

NUEVOS DATOS COROLÓGICOS DE BUPRÉSTIDOS EN GALICIA (COLEOPTERA: BUPRESTIDAE)

Miguel A. Sánchez Sobrino

Oslo 6, 3º, B – 28022 Madrid

Resumen: Se aportan datos sobre 27 buprestídos para Galicia, de los que 10 constituyen el primer registro para la Comunidad.

Palabras clave: Buprestidae, Coleoptera, Galicia, España.

Introducción

Dando continuidad al proyecto de elaborar un inventario de los Buprestídos presentes en Galicia, iniciado por el autor (SÁNCHEZ, 1999), se aportan nuevos datos corológicos de 27 especies, de las que 10 no habían sido citadas de la región, mientras que de las otras 17 se conocen escasos registros, en general de reciente publicación.

Los datos se han obtenido de la revisión de la colección de D. Sergio Devesa Regueira y del muestreo realizado por el autor mediante métodos directos, tales como el mangueo de diferentes especies arbóreas, la recogida directa sobre flores y el uso de trampas de caída.

Resultados

• Especies no citadas anteriormente en Galicia:

Acmaeoderella (Carinina) flavofasciata ssp. *flavofasciata* (Piller & Mitterpacher, 1783)
ORENSE: Laias, 21-07-00 (S. Sobrino leg.).

Anthaxia (Anthaxia) funerula ssp. *impunctata* Abeille, 1909
ORENSE: Laias, 21-07-00 (S. Sobrino leg.).

Anthaxia (Anthaxia) nitidula (Linnaeus, 1758)
PONTEVEDRA: Cotovade - Carballedo, 10-08-90 (S. Devesa col.).

Anthaxia (Haplanthaxia) parallela Laporte & Gory, 1839
ORENSE: Laias, 21-07-00 (S. Sobrino leg.).

Anthaxia (Melanthaxia) nigritula (Ratzeburg, 1837)
PONTEVEDRA: Cotovade - Carballedo, 08-08-91 (S. Devesa col.); San Vicente do Grove, 28-03-91. (S. Devesa col.).

Trachypterus picta ssp. *decostigma* (Fabricius, 1787)
ORENSE: Oulego-Rubía, 19-06-93 (S. Devesa leg.).

Coroebus florentinus (Herbst, 1801)
PONTEVEDRA: Cotovade - Carballedo, 15-08-90 (S. Devesa col.); Estacas - Fornelos de Montes, 17-04-93 (S. Devesa leg.).

Agrilus (Agrilus) viridis (Linnaeus, 1758)
ORENSE: San Clodio, 20-07-00 (S. Sobrino leg.); Paradaseca, 12-07-00 (S. Sobrino leg.).

Agrilus (Anambus) beauprei ssp. *mourguesi* Schaefer, 1954
ORENSE: Ribadavia, 06-07-00 (S. Sobrino leg.).

Agrilus (Anambus) curtulus Mulsant & Rey, 1863
ORENSE: Razamonde, 04-07-00 (S. Sobrino leg.); Laias, 08-07-00 (S. Sobrino leg.); Gomariz, 20-07-00 (S. Sobrino leg.); Sandiás, 19-07-00 (S. Sobrino leg.); Eiras, 14-07-00 (S. Sobrino leg.).

• Especies citadas con anterioridad de Galicia:

Acmaeoderella (Carinina) flavofasciata ssp. *flavofasciata* (Piller & Mitterpacher, 1783)
LUGO: Seixas- San Roman de Cervantes, 20-07-96 (S. Devesa leg.).

Buprestis (Buprestis) novemmaculata Linnaeus, 1767

LUGO: Fonsagrada, 04-08-85 (S. Devesa leg.). PONTEVEDRA: Carballeda, 30-05-92 (J. Palacios leg.). ORENSE: Oulego, 04-07-90 (S. Devesa leg.).

Anthaxia (Anthaxia) funerula ssp. *funerula* (Illiger, 1803)

PONTEVEDRA: Cotovade - Carballedo, 08-08-91 (S. Devesa col.).

Anthaxia (Anthaxia) mendizabali Cobos, 1965

ORENSE: Laias, 21-07-00 (S. Sobrino leg.).

Anthaxia (Cratomerus) hungarica (Scopoli, 1772)

ORENSE: Viladequinta - Carballeda, 29-06-92 (S. Devesa leg.).

