

NUEVOS E INTERESANTES CERAMBÍCIDOS (COLEOPTERA: CERAMBYCIDAE) ESCASAMENTE CITADOS DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO (NORTE DE LA PENÍNSULA IBÉRICA)

Iñigo Ugarte San Vicente^{1,2} & Fernando Salgueira Cerezo^{3,4}

¹ Museo de Ciencias Naturales de Álava. Siervas de Jesús, 24. 01001. Vitoria-Gasteiz (Álava / Araba)

² Amalur Natura Elkartea / Asociación Naturalística Amalur. Zapatarri, 31 – 2º. 01200. Agurain / Salvatierra (Álava / Araba)

³ Goikoplaza, 5 - 3º Dcha. 20140. Andoain (Guipúzcoa / Gipuzkoa)

Resumen: Se registran por primera vez para la Comunidad Autónoma del País Vasco los cerambícidos *Clytus tropicus* (Panzer, 1795), *Albana m-griseum* Mulsant, 1846 y *Pogonocherus decoratus* Fairmaire, 1855. Por otro lado, se aportan nuevas localidades y datos biológicos sobre otras 26 especies muy escasamente registradas para la Comunidad Autónoma del País Vasco o para alguna de sus provincias, de las cuales tres se registran por primera vez de Bizkaia y una de Araba. Finalmente se presenta el catálogo actualizado de los Cerambycidae de la Comunidad Autónoma del País Vasco, el cual ha sido incrementado con nuestras aportaciones y con las publicadas recientemente por varios autores.

Palabras clave: Coleoptera, Cerambycidae, faunística, Comunidad Autónoma del País Vasco, Península Ibérica.

New and interesting cerambycids (Coleoptera: Cerambycidae) scarcely recorded from the Basque Country (northern Iberian Peninsula)

Abstract: The cerambycids *Clytus tropicus* (Panzer, 1795), *Albana m-griseum* Mulsant, 1846 and *Pogonocherus decoratus* Fairmaire, 1855 are recorded from the Basque Country for the first time. On the other hand, new localities and biological data are given about 26 species which are very scarcely recorded from the Basque Country or some of its provinces, three of them first records for Bizkaia and one for Araba. An updated catalogue of the Cerambycidae of the Basque Country is presented which has been enriched with our contributions and those recently published by various authors.

Key words: Coleoptera, Cerambycidae, faunistics, Basque Country, Iberian Peninsula.

Introducción

La fauna de Cerambycidae de la Comunidad Autónoma del País Vasco es bien conocida gracias a la monografía sobre “*Cerambycidos (Coleoptera, Cerambycidae) del País Vasco*” (Bahillo & Iturrondobeitia, 1996) en la cual se registraron 121 especies. Posteriores contribuciones de varios autores han incrementado este número en 127 especies (Vives & Gonzalo, 1996; Ugarte San Vicente *et al.*, 1998, 1999; Ugarte San Vicente & Ugarte Arrue, 2000, 2001; Bahillo De La Puebla & López-Colón, 2002; González Peña *et al.*, 2007; Pagola-Carte *et al.*, 2007).

En muestreos realizados durante el año 2007 en la provincia de Araba se han detectado las especies *Clytus tropicus* (Panzer, 1795), *Albana m-griseum* Mulsant, 1846 y *Pogonocherus decoratus* Fairmaire, 1855, las cuales han resultado ser primeros registros para la Comunidad Autónoma del País Vasco. Con esta nueva contribución el número total de táxones asciende a 130 especies y cinco subespecies, de las cuales 124 se hallan en Araba, 74 en Gipuzkoa y 77 en Bizkaia. Sin embargo, el número total de especies se vera incrementado en futuras prospecciones.

Resultados

Se aportan nuevos datos corológicos y de distribución sobre 29 especies de Cerambycidae para la Comunidad Autónoma del País Vasco. Las especies se han ordenado alfabéticamente por subfamilias. Para mencionar las plantas vasculares en las que han sido halladas se ha empleado la no-

menclatura empleada en Aizpuru *et al.*, 1999. El material estudiado se encuentra depositado en la colección entomológica de los autores conservada en la asociación naturalística Amalur Natura Elkartea, y en la colección entomológica del Museo de Ciencias Naturales de Álava.

Familia CERAMBYCIDAE

Subfamilia CERAMBYCINAE

• *Callimellum angulatum* (Schrank, 1789)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Sierra de Entzia, Pto. Opakua-Munain, 30TWN54, 634-842 m, 1-6-2006, I. Ugarte, J. I. Recalde, F. Salgueira y A.F. San Martín leg.; 3 ej., Ezkerekotxa, 30TWN44, 582 m, 24-5-2007, I. Ugarte leg.; 1 ej., Arzubiaga, 30TWN34, 530 m, 25-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie euroasiática ampliamente distribuida por la mitad septentrional de la Península Ibérica, aunque de forma poco frecuente y localizada. En el País Vasco ha sido muy escasamente registrada de Araba y Bizkaia (Bahillo & Iturrondobeitia, 1996; Ugarte San Vicente & Ugarte Arrue, 2001). Con los nuevos registros se amplía su distribución en Araba (Fig. 4).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar de la Sierra de Entzia fue hallado sobre ramas de roble (*Quercus robur* L.) en un robledal-quejigal. Los de Ezkerekotxa sobre inflorescencias de espino albar (*Crataegus monogyna* Jacq.) en un robledal-quejigal. El de Arzubiaga sobre ramas de arce (*Acer campestre* L.) en un robledal.

• *Certallum ebulinum* (Linnaeus, 1767)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 2 ej., Leza, 30TWN21, 600 m, 14-5-2005, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie holomediterránea ampliamente distribuida en toda la Península Ibérica y Baleares. En el País Vasco solamente se ha registrado de una localidad del sur de Araba y de otra de Bizkaia (Bahillo De La Puebla & Iturrondobeitia, 1996). El nuevo registro confirma que la especie se halla bien asentada en la zona mediterránea del sur de Araba (Fig. 5).

DATOS BIOLÓGICOS. Los ejemplares fueron hallados sobre herbáceas en un prado ribereño.

• ***Chlorophorus figuratus*** (Scopoli, 1763)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Parque Natural de Valderejo, Villamardones, 30TVN84, 859 m, 11-6-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 1 ej., Zerio / Cerio, 30TWN34, 540 m, 15-6-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie eurosiberiana que en la Península Ibérica se halla ampliamente distribuida por los bosques caducifolios húmedos de la mitad septentrional. Se amplía su distribución hacia la zona más occidental de Araba (Fig. 6).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar del Parque Natural de Valderejo fue hallado sobre herbáceas en un herbazal próximo a un bosque ribereño. El de Zerio / Cerio sobre un roble (*Quercus robur* L.) en un robledal

• ***Clytus tropicus*** (Panzer, 1795) (Fig. 1)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 2 ej., Ordoñana, 30TWN54, 600 m, 14-5-2007 / 1-7-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie centroeuropea que en la Península Ibérica ha sido muy escasamente registrada de la mitad norte, de las provincias de Lleida (Vives, 1984; González Peña *et al.*, 2007), Navarra (Recalde *et al.*, 1997; San Martín *et al.*, 2000), La Rioja (Pérez Moreno *et al.*, 2004), Soria (Calvo Sánchez, 2002), Ourense (López-Vaamonde *et al.*, 2000), Guadalajara (Vives, 1984) y Minho (Portugal) (Soares-Vieira & Grosso-Silva, 2003). Se registra por primera vez para el País Vasco (Fig. 7).

DATOS BIOLÓGICOS. Los ejemplares fueron obtenidos mediante trampas aéreas en un robledal-quejigal.

• ***Deilus fugax*** (Olivier, 1790)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Parque Natural de Valderejo, Ribera, 30TVN84, 800 m, 3-6-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie euromediterránea muy común en casi toda la Península Ibérica. En el País Vasco solamente se había registrado de una localidad del occidente de Araba (Bahillo De La Puebla, 2004). Con el nuevo registro se confirma que la especie se halla bien establecida en las montañas y altos valles de transición del occidente de Araba (Fig. 8).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar fue hallado sobre herbáceas en un pasto mesófilo con aulagas (*Genista scorpius* (L.) DC.).

• ***Phoracanta semipunctata*** (Fabricius, 1775)

MATERIAL ESTUDIADO. BIZKAIA / VIZCAYA: 1 ej., Reserva de la Biosfera de Urdaibai, Ereñozar mendia, 30TWN29, 447 m, 16-7-2006 / 4-9-2006, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie australiana introducida en la Península Ibérica. En el País Vasco solamente se había registrado de dos localidades del Bizkaia (Bahillo De La Puebla & Iturrondobeitia, 1996; Bahillo De La Puebla, 2004). Con el nuevo registro se confirma nuevamente que la especie se halla bien establecida las plantaciones de *Eucaliptus* de Bizkaia (Fig. 9).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar fue hallado mediante trampas aéreas colocadas en un encinar Cantábrico.

