SYH18
ALICANTE	Alcoy	Río Barchell	30SYH1585
ALICANTE	Los Montesinos	Los Montesinos	30SXH9511
ALICANTE	Torrevieja	P. N. Lagunas de la Mata-Torrevieja	30SYH0004, 30SYH0110
ALICANTE	Villena	Salinas de Villena	30SXH8080
CASTELLÓN	-----	Sierra de Espadán	30SYK22
CASTELLÓN	Almenara	Marjal	30SYJ4055704378
CASTELLÓN	Barracas	Barracas	30SXX9529
CASTELLÓN	El Toro	El Toro	30SXX8822
CASTELLÓN	El Toro	El Toro	30SXX92
CASTELLÓN	El Toro	Sierra de El Toro	30SXX82
CASTELLÓN	Espadilla	Río Pequeño	30TYK2633
CASTELLÓN	Fuente la Reina	Fuente la Reina	30SYK0336
CASTELLÓN	Gaibiel	Gaibiel	30SYK1422
CASTELLÓN	Gaibiel	Río Regajo	30SYK1422
CASTELLÓN	La Pobla de Benifassà	La Sénia	31TBF7100
CASTELLÓN	Navajas	Navajas	30SYK1316
CASTELLÓN	Navajas	Urbanización Altomira	30SYK1216
CASTELLÓN	Pina de Montalgrao	Monte Santa Bárbara	30SYK0233
CASTELLÓN	Pina de Montalgrao	Pina de Montalgrao	30SXX9832
CASTELLÓN	Pina de Montalgrao	Pina de Montalgrao	30SYK0233
CASTELLÓN	Pobla de Benifassà	Coratxá	31TBF5208, 31TBF5308
CASTELLÓN	Pobla de Benifassà	Pobla de Benifassà	31TBF5709
CASTELLÓN	Sant Mateu	Sant Mateu	31TBE68
CASTELLÓN	Segorbe	Segorbe	30SYK1215
CASTELLÓN	Sot de Ferrer	Exterior cova de la Moneda	30SYK2384209073
CASTELLÓN	Vilafranca	Pobla del Bellestar	30TYK2809281551
CASTELLÓN	Vilafranca	Vilafranca	30TYK3179
CASTELLÓN	Villargordo del Cabriel	Villargordo del Cabriel	30SXJ3076
CASTELLÓN	Vistabella del Maestrat	Vistabella del Maestrat	30TYK2864
CASTELLÓN	Viver	Ragudo	30SYK0227
VALENCIA	Alboraya	Acequia de Vera	30SYJ3075
VALENCIA	Alcublas	El Prao	30SXX9911
VALENCIA	Alginet	Alginet	30SYJ1748
VALENCIA	Andilla	Andilla	30SXX80
VALENCIA	Andilla	La Pobleta	30SXX8612
VALENCIA	Aras de Alpuente	Aras de los Olmos	30SXX5858921705
VALENCIA	Bicorp	Bicorp	30SXJ9233
VALENCIA	Buñol	Buñol	30SXJ7765
VALENCIA	Buñol	Umbría del Fresnal	30SXJ7665
VALENCIA	Castielfabib	Arroyo Cerezo	30TXK3343

Provincia	Municipio	Localidad	UTM
VALENCIA	Castielfabib	Castielfabib	30TXK4344
VALENCIA	Chera	Fuente La Arcoya	30SXJ7474
VALENCIA	Chera	Pico Rope	30SXJ7389
VALENCIA	Domeño	Fuente Jórgola	30SXJ7093
VALENCIA	Enguera	Enguera	30SXJ9414
VALENCIA	Jaraguas	Jaraguas	30SXJ4176
VALENCIA	L'Eliana	El Osito	30SYJ1284
VALENCIA	L'Eliana	L'Eliana	30SYJ18
VALENCIA	La Font de la Figuera	La Font de la Figuera	30SXJ8005
VALENCIA	La Yesa	La Canaleja	30SXX7524
VALENCIA	Loriguilla	Pico Ropé	30SXJ7355488801
VALENCIA	Marines	La Acequia	30SYK1189902449
VALENCIA	Paterna	La Canyada	30SYJ18
VALENCIA	Puebla de San Miguel	Collado del Buey	30TXK63
VALENCIA	Requena	Casas de Cuadra	30SXJ5168
VALENCIA	Requena	El Pontón	30SXJ5352270505
VALENCIA	Requena	Los Ruices	30SXJ4871, 30SXJ5373
VALENCIA	Sagunto	Camí de Montiver	30SYJ3797
VALENCIA	Sagunto	Sagunto	30SYJ3396
VALENCIA	Serra	Serra	30SYJ19
VALENCIA	Sinarcas	Arroyo Regajo	30SXX5137603994
VALENCIA	Sinarcas	Sinarcas	30SXX5002
VALENCIA	Sinarcas	Sinarcas	30SXX5703
VALENCIA	Titaguas	Titaguas	30SXJ5812
VALENCIA	Torrent	Serra Perenxisa	30SYJ0967
VALENCIA	Torrent	Torrent	30SYJ16
VALENCIA	Utiel	Sierra del Negrete	30SXJ6488
VALENCIA	Utiel	Utiel	30SXJ5480
VALENCIA	Vallanca	Vallanca	30TXK4136
VALENCIA	Venta del Moro	Barranco Saltadero	30SXJ3871