Anthaxia (Haplanthaxia) millefolii ssp. *polychloros* Abeille, 1894

Citada por COBOS (1986) como de “prácticamente toda la Península”. Se añaden las siguientes localidades. LUGO: Vilarello - Cervantes, 02-07-96 (S. Devesa leg.). PONTEVEDRA: Cotovade - Carballedo, 05-07-92 (S. Devesa col.). ORENSE: Villardequinta - Carballeda (S. Devesa leg.); Oulego - Rubía, 01-07-92 (S. Devesa leg.); Puebla de Trives, 06-07-90 (S. Devesa leg.); Laias, 08-07-00 (S. Sobrino leg.).

Anthaxia (Melanthaxia) sepulchralis (Fabricius, 1801)

LUGO: Degrada - Cervantes, 06-07-93 (S. Devesa leg.). PONTEVEDRA: Cotovade - Carballedo, 08-08-91 (S. Devesa col.); San Vicente do Grove, 16-04-92 (S. Devesa leg.). ORENSE: Oulego - Rubía, 01-07-92 (S. Devesa leg.); Laias, 21-07-00 (S. Sobrino leg.).

Anthaxia (Melanthaxia) carmen Obenberger, 1912

ORENSE: Laias, 21-07-00 (S. Sobrino leg.).

Melanophila acuminata (DeGeer, 1774)

A CORUÑA: Los Tilos-Teo, 1988 (S. Devesa leg.). PONTEVEDRA: Cotovade - Carballedo, 15-08-90 (S. Devesa col.).

Chrysobothris affinis (Fabricius, 1794)

LUGO: Pinel-Puebla de Brollón, 18-08-96, 27-07-97 (S. Devesa leg.); Vilarello - Cervantes, 13-07-93 (S. Devesa leg.). ORENSE: Fonte da Cova - Carballeda (S. Devesa leg.); A Veiga de Cascalla - Rubía, 19-06-94 (S. Devesa leg.).

Coroebus undatus (Fabricius, 1787).

PONTEVEDRA: Cotovade - Carballedo, 08-08-91 (J. Palacios leg.). ORENSE: Vilardequinta - Carballeda, 15-07-91 (S. Devesa leg.).

Agrilus (Agrilus) cinctus (Olivier, 1790).

LUGO: Pacios - Piedrafita, 15-07-92 (S. Devesa leg.).

Agrilus (Anambus) angustulus (Illiger, 1803)

LUGO: Pinel - Puebla de Brollón, 25-07-96 - 18-08-96 (S. Devesa leg.); Razamonde, 04-07-00 (S. Sobrino leg.); Paradaseca, 12-07-00 (S. Sobrino leg.); Laias, 08-07-00 (S. Sobrino leg.).

Agrilus (Anambus) biguttatus (Fabricius, 1777)

LUGO: Vilarello - Cervantes, 07-07-90 (C. L. Vaamonde leg.). PONTEVEDRA: Cotovade - Carballedo, 23-05-92, 08-08-91 (J. Palacios leg.).

Agrilus (Anambus) graminis Laporte & Gory, 1839

Especie citada recientemente (TEUNISSEN, 1998) del Pto. de Estivados (en realidad se refiere al Pto. de Estivadas). LUGO: Pinel- Puebla de Brollón, 23-07-96 (S. Devesa leg.); Becerreá, 13-07-94 (S. Devesa leg.). PONTEVEDRA: Cotovade - Carballedo, 08-08-91 (S. Devesa col.). ORENSE: Razamonde, 04-07-00 (S. Sobrino leg.); Paradaseca, 12-07-00 (S. Sobrino leg.); Laias, 08-07-00 (S. Sobrino leg.).

Agrilus (Anambus) laticornis (Illiger, 1803)

ORENSE: Razamonde, 04-07-00 (S. Sobrino leg.); Laias, 08-07-00 (S. Sobrino leg.); Sandiás, 19-07-00 (S. Sobrino leg.).

Agrilus (Anambus) roscidus Kiesenwetter, 1857

ORENSE: Laias, 08-07-00 (S. Sobrino leg.).