• ***Phymatodellus rufipes*** (Fabricius, 1777)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej. ♂, Parque Natural de Izki, Apellaniz, 30TWN42, 760 m, 30-5-2003, I. Ugarte leg.; 1 ej., Pto. Opakua-Munain, Sierra de Entzia, Junio-2006, 30TWN54, 634-842 m, I. Ugarte, J. I. Recalde, F. Salgueira y A. F. San Martín leg.; 3 ej., Ezkerkotxa, 30TWN44, 582 m, 24-5-2007, I. Ugarte leg.; 1 ej., Arzubiaga, 30TWN34, 530 m, 25-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie centroeuropea que en la Península Ibérica se distribuye de forma esporádica por el tercio norte a excepción de una única cita conocida de Andalucía (Verdugo & Coello, 2003). Hasta la fecha solo se había registrado de una localidad de Araba (Ugarte San Vicente *et al.*, 1999). Con los nuevos registros se confirma que se halla ampliamente distribuida en Araba en los bosques subhúmedos de quercíneas (*Quercus robur* L., *Q. pyrenaica* Willd. y *Q. faginea* Lam.) de hoja caduca (Fig. 10).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar del Parque Natural de Izki fue hallado en el sotobosque de un marojal. El ejemplar de la Sierra de Entzia fue obtenido mediante trampa aérea colocada en un robledal-quejigal. Los ejemplares de Ezkerkotxa fueron hallados en un robledal-quejigal sobre inflorescencias de un mundillo (*Viburnum opulus* L.) y espinos albar (*Crataegus monogyna* Jacq.) y sobre herbáceas bajo el bosque. El de Arzubiaga sobre inflorescencias de espinos albar (*Crataegus monogyna* Jacq.) en un robledal.

• ***Poecilium alni*** (Linnaeus, 1767)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Amarita, 30TWN25, 513 m, 6-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 1 ej., Luzuriaga, 30TWN54, 584 m, 9-5-2007, I. Ugarte leg.; 2 ej., Ordoñana, 30TWN54, 593 m, 11-5-2007, I. Ugarte leg.; 2 ej., Mezkiá, 30TWN54, 600 m, 21-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 1 ej., Arzubiaga, 30TWN34, 530 m, 25-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie eurosiberiana ampliamente distribuida por la mitad septentrional de la Península Ibérica aunque también cuenta con algunas citas aisladas en la mitad sur. En el País Vasco se halla ampliamente distribuida en Gipuzkoa y Bizkaia y ha sido muy escasamente registrada de Araba (Bahillo & Iturrondobeitia, 1996; González Peña *et al.*, 2007). Con los nuevos registros se amplía su distribución conocida en Araba (Fig. 11).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar de Amarita fue hallado sobre herbáceas en un robledal. Los de Luzuriaga sobre quejigos (*Quercus faginea* Lam.) en un robledal. Los de Ordoñana sobre quejigos (*Quercus faginea* Lam.) en un robledal. Los de Mezkiá sobre herbáceas bajo un robledal. El de Arzubiaga sobre ramas de roble (*Quercus robur* L.) en un robledal.

• ***Xylotrechus antilope*** (Schönherr, 1817)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 8 ej., Sierra de Entzia, Pto. Opakua-Munain, Junio, Julio y Agosto-2006, 30TWN54, 634-842 m, I. Ugarte, J. I. Recalde, F. Salgueira y A. F. San Martín leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie euromediterránea ampliamente distribuida por toda la Península Ibérica aunque de forma esporádica. En el País Vasco ha sido muy escasamente citada de Araba (Bahillo De La Puebla, 1991; Bahillo & Iturrondobeitia, 1996) y Gipuzkoa (Calvo Sánchez *et al.*, 2004; Pagola-Carte *et al.*, 2007). Con el nuevo registro apenas se amplía su área conocida (Fig. 12).

DATOS BIOLÓGICOS. Los ejemplares de la Sierra de Entzia fueron obtenidos mediante trampas aéreas colocadas en un robledal-quejigal.

Subfamilia LEPTURINAE

• ***Akimerus schaefferi*** (Laicharting, 1784)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Sierra de Entzia, Pto. Opakua-Munain, 30TWN54, 634-842 m, Julio/Agosto-2006, I. Ugarte, J. I. Recalde, F. Salgueira y A.F. San Martín leg.; 1 ej., Mezkiá, 30TWN54, 600 m, 1-7-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie centroeuropea que en la Península Ibérica se conoce de escasas localidades repartidas por las provincias de Teruel (González, 2002), Zaragoza (González, 2002; González Peña *et al.*, 2007), Navarra (Recalde *et al.*, 1997), Araba (Ugarte *et al.*, 1999), Burgos (Bahillo De La Puebla 1993), Segovia (Vives, 1984), Soria (Calvo Sánchez, 2003), Madrid (Plaza, 1988) y Beira Litoral 1914 (Barros, 1914). En el País Vasco solamente la conocíamos de un robledal-quejigal de la llanada oriental alavesa (Ugarte San Vicente *et al.*, 1999). Con los nuevos registros se

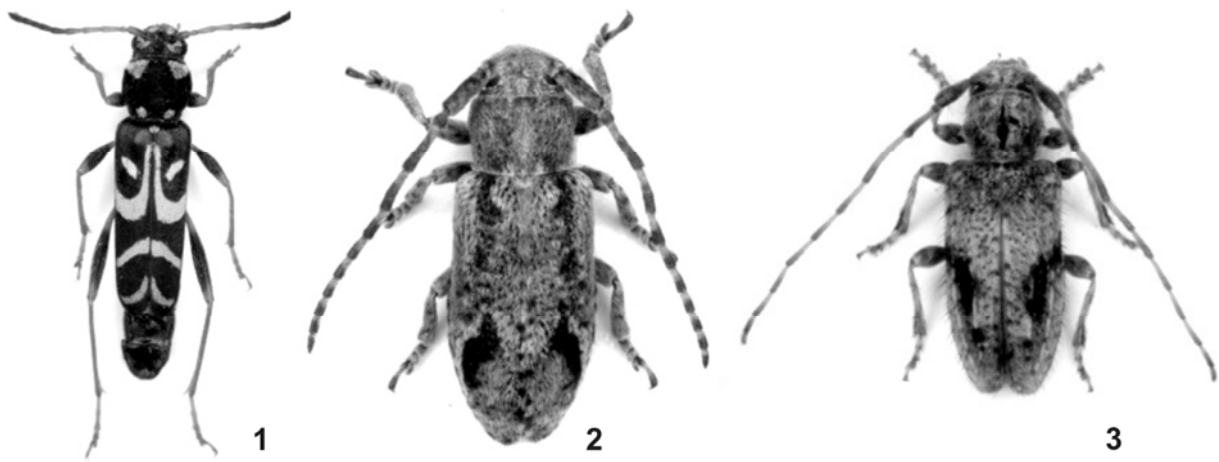


Fig. 1. *Clytus tropicus* (Panzer, 1795) de Ordoñana (Araba / Álava). **Fig. 2.** *Albana m-griseum* Mulsant, 1846 del Parque Natural de Valderejo (Araba / Álava). **Fig. 3.** *Pogonocherus decoratus* Fairmaire, 1855 del Parque Natural de Valderejo (Araba / Álava).

confirma que la especie se halla dispersa en otros bosques subhúmedos de quercíneas de hoja caduca (*Quercus robur* L. y *Q. faginea* Lam.) bien conservados de los valles subatlánticos y montañas de transición del oriente de Araba. (Fig. 13).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar de la Sierra de Entzia fue obtenido mediante trampa aérea colocada en un robledal-quejigal añoso. El ejemplar de Mezquia fue hallado sobre una herbácea bajo un robledal-quejigal.

• *Anisorus quercus* (Goeze, 1783)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej. ♀, San Vicente de Arana, 30TWN53, 900 m, 30-5-2003 / 24-7-2003, I. Ugarte leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie euroturánica que en la Península Ibérica se conoce de escasas localidades repartidas por las provincias de Navarra (San Martín *et al.*, 2000), Bizkaia (Bahillo de la Puebla, 1993), La Rioja (Vicente, 1902; Pérez Moreno *et al.*, 2004), Soria (Calvo Sánchez, 2003; González Peña *et al.*, 2007), Segovia (Vives, 1984; González Peña *et al.*, 2007), León (Vives, 1984; Veiga & Salgado, 1985), Madrid (Vives, 1984) y Jaén (Vives, 1984). Hasta la fecha solamente se había registrado de una localidad de Bizkaia (Bahillo & Iturrondobeitia, 1996). Se registra por primera vez para Araba con lo cual queda definitivamente confirmada su presencia en los viejos bosques de quercíneas alaveses (Fig. 14). DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar fue obtenido mediante una trampa aérea colocada en un quejigal clareado con viejos quejigos (*Quercus faginea* Lam.).

• *Anoplodera krueperi* (Ganglbauer, 1882)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Gazeta / Gáceta, 30TWN34, 546 m, 25-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 1 ej., Zerio / Cerio, 30TWN34, 540 m, 15-6-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie euroturánica que en la Península Ibérica se distribuye de forma esporádica por la mitad septentrional. En el País Vasco solamente se ha registrado de dos localidades de Araba (Sánchez Alonso, 1988; Ugarte San Vicente & Ugarte Arrue, 2000). Con las nuevas citas se confirma que se halla bien asentada en los robledales de la llanada alavesa (Fig. 15).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar de Gazeta / Gáceta fue hallado sobre inflorescencias de espino albar (*Crataegus monogyna* Jacq.) en un robledal. El de Zerio / Cerio sobre flores de aligustre (*Ligustrum vulgare* L.) en un robledal.

• *Grammoptera abdominalis* (Stephens, 1831)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Sierra de Entzia, Pto. Opakua-Munain, 30TWN54, 634-842 m, Junio-2006, I. Ugarte

J. I. Recalde, F. Salgueira y A.F. San Martín leg.; 4 ej., Ordoñana, 30TWN54, 600 m, 11-5-2007, I. Ugarte leg.; 3 ej., Ezkeretotxa, 30TWN44, 582 m, 24-5-2007, I. Ugarte leg.; 1 ej., Arzubiaga, 30TWN34, 530 m, 25-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg. DISTRIBUCIÓN. Especie europea que en la Península Ibérica se distribuye de forma esporádica por la mitad septentrional a excepción de una única cita conocida de Andalucía (Molino-Olmedo, 1997). En el País Vasco solamente se había citado de dos localidades de Araba (Bahillo & Iturrondobeitia, 1996; Ugarte San Vicente & Ugarte Arrue, 2000). Con las nuevas citas se confirma la presencia en otros bosques de quercíneas de hoja caduca (*Quercus robur* L., *Q. faginea* Lam.) de la llanada alavesa (Fig. 16). DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar de la Sierra de Entzia fue obtenido mediante trampa aérea colocada en un robledal-quejigal. Los de Ordoñana sobre ramas en flor de quejigo (*Quercus faginea* Lam.) en un robledal-quejigal. Los de Ezkeretotxa y Arzubiaga sobre inflorescencias de espino albar (*Crataegus monogyna* Jacq.) en robledales.

• *Grammoptera atra* (Fabricius, 1775)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 3 ej., Parque Natural de Valderejo, Lalastra, 30TVN84, 875 m, 18-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 1 ej., Parque Natural de Valderejo, Ribera, 30TVN84, 839 m, 3-6-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; BIZKAIA / VIZCAYA: 6 ej., Reserva de la Biosfera de Urdaibai, Zelaieta, 30TWP20, 100-140 m, 1-5-2006, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 1 ej., Reserva de la Biosfera de Urdaibai, Atxerre mendia, 30TWP20, 115-310 m, 4-6-2006, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie eurosiberiana que en la Península Ibérica se distribuye por el tercio norte a excepción de alguna cita aislada en el sur. En el País Vasco se ha registrado de numerosas localidades de Araba y Gipuzkoa (Bahillo & Iturrondobeitia, 1996; Calvo Sánchez *et al.*, 2004; González Peña *et al.*, 2007). Se registra por primera vez para Bizkaia y se amplía su distribución conocida en Araba (Fig. 17).

DATOS BIOLÓGICOS. Los ejemplares del Parque Natural de Valderejo fueron hallados sobre quejigos (*Quercus faginea* Lam.) y encinas (*Q. ilex* subesp. *ballota* (Desf.) Samp.). Los de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai sobre encinas (*Q. ilex* L. subesp. *ilex*) y espinos albares (*Crataegus monogyna* Jacq.) en ambiente de encinar Cantábrico.

• *Grammoptera ustulata* (Schaller, 1783)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Luzuriaga, 30TWN54, 584 m, 9-5-2007, I. Ugarte leg.; 1 ej., Ordoñana, 30TWN54, 593 m, 11-5-2007, I. Ugarte leg.; 1 ej., Arzubiaga, 30TWN34, 530 m, 25-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.;

BIZKAIA / VIZCAYA: 1 ej., Reserva de la Biosfera de Urdaibai, Atxerre mendia, 30TWP20, 115-310 m, 1-7-2006, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 2 ej., Reserva de la Biosfera de Urdaibai, Atxerre mendia, 30TWP20, 115-310 m, 4-6-2006 / 1-7-2006, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie europea ampliamente distribuida por toda la Península Ibérica pero de forma esporádica. En el País Vasco se ha registrado de escasas localidades de Araba y Gipuzkoa (Bahillo & Iturrondobeitia, 1996; Ugarte & Ugarte, 2000; Calvo Sánchez *et al.*, 2004; Pagola-Carte *et al.*, 2007). Se amplía su distribución en Araba y registra por primera vez para Bizkaia (Fig. 18).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar de Luzuriaga fue hallado sobre un quejigo (*Quercus faginea* Lam.) en un robledal. El de Ordoñana sobre un quejigo (*Q. faginea* Lam.) en un robledal-quejigal. El de Arzubiaga sobre un espino albar (*Crataegus monogyna* Jacq.) en un robledal. Los de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai mediante trampas aéreas colocadas en un encinar Cantábrico (*Quercus ilex* L. subesp. *ilex*) y en un castaño (*Castanea sativa* Miller) en flor.

• ***Pedostrangalia (Pedostrangalia) revestita*** (Linnaeus, 1767)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Pto. Opakua-Munain, Sierra de Entzia, Junio-2006, 30TWN54, 634-842 m, I. Ugarte, J. I. Recalde, F. Salgueira y A. F. San Martín leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie europea que en la Península Ibérica se distribuye por la mitad septentrional apareciendo de forma esporádica. En el País Vasco solamente se había registrado de dos localidades de Araba (Bahillo & Iturrondobeitia, 1996). Con el nuevo registro se amplía su área conocida (Fig. 19).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar de la Sierra de Entzia fue obtenido mediante trampa aérea colocada en un robledal-quejigal añoso.

• ***Stenocorus meridianus*** (Linnaeus, 1758)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 3 ej., Arzubiaga, 30TWN34, 530 m, 25-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 1 ej., Parque Natural de Valderejo, Villamardones, 30TVN84, 863 m, 19-5-2007 / 12-8-2007.

DISTRIBUCIÓN. Especie eurosiberiana que en la Península Ibérica se distribuye por la mitad septentrional a excepción de algunas poblaciones aisladas en la mitad meridional. En el País Vasco ha sido escasamente citada de los valles subatlánticos y montañas de transición de Araba (Sánchez Alonso, 1988; Bahillo & Iturrondobeitia, 1996; Ugarte San Vicente & Ugarte Arue, 2000). Con esta nueva cita se confirma la presencia de esta escasa especie en otros robledales de la llanada alavesa y en la zona más occidental en el límite con Burgos (Fig. 20).

DATOS BIOLÓGICOS. Los ejemplares de Arzubiaga fueron hallados en un robledal sobre una herbácea del linde del bosque, sobre un inflorescencia de cornejo (*Cornus sanguinea* L.) y en ramas de Fresno (*Fraxinus* sp.). El del Parque Natural de Valderejo fue obtenido mediante una trampa aérea colocada en un quejigal.

• ***Stenurella nigra*** (Linnaeus, 1758)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 2 ej., Gazeta / Gáqueta, 30TWN34, 546 m, 25-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 2 ej., Elburgo, 30TWN34, 556 m, 23-6-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; BIZKAIA / VIZCAYA: 2 ej., Reserva de la Biosfera de Urdaibai, Zelaieta, Santimamiñe, 30TWN29, 101-133 m, 12-6-2006, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie europea. En el País Vasco se ha registrado de varias localidades de Araba y apenas de Gipuzkoa y Bizkaia (Sánchez Alonso, 1988; Bahillo & Iturrondobeitia, 1996; González Peña *et al.*, 2007). Con el nuevo registro se amplía su distribución en Bizkaia (Fig. 21).

DATOS BIOLÓGICOS. Los ejemplares de Gazeta / Gáqueta fueron hallados sobre espinos albares (*Crataegus monogyna* Jacq.) en un robledal. Los de Elburgo sobre flores de margarita (*Leucanthemum* sp.) y zarza (*Rubus caesius* L.) en un robledal. Los de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai sobre herbáceas en ambiente de encinar Cantábrico con robledal.

• ***Albana m-griseum*** Mulsant, 1846 (Fig. 2)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Arroia, 30TWN35, 550 m, 27-7-2005, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 4 ej., Parque Natural de Valderejo, Lalastra, 30TVN84, 960 m, 6-7-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 5 ej., Parque Natural de Valderejo, Ribera, 30TVN84, 814 m, 13-7-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Endemismo de la zona mediterránea de Francia y el levante de España. Se registra por primera vez para el País Vasco con lo cual se amplía considerablemente su área de distribución ibérica hasta los valles subatlánticos y las montañas y altos valles de transición de Araba (Fig. 22).

DATOS BIOLÓGICOS. Los ejemplares han sido hallados sobre viejas aulagas (*Genista scorpius* (L.) DC.) en pasto-matorrales en ambiente de quejigal (*Quercus faginea* Lam.) y encinar (*Q. ilex* subesp. *ballota* (Desf.) Samp.).

• ***Calamobius filum*** (Rossi, 1790)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 26 ej., Leza, 30TWN21, 600 m, 14-5-2005, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie holomediterránea ampliamente distribuida en la Península Ibérica excepto en algunas provincias del litoral cantábrico. En el País Vasco se ha registrado recientemente de una localidad del sur de Araba (Bahillo De La Puebla, 2004). El nuevo registro confirma que la especie se halla bien asentada en la zona mediterránea del sur de Araba (Fig. 23).

DATOS BIOLÓGICOS. Los ejemplares fueron hallados sobre gramíneas (Poaceae) en herbazales del linde de un encinar (*Q. ilex* subesp. *ballota* (Desf.) Samp.).

• ***Exocentrus adpersus*** Mulsant, 1846

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 4 ej., Gazeta / Gáqueta, 30TWN34, 546 m, 22-6-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie europea que en la Península Ibérica se distribuye por el tercio norte a excepción de algunas citas aisladas en el Sistema Central. En el País Vasco se halla ampliamente distribuida en Gipuzkoa y Bizkaia y ha sido escasamente registrada en Araba (Bahillo & Iturrondobeitia, 1996). El nuevo registro confirma que la especie se halla bien asentada en los robledales de la llanada alavesa (Fig. 24).

DATOS BIOLÓGICOS. Los ejemplares de Gazeta / Gáqueta fueron hallados sobre ramas de roble (*Quercus robur* L.) en un robledal.

• ***Leiopus nebulosus*** (Linnaeus, 1758)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Arzubiaga, 30TWN34, 530 m, 25-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie eurosiberiana que en la Península Ibérica se distribuye por todo el tercio norte. En el País Vasco se halla ampliamente distribuida en Bizkaia y de forma escasa en Gipuzkoa y Araba (Bahillo & Iturrondobeitia, 1996). Con el nuevo registro se confirma su presencia en los robledales de la llanada alavesa (Fig. 25).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar fue hallado sobre ramas de roble (*Quercus robur* L.) en un robledal.

• ***Musaria rubropunctata*** (Goeze, 1777)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej. ♀, Montes de Iturrieta, Roitegi, Barranco de Igoroin, 30TWN43, 870 m, 14-5-2003, I. Ugarte leg.; NAFARROA / NAVARRA: 3 ej., Sierra de Andía, Goñi, 30TWN84, 1264 m, 7-5-2005, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie europea occidental que en la Península Ibérica ha sido registrada solamente de las provincias de Teruel (González, 1996), Navarra (Recalde *et al.*, 1997; González Peña *et al.*, 2007), Álava (Bahillo De La Puebla, 1989; Ugarte *et al.*, 1998; González Peña *et al.*, 2007), Cantabria (Vives & Gonzalo, 1996), Burgos (Verdugo & Gfeller, 2002; González Peña *et al.*, 2007) y Soria (Pérez-Iñigo, 1979; Verdugo & Gfeller, 2002). En el País Vasco solamente se ha registrado de tres localidades de Araba

(Bahillo De La Puebla, 1989; Ugarte *et al.*, 1998; González Peña *et al.*, 2007). Con la nueva cita se amplía tímidamente su distribución (Fig. 26).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar de los Montes de Iturrieta fue hallado en un herbazal húmedo al borde de un arroyo en ambiente de quejigal. Los ejemplares de la Sierra de Andía volando en un pasto petrano calcícola.

• ***Oberea linearis*** (Linnaeus, 1761)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Pto. Opakua-Munain, Sierra de Entzia, 30TWN54, 634-842 m, mayo-2006, J. I. Recalde leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie europea ampliamente distribuida en la mitad septentrional de la Península Ibérica. En el País Vasco se halla ampliamente distribuida aunque se conoce de pocas localidades (Bahillo De La Puebla & Iturrondobeitia, 1996; Ugarte San Vicente & Ugarte Arrue, 2001; Calvo Sánchez *et al.*, 2004) (Fig. 27).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar fue hallado sobre un avellano (*Corylus avellana* L.) en un robleal-quejigal montano.

• ***Opsilia caerulescens*** (Scopoli, 1763)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 3 ej., Parque Natural de Valderejo, Ribera, 30TVN84, 763 m, 3-6-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 1 ej., Parque Natural de Valderejo, Lahoz, 30TVN84, 925 m, 16-6-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg. (Fig. 28).

DISTRIBUCIÓN. Especie eurosiberiana ampliamente distribuida en toda la Península Ibérica. En el País Vasco ha sido escasamente registrada de Araba y Bizkaia (Araba (Bahillo De La Puebla & Iturrondobeitia, 1996; Ugarte & Ugarte, 2001). Con los nuevos registros se amplía su distribución conocida en Araba.

DATOS BIOLÓGICOS. Los ejemplares fueron hallados sobre viboreras (*Echium vulgare* L.) en pastos petranos calcícolas y claros pedregosos de encinares.

• ***Phytoecia ictérica*** (Schaller, 1783)

MATERIAL ESTUDIADO. BIZKAIA / VIZCAYA: 1 ej., Reserva de la Biosfera de Urdaibai, Santimamiñe, 30TWN29, 101-133 m, 19-5-2006, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie europea ampliamente distribuida por toda la Península Ibérica donde parece faltar en la vertiente atlántica. En el País Vasco se halla ampliamente distribuida en Araba (Bahillo De La Puebla & Iturrondobeitia, 1996; González Peña *et al.*, 2007). Se registra por primera vez para Bizkaia (Fig. 29).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar fue hallado sobre herbáceas en un prado del linde de un encinar Cantábrico con robleal.

• ***Pogonocherus decoratus*** Fairmaire, 1855 (Fig. 3)

MATERIAL ESTUDIADO. 2 ej., Parque Natural de Valderejo, Ribera, 30TVN84, 814 m, 27-7-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie europea asociada a bosques de coníferas (*Pinus*, *Abies*, *Picea*). En la Península Ibérica se conoce de escasas localidades repartidas por las provincias de Barcelona (González Peña *et al.*, 2007), Tarragona (Vives, 1984), Huesca (Sánchez-Sobrinó, 2003; González, 2002), Teruel (González, 2002; González Peña *et al.*, 2007), La Rioja (Pérez Moreno, 1996), Ávila (Sánchez-Sobrinó, 2003), Segovia (Vives, 1984; Sánchez-Sobrinó, 2003); Madrid (Vives, 1984; Sánchez-Sobrinó, 2003; González Peña *et al.*, 2007), Albacete (Sánchez-Sobrinó, 2003; Sama, 1992), Cuenca (Vives, 1984) y Guadalajara (Sánchez-Sobrinó, 2003). Se registra por primera vez para el País Vasco ampliándose considerablemente su área ibérica conocida (Fig. 30).

DATOS BIOLÓGICOS. Los ejemplares fueron hallados sobre pino albar (*Pinus sylvestris* L.) en un pinar clareado.

• ***Pogonocherus hispidulus*** (Piller & Mitterpacher, 1783)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Pto. Opakua-Munain, Sierra de Entzia, 30TWN54, 634-842 m, 16-6-2006, I. Ugarte leg.; 2 ej., Luzuriaga, 30TWN54, 584 m, 9-5-2007, I. Ugarte leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie euroasiática distribuida por todo el tercio norte de la Península Ibérica. En el País Vasco ha sido muy esca-

samente registrada de Araba y Bizkaia (Bahillo De La Puebla & Iturrondobeitia, 1996; Ugarte San Vicente & Ugarte Arrue, 2001) (Fig. 31).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar de la Sierra de Entzia fue hallado sobre un avellano (*Corylus avellana* L.) en un robleal-quejigal con hayas (*Fagus sylvatica* L.). Los ejemplares de Luzuriaga sobre espinos albares (*Crataegus monogyna* Lacq.) en un robleal.

• ***Tetrops praeusta*** (Linnaeus, 1758)

MATERIAL ESTUDIADO. ARABA / ÁLAVA: 1 ej., Amarita, 30TWN25, 513 m, 6-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 4 ej., Luzuriaga, 30TWN54, 584 m, 9-5-2007, I. Ugarte leg.; 1 ej., Ordoñana, 30TWN54, 600 m, 11-5-2007, I. Ugarte leg.; 3 ej., Parque Natural de Valderejo, Lalastra, 30TVN84, 875 m, 18-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 1 ej., Ezkerekotxa, 30TWN44, 582 m, 24-5-2007, I. Ugarte leg.; 2 ej., Arzubiaga, 30TWN34, 530 m, 25-5-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.; 2 ej., Parque Natural de Valderejo, Villamardones, 30TVN84, 854 m, 11-6-2007, I. Ugarte y F. Salgueira leg.

DISTRIBUCIÓN. Especie eurosiberiana distribuida la mitad septentrional de la Península Ibérica. En el País Vasco ha sido muy escasamente registrada de Araba y Bizkaia (Bahillo De La Puebla & Iturrondobeitia, 1996; Ugarte San Vicente & Ugarte Arrue, 2001; Calvo Sánchez *et al.*, 2004). Con las nuevas citas se amplía su distribución en Araba (Fig. 32).

DATOS BIOLÓGICOS. El ejemplar de Amarita fue hallado sobre un espino albar (*Crataegus monogyna* Jacq.) en un robleal. Los de Luzuriaga sobre robles (*Quercus robur* L.) y espinos albares (*Crataegus monogyna* Jacq.) en un robleal. El de Ordoñana sobre una inflorescencia de lantana (*Viburnum lantana* L.) en un robleal. El de Ezkerekotxa sobre un espino albar (*Crataegus monogyna* Jacq.) en un robleal. El de Arzubiaga sobre un espino albar (*Crataegus monogyna* Jacq.) en un robleal. Los ejemplares del Parque Natural de Valderejo fueron hallados sobre espinos albares (*Crataegus monogyna* Jacq.), manzanos silvestres (*Malus sylvestris* Miller) y avellanos (*Corylus avellana* L.).

Catálogo actualizado de los Cerambycidae del País Vasco

Este catálogo ha sido actualizado con nuestras nuevas aportaciones y las de los últimos trabajos en los que se han registrado nuevas especies para el País Vasco o sus provincias (González Peña *et al.*, 2007; Pagola-Carte, 2007). Las especies de los últimos trabajos publicados que han resultado ser novedades para el País Vasco o sus provincias han sido indicadas con un asterisco. Para mencionar las especies se ha seguido la nomenclatura empleada en el “Nuevo catálogo de los Cerambycidae (Coleoptera) de la Península Ibérica, islas Baleares e islas atlánticas: Canarias, Açores y Madeira” (González Peña *et al.*, 2007). Las provincias vascas de las que ha sido registrada cada especie se han abreviado de la siguiente forma: AR (Araba / Álava), GI (Gipuzkoa / Guipúzcoa), BI (Bizkaia / Vizcaya).

Familia CERAMBYCIDAE

130 sp. y 5 subsp.

Subfamilia PRIONINAE (3 sp.)

1. *Aegosoma scabricorne* (Scopoli, 1763) (AR) (GI) (BI)
2. *Ergates faber* (Linnaeus, 1761) (AR) (GI) (BI)
3. *Prionus (Prionus) coriarius* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)

Subfamilia SPONDYLIDINAE (4 sp.)

4. *Asemum striatum* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
5. *Arhopalus ferus* (Mulsant, 1839) (AR) (GI) (BI)
6. *Arhopalus rusticus* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
7. *Spondylis buprestoides* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)

Subfamilia CERAMBYCINAE (44 sp. y 3 subsp.)

8. *Anaglyptus mysticus* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 9. *Aromia moschata* subesp. *moschata* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 subesp. *ambrosiaca* (Steven, 1809) (AR)* (GI) (BI)
 10. *Callidiellum rufipenne* (Motschulsky, 1860) (AR) (BI)
 11. *Callimellum abdominale* (Olivier, 1795) (AR) (GI)
 12. *Callimellum angulatum* (Schrank, 1789) (AR) (BI)
 13. *Certallum ebulinum* (Linnaeus, 1767) (AR) (BI)
 14. *Cerambyx cerdo* subesp. *mirbeckii* (Lucas, 1842) (AR) (GI) (BI)
 15. *Cerambyx scopoli* Füssly, 1775 (AR) (GI) (BI)
 16. *Chlorophorus figuratus* (Scopoli, 1763) (AR) (GI) (BI)
 17. *Chlorophorus pilosus* (Forster, 1771) (AR) (GI) (BI)
 18. *Chlorophorus sartor* (Müller, 1766) (AR) (BI)
 19. *Chlorophorus trifasciatus* (Fabricius, 1781) (AR) (BI)
 20. *Chlorophorus varius* (Müller, 1766) (AR)
 21. *Clytus arietis* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 22. *Clytus rhamni* subesp. *belleri* (Gautier, 1862) (AR)
 23. *Clytus tropicus* (Panzer, 1795) (AR)
 24. *Deilus fugax* (Olivier, 1790) (AR)
 25. *Glaphyra umbellatarum* (Schreber, 1759) (AR)
 26. *Gracilia minuta* (Fabricius, 1781) (AR) (GI) (BI)
 27. *Hesperophanes sericeus* (Fabricius, 1787) (AR)* (GI) (BI)
 28. *Hylotrupes bajulus* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 29. *Nathrius brevipennis* (Mulsant, 1839) (AR) (GI) (BI)
 30. *Phoracantha semipunctata* (Fabricius, 1775) (BI)
 31. *Phymatodes testaceus* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 32. *Phymatodellus rufipes* (Fabricius, 1777) (AR)
 33. *Phymatoderus glabratus* (Charpentier, 1825) (AR) (GI)
 34. *Phymatoderus pusillus* (Fabricius, 1787) (AR)
 35. *Plagionotus arcuatus* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 36. *Plagionotus detritus* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 37. *Poecilium alni* (Linnaeus, 1767) (AR) (GI) (BI)
 38. *Purpuricenus kaehleri* (Linnaeus, 1758) (AR)
 39. *Pyrhidium sanguineum* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI)
 40. *Ropalopus femoratus* (Linnaeus, 1758) (AR)
 41. *Rosalia alpina* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 42. *Rusticoclytus rusticus* (Linnaeus, 1758) (AR)
 43. *Semanotus laurasi* (Lucas, 1851) (AR) (GI) (BI)
 44. *Stenopterus ater* (Linnaeus, 1767) (AR)
 45. *Stenopterus mauritanicus* Lucas, 1849 (BI)*
 46. *Stenopterus rufus* (Linnaeus, 1767) (AR) (GI) (BI)
 47. *Trichoferus fasciculatus* (Faldeman, 1837) (AR)
 48. *Trichoferus griseus* (Fabricius, 1792) (GI)
 49. *Trichoferus holosericeus* (Rossi, 1790) (AR) (GI) (BI)
 50. *Xylotrechus antilope* (Schönherr, 1817) (AR) (GI)
 51. *Xylotrechus arvicola* (Olivier, 1795) (AR) (GI) (BI)

Subfamilia LEPTURINAE (34 sp.)

52. *Akimerus schaefferi* (Laicharting, 1784) (AR)
 53. *Alosterna tabacicolor* (DeGeer, 1775) (AR) (GI)
 54. *Anastrangalia sanguinolenta* (Linnaeus, 1761) .. (AR) (GI) (BI)
 55. *Anisorus quercus* (Goeze, 1783) (AR) (BI)
 56. *Anoplodera krueperi* (Ganglbauer, 1882) (AR)
 57. *Anoplodera sexguttata* (Fabricius, 1775) (AR)
 58. *Aredolpona erythroptera* (Hagenbach, 1822) (AR) (GI)*
 59. *Aredolpona fontenayi* (Mulsant, 1839) (AR) (BI)
 60. *Aredolpona rubra* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 61. *Aredolpona trisignata* (Fairmaire, 1852) (AR)
 62. *Cribroleptura stragulata* (Germar, 1824) (AR) (GI) (BI)
 63. *Dinoptera collaris* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI)
 64. *Grammoptera abdominalis* (Stephens, 1831) (AR)
 65. *Grammoptera atra* (Fabricius, 1775) (AR) (GI) (BI)
 66. *Grammoptera ustulata* (Schaller, 1783) (AR) (GI) (BI)
 67. *Leptura aurulenta* Fabricius, 1792 (AR) (GI) (BI)
 68. *Melanoleptura scutellata* subesp. *scutellata* (Fabricius, 1781) (AR) (GI) (BI)
 69. *Pachytodes cerambyciformis* (Schrank, 1781) ... (AR) (GI) (BI)
 70. *Paracorymbia* (*Paracorymbia*) *fulva* (DeGeer, 1775) (AR) (BI)
 71. *Pedostrangalia* (*Pedostrangalia*) *revestita* (Linnaeus, 1767) .. (AR)
 72. *Pseudovadonia livida* (Fabricius, 1777) (AR) (GI) (BI)
 73. *Rhagium* (*Rhagium*) *inquisitor* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 74. *Rhagium* (*Megarhagium*) *mordax* (DeGeer, 1775) (AR) (GI) (BI)

75. *Rhagium* (*Megarhagium*) *sycophanta* (Schrank, 1781) (AR) (GI) (BI)
 76. *Rhagium* (*Hagrium*) *bifasciatum* Fabricius, 1775) (AR) (GI) (BI)
 77. *Rhamnusium bicolor* (Schrank, 1781) (GI)*
 78. *Rutpela maculata* (Poda, 1761) (AR) (GI) (BI)
 79. *Stenocorus* (*Stenocorus*) *meridianus* (Linnaeus, 1758) (AR)
 80. *Stenurella bifasciata* (Müller, 1776) (AR) (GI)
 81. *Stenurella hybridula* (Reitter, 1901) (AR)
 82. *Stenurella melanura* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 83. *Stenurella nigra* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 84. *Strangalia attenuata* (Linnaeus, 1758) (AR)
 85. *Vadonia unipunctata* (Fabricius, 1787) (AR)

Subfamilia VESPERINAE (1 sp.)

86. *Vesperus xatarti* Dufour, 1839 (AR)

Subfamilia LAMIINAE (44 sp. y 2 subsp.)

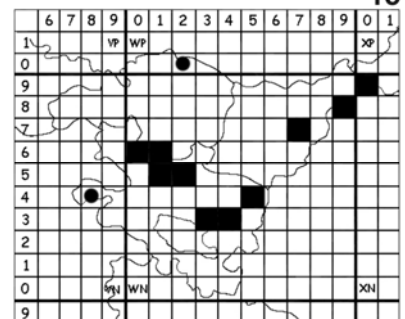
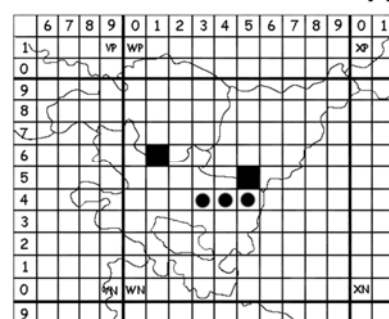
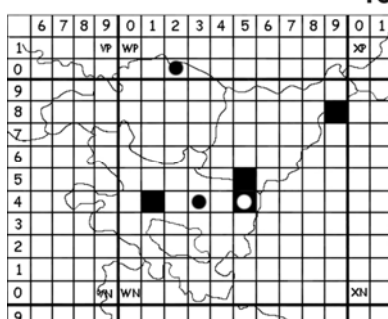
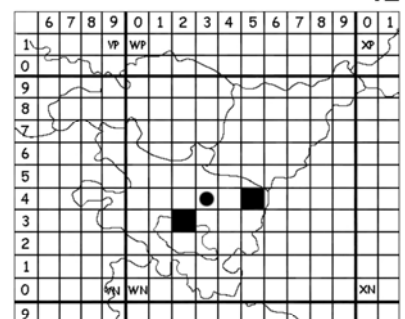
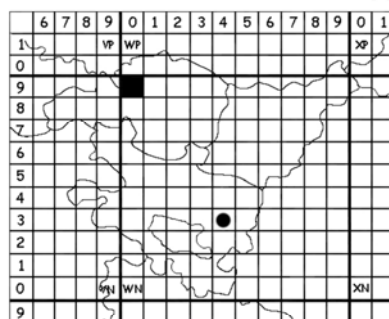
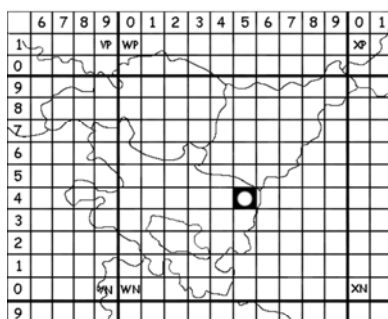
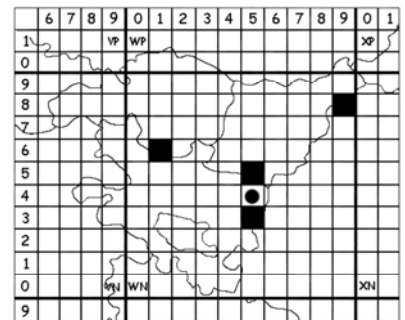
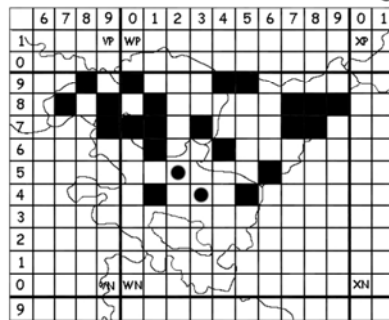
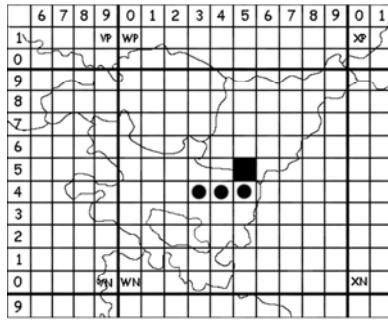
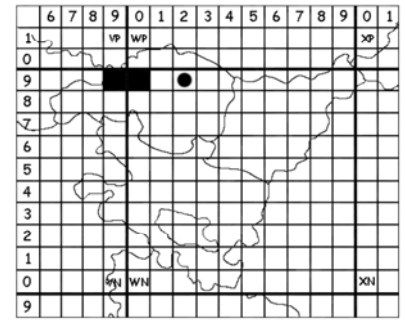
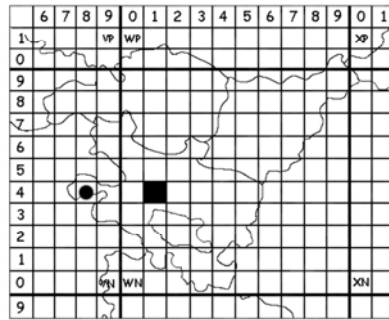
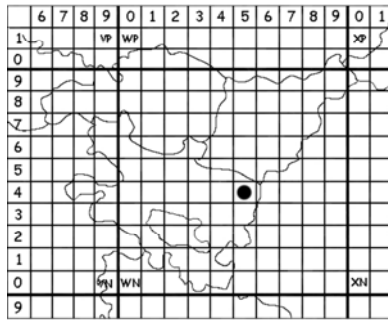
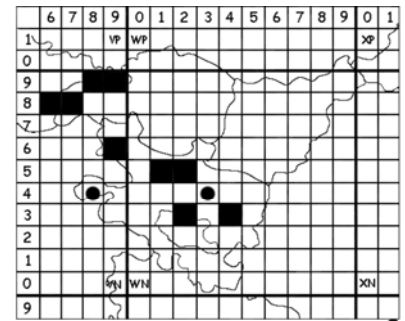
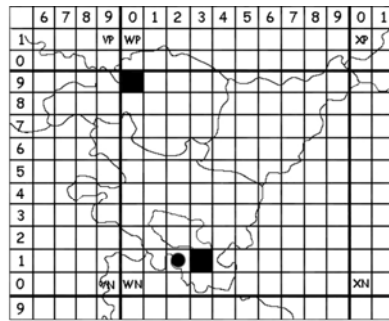
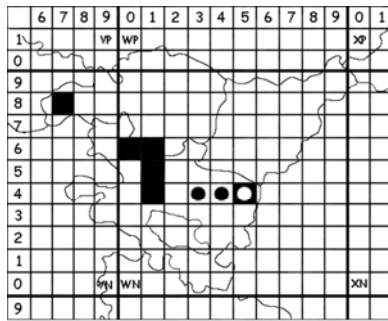
87. *Acanthocinus aedilis* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 88. *Acanthocinus griseus* (Fabricius, 1792) (AR)
 89. *Aegomorphus varius* (Fabricius, 1787) (AR)
 90. *Agapanthia asphodeli* (Latreille, 1804) (AR) (GI) (BI)
 91. *Agapanthia cardui* (Linnaeus, 1767) (AR) (BI)
 92. *Agapanthia dahli* (Richter, 1820) (AR)
 93. *Agapanthia villosoviridescens* (DeGeer, 1775) .. (AR) (GI) (BI)
 94. *Agapanthia violacea* (Fabricius, 1775) (AR)
 95. *Albana m-griseum* Mulsant, 1846 (AR)
 96. *Anaesthetis testacea* (Fabricius, 1781) (GI) (BI)
 97. *Aplocnemias nebulosa* (Fabricius, 1781) (AR) (GI) (BI)
 98. *Calamobius filum* (Rossi, 1790) (AR)
 99. *Compsidia populnea* (Linnaeus, 1758) (AR)
 100. *Deroplia genei* (Aragona, 1830) (GI) (BI)
 101. *Exocentrus adspersus* Mulsant, 1846 (AR) (GI) (BI)
 102. *Exocentrus punctipennis* Mulsant y Guillebeau, 1856 (AR) (GI) (BI)
 103. *Iberodorcadion fuliginator* subesp. *fuliginator* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 subesp. *urgulli* (Breuning, 1976) (GI) (¿Extinta?)
 104. *Iberodorcadion circumcinctum* subesp. *circumcinctum* (Chevrolat, 1862) (AR)
 subesp. *ariasi* (Chevrolat, 1862) (AR) (GI) (BI)
 105. *Iberodorcadion molitor* subesp. *molitor* (Fabricius, 1775) (AR)
 106. *Iberodorcadion spinolae* subesp. *spinolae* (Dalman, 1817) .. (GI) (¿Extinta?)
 107. *Lamia textor* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 108. *Leiopus nebulosus* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 109. *Mesosa curculionoides* (Linnaeus, 1761) (BI)
 110. *Monochamus galloprovincialis* (Olivier, 1795) .. (AR) (GI) (BI)
 111. *Morimus asper* (Sulzer, 1776) (AR) (GI) (BI)
 112. *Musaria affinis* (Harrer, 1784) (AR)
 113. *Musaria rubropunctata* (Goeze, 1777) (AR)
 114. *Oberea* (*Oberea*) *linearis* (Linnaeus, 1761) (AR) (GI) (BI)
 115. *Oberea* (*Oberea*) *oculata* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI)
 116. *Opsilia caerulescens* (Scopoli, 1763) (AR) (BI)
 117. *Phytoecia icterica* (Schaller, 1783) (AR) (BI)
 118. *Phytoecia pustulata* (Schrank, 1776) (AR)
 119. *Phytoecia rufipes* (Olivier, 1795) (AR)*
 120. *Phytoecia virgula* (Charpentier, 1825) (AR)
 121. *Pogonocherus decoratus* Fairmaire, 1855 (AR)
 122. *Pogonocherus fasciculatus* (DeGeer, 1775) (AR)
 123. *Pogonocherus caroli* Mulsant, 1862 (AR)
 124. *Pogonocherus hispidulus* (Piller y Mitterpacher, 1783) (AR) (BI)
 125. *Pogonocherus hispidus* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 126. *Pogonocherus perroudi* (Mulsant, 1839) (AR)
 127. *Saperda* (*Saperda*) *carcharias* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)
 128. *Saperda* (*Lopezcolonia*) *octopunctata* (Scopoli, 1772) (AR)
 129. *Saperda* (*Lopezcolonia*) *punctata* (Linnaeus, 1767) (AR)
 130. *Tetrops praeustus* (Linnaeus, 1758) (AR) (GI) (BI)

Agradecimiento

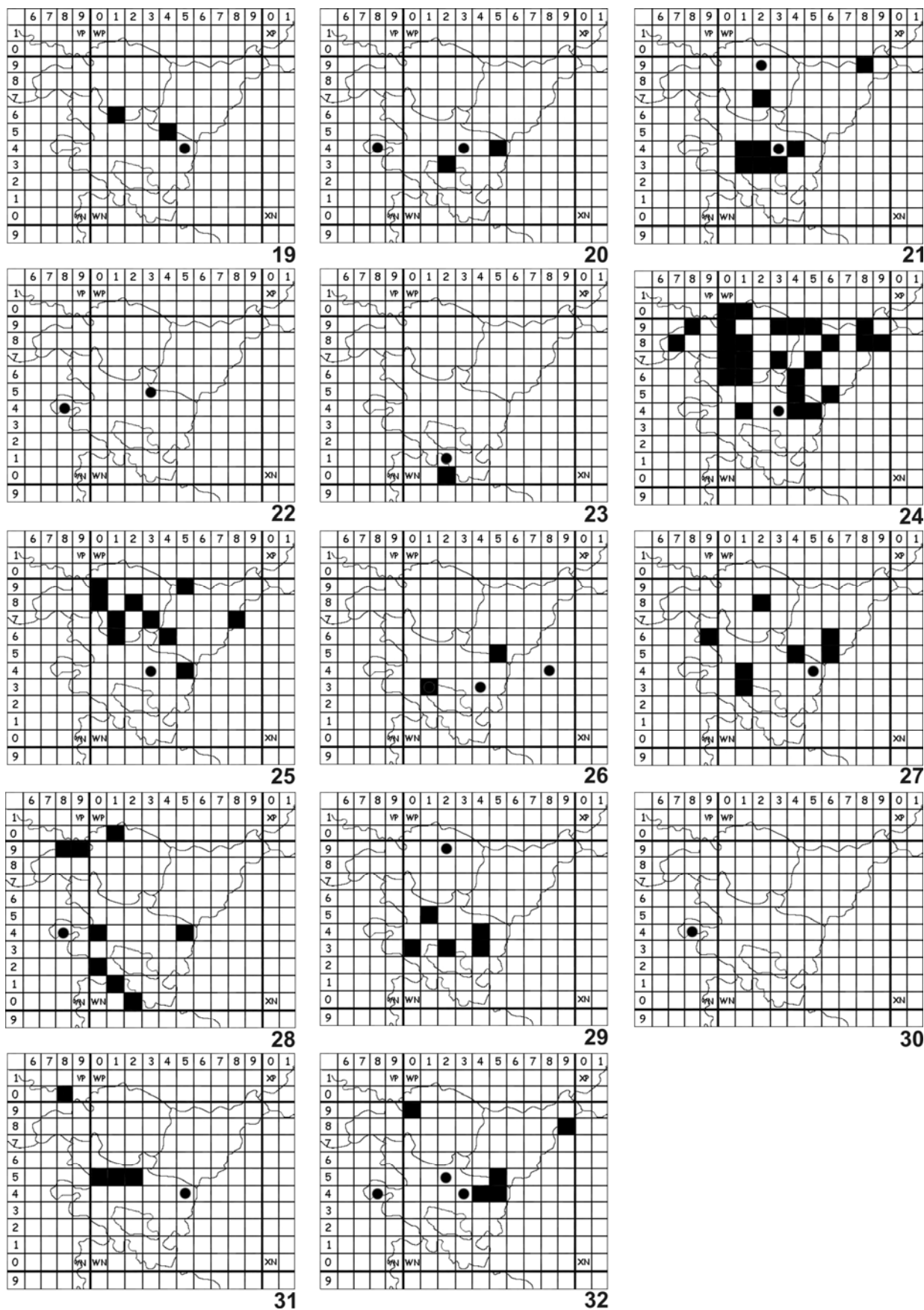
A. J. I. Recalde y A. F. San Martín por colaborar con nosotros en la recolección de algunos de los interesantes cerambycidos citados.

Referencias Bibliográficas

- AIZPURU, I., C. AEGINOLAZA, P. M. URIBE-ECHEBARRÍA, P. URRUTIA & I. ZORRAKIN 1999. *Claves ilustradas de la flora del País Vasco y territorios limítrofes*. Departamento de Agricultura y Pesca, Gobierno Vasco. Vitoria-Gasteiz. 831 pp.
- BAHILLO DE LA PUEBLA, P. 1989. Dos coleópteros interesantes de la colección del Museo de Ciencias Naturales de Álava (Col., Cerambycidae). *Est. Mus. Cienc. Nat. de Álava*, **4**: 181-184.
- BAHILLO DE LA PUEBLA, P. 1993. Algunos datos sobre Cerambycidae de la Península Ibérica (Coleoptera, Cerambycidae). *Bol. Gr. Ent. Madrid*, **6**: 11-20.
- BAHILLO DE LA PUEBLA, P. 2004. Aportaciones al catálogo de cerambícidos (Coleoptera: Cerambycidae) de la Comunidad Autónoma Vasca (norte de la Península Ibérica). *Heteropterus Rev. Ent.*, **4**: 91-93.
- BAHILLO DE LA PUEBLA, P. & J. C. ITURRONDOBEITIA 1996. Cerambícidos (Coleoptera, Cerambycidae) del País Vasco. *Cuadernos de Investigación Biológica*, **19**: 1-244 (+ 14 láms).
- BAHILLO DE LA PUEBLA, P. & J. I. LÓPEZ-COLÓN 2002. Aportaciones al catálogo de los coleópteros de la comunidad autónoma vasca (Coleoptera). *Est. Mus. Cienc. Nat. de Álava*, **17**: 141-145.
- BARROS, J. M. C. 1914. Estudio synoptico sobre os Cerambycidae de Portugal. *Brotéria, Série Zoológica*, vol. **XII**, fasc. II, 98 pp.
- CALVO SÁNCHEZ, F. 2002. Cuatro cerambícidos nuevos para Castilla y León (Coleoptera: Cerambycidae). *Heteropterus Rev. Ent.*, **2**: 47-50.
- CALVO SÁNCHEZ, F. 2003. Cerambícidos nuevos para la provincia de Soria (Comunidad Autónoma de Castilla y León) (Coleoptera: Cerambycidae). *Heteropterus Rev. Ent.*, **3**: 33-41.
- CALVO SÁNCHEZ, F., P. AYERBE ARANA & I. ZABALEGUI 2004. Primera citas de cerambícidos para la provincia de Gipuzkoa (Comunidad Autónoma Vasca) (Coleoptera: Cerambycidae). *Heteropterus Rev. Ent.*, **4**: 59-67.
- GONZÁLEZ, C. F. 1996. Nuevos datos para la distribución ibérica de *Musaria rubropunctata* (Goeze, 1777). Primera cita de esta sp. en Aragón., *Boln. S. E. A.*, **13**: 68.
- GONZÁLEZ, C. F. 2002. Catálogo de los Cerambycidae (Coleoptera) de Aragón. *Cat. entomofauna aragon.*, **27**: 3-43.
- GONZÁLEZ PEÑA, C. F., E. VIVES I NOGUERA & A. J. DE SOUSA ZUZARTE 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.
- MOLINO-OLMEDO, F. 1997. Algunos coleópteros nuevos para Andalucía. *Zool. Baetica*, **8**: 293-241.
- PAGOLA-CARTE, S., I. ZABALEGUI, J. I. RECALDE IRURZUN, A. F. SAN MARTÍN, P. BAHILLO DE LA PUEBLA & E. PETITPIERRE 2007. Algunos coleópteros interesantes (Insecta: Coleoptera) del Parque Natural de Aiako Harria (Gipuzkoa, norte de la Península Ibérica). *Heteropterus Rev. Ent.*, **7**(1): 77-90.
- PÉREZ-ÍNIGO, C. 1979. Contribución al estudio de las especies españolas del género *Phytoecia* Muls., 1839 (Col. Cerambycidae). *Graellsia*, **33**: 113-142.
- PÉREZ MORENO, I., F. MORENO & P. C. RODRÍGUEZ 2004. Nuevos datos sobre cerambícidos de La Rioja (Coleoptera, Cerambycidae). *Boln. S.E.A.*, **35**: 295-296.
- PLAZA, J. 1988. Presencia confirmada de *Akimerus schaefferi* Laicharting, en la Comunidad Autónoma de Madrid (Col. Cerambycidae). *Bol. Gr. Ent. Madrid*, **3**: 119-120.
- RECALDE, J. I., M. BREGAÑA & A. F. SAN MARTÍN 1997. Nuevos datos sobre la fauna navarra de longicornios (Coleoptera: Cerambycidae & Vasperidae). *Zapateri Revta. Aragon. ent.*, **7**: 191-207.
- SAMA, G. 1992. Note sur les longicornes de la Peninsule Iberique avec description d'une nouvelle espece de *Trichoferus* (Coleoptera, Cerambycidae), *Bioscosme Mésogéen*, **8**(4)-9(1): 395-400.
- SAN MARTÍN, A. F., J. I. RECALDE & M. BREGAÑA 2000. Nuevos registros de longicornios de Navarra, destacables a nivel ibérico (Coleoptera, Cerambycidae). *Zapateri Revta. Aragon. ent.*, **9**: 31-36.
- SANCHEZ ALONSO, L. J. 1988. Contribución a la lista sistemática de los Cerambícidos de Álava (Coleoptera, Cerambycidae). *Estudios Instituto Alavés de la Naturaleza*, **3**: 281-297.
- UGARTE SAN VICENTE, I. & B. UGARTE ARRUE 2000. Cerambícidos interesantes para la Península Ibérica (Insecta, Coleoptera, Cerambycidae). *Est. Mus. Cienc. Nat. de Álava*, **15**: 239-242.
- UGARTE SAN VICENTE, I. & B. UGARTE ARRUE 2001. Nuevas localidades de cerambícidos escasamente citados en la Comunidad Autónoma del País Vasco (norte de la Península Ibérica) (Coleoptera: Cerambycidae). *Heteropterus Rev. Ent.*, **1**: 41-47.
- UGARTE SAN VICENTE, I., B. UGARTE ARRUE & A. UGARTE SAN VICENTE 1998. Nuevos e interesantes Cerambycidae (Insecta, Coleoptera) para la Comunidad Autónoma del País Vasco (Norte de la Península Ibérica). 1ª Nota. *Est. Mus. Cienc. Nat. de Álava*, **13**: 181-184.
- UGARTE SAN VICENTE, I., B. UGARTE ARRUE & A. UGARTE SAN VICENTE 1999. Nuevos e interesantes Cerambycidae (Insecta, Coleoptera) para la Comunidad Autónoma del País Vasco (Norte de la Península Ibérica). 2ª Nota. *Est. Mus. Cienc. Nat. de Álava*, **14**: 175-178.
- VEIGA, A. & J. M. SALGADO 1985. Contribución al conocimiento de los Cerambycidae (Col.) en la provincia de León (I). *Bolletín Asoc. esp. Ent.*, **9**: 293-253.
- VERDUGO, A. & P. COELLO 2003. Contribución al conocimiento de los ceraqmbícidos de Andalucía. III. *Phymatodellus rufipes* (Fabricius, 1777) y *Xylotrechus antilope* (Schönherr, 1818), dos nuevas sp.s andaluzas y datos interesantes para otras cinco (Coleoptera, Cerambycidae). *Boln. S. E. A.*, **32**: 105-107.
- VERDUGO, A. & W. GFELLER 2002. Nuevos datos corológicos de *Musaria rubropunctata* (Goeze, 1777) en la Península Ibérica (Coleoptera, Cerambycidae), *Boln. S. E. A.*, **30**: 185-186.
- VICENTE, M. 1902. Algunos insectos de Ortigosa. *Bol. Soc. Arag. Cienc. Nat.*, **8**: 186-189.
- VIVES, E. 1984. Cerambícidos (Coleoptera) de la Península Ibérica y de las Islas Baleares. *Treballs del Museu de Zoologia de Barcelona*, **2**: 1-137.
- VIVES, E. & I. GONZALO 1996. Notas sobre longicornios ibéricos (VI). Cerambícidos interesantes o poco conocidos de la zona vasco-cantábrica (Coleoptera: Cerambycidae). *Est. Mus. Cien. Nat. Álava*, **10-11**: 245-249.



Figs. 4-18. Registros previos (■) y nuevos registros (●) en el País Vasco de: 4. *Callimellum angulatum* (Schränk, 1789). 5. *Certallum ebulinum* (Linnaeus, 1767). 6. *Chlorophorus figuratus* (Scopoli, 1763). 7. *Clytus tropicus* (Panzer, 1795). 8. *Deilus fugax* (Olivier, 1790). 9. *Phoracanta semipunctata* (Fabricius, 1775). 10. *Phymatodellus rufipes* (Fabricius, 1777). 11. *Poecilium alni* (Linnaeus, 1767). 12. *Xylotrechus antilope* (Schönherr, 1817). 13. *Akimerus schaefferi* (Laicharting, 1784). 14. *Anisorus quercus* (Goeze, 1783). 15. *Anoplodera krueperi* (Ganglbauer, 1882). 16. *Grammoptera abdominalis* (Stephens, 1831). 17. *Grammoptera atra* (Fabricius, 1775). 18. *Grammoptera ustulata* (Schaller, 1783).



Figs. 19-32. Registros previos (■) y nuevos registros (●) en el País Vasco de: **19.** *Podostrangalia revestita* (Linnaeus, 1767). **20.** *Stenocorus meridianus* (Linnaeus, 1758). **21.** *Stenurella nigra* (Linnaeus, 1758). **22.** *Albana m-griseum* Mulsant, 1846. **23.** *Calamobius filum* (Rossi, 1790). **24.** *Exocentrus adpersus* Mulsant, 1846. **25.** *Leiopus nebulosus* (Linnaeus, 1758). **26.** *Musaria rubropunctata* (Goeze, 1777). **27.** *Oberea linearis* (Linnaeus, 1761). **28.** *Opsilia caerulea* (Scopoli, 1763). **29.** *Phytoecia icterica* (Schaller, 1783). **30.** *Pogonocherus decoratus* Fairmaire, 1855. **31.** *Pogonocherus hispidulus* (Piller & Mitterpacher, 1783). **32.** *Tetrops praeusta* (Linnaeus, 1758).