Discusión

De las 183* especies y subespecies pertenecientes a la familia Buprestidae inventariadas en la Península Ibérica, de Galicia solo se conocen 51 (hasta principios del años 2002), lo que representa el 28 % de toda la fauna peninsular. Un porcentaje tan bajo viene a indicar la falta de estudios que ha venido caracterizando tradicionalmente a esta región. En la publicación más importante sobre Buprestidae ibéricos (COBOS, 1986) tan solo se citan 13 especies (algunas de forma imprecisa). Esta tendencia empieza a cambiar con los trabajos de TEUNISSEN (1998), SÁNCHEZ (1999), BASELGA & NOVOA (2000), ARNÁIZ *et al.* (2001) y el que ahora se presenta. De modo que en un periodo de 3 años se han inventariado 38 especies, lo que supone el 74,5 % de las especies citadas. Todo hace pensar en que el inventario de los bupréstidos de Galicia es aún muy precario, y que el número de especies presentes es mayor que el conocido actualmente (aun teniendo en cuenta el tradicional deterioro de la vegetación autóctona, como consecuencia de los peculiares modelos de explotación del suelo, característico de esta región).

Agradecimiento

Mi más sincero agradecimiento al Dr. Sergio Devesa Regueira, que tan amablemente puso los especímenes de su colección a disposición del autor, contribuyendo a la publicación de esta nota.

Bibliografía

- ARNÁIZ, L. 1998. Primera cita para la Península Ibérica de *Agrilus (Anambus) pratensis pratensis* Ratzburg, 1837 (Col., Buprestidae). *Bol. SEA*, **21**: 4.
- ARNÁIZ, L. & COELLO, P. 1997. Rehabilitación de *Anthaxia (Haplanthaxia) lusitanica* Obenberger, 1943 y descripción del macho de dicha especie (Coleoptera: Buprestidae). *Bol. SEA*, **18**: 7-10.
- ARNÁIZ RUIZ L. & IBÁÑEZ, M. A. 2001. Confirmación de la presencia de *Chrysobothris dorsata* (Fabricius, 1787) en la Península Ibérica (Coleoptera: Buprestidae). *Biocosme Mésogéen*, Nice, **17**(4): 253-261
- ARNÁIZ RUIZ, L., BAHILLO DE LA PUEBLA, P. & BERCEDO PÁRAMO, P. 2001. Los Bupréstidos de la Comunidad Autónoma Vasca y áreas limítrofes y ampliación de la corología de las especies para España e Islas Baleares (Coleoptera. Buprestidae). *Est. Mus. Cienc. Nat. Álava*, **16**: 103-152.
- BASELGA A. & NOVOA, F. 2000. Citas interesantes de Buprestidae (Coleóptero) del Noroeste de la Península Ibérica. *Boln. Asoc. esp. Ent.*, **24**(1-2): 13-17.
- COBOS, A. 1986. *Fauna Ibérica de Coleópteros Buprestidae*. C.S.I.C. Madrid 364 pp. + 60 Láms.
- COELLO, P. & VERDUGO, A. 2001 *Paracylindromorphus spinipennis carmenis* nueva subespecie ibérica de Coleoptera Buprestidae (INSECTA). *Revista de la Soc. Gaditana de Hist. Nat.*, **II**: 17-22.
- MURRIA, F. & MURRIA A. 1966. Una nueva especie de Coleoptera Buprestidae para la Península Ibérica. *Bol. SEA*, **14**: 64.
- MURRIA, F. & MURRIA, A. 1966. Capturas accidentales de bupréstidos en Aragón (Coleoptera, Buprestidae). *Bol. SEA*, **22**: 30.
- NIEHUIS, M. 2001. Australiam jewel beetle (Coleoptera: Buprestidae) introduced in Spain. *Bol. SEA*, **28**: 116.
- SÁNCHEZ SOBRINO, M. A. 1999. Aportes corológicos de Buprestidos para la provincia de Ourense (Coleoptera, Buprestidae). *Bol. SEA*, **25**: 33.
- SÁNCHEZ SOBRINO, M. A. & TOLOSA SÁNCHEZ, L. 2002. Un nuevo bupréstido para la Península Ibérica *Agrilus (Anambus) auricollis* Kiesenwetter, 1851 (Coleoptera : Buprestidae). *Bol. SEA*, **30**: 115-116.
- TEUNISSEN, A. 1998. Coleópteros de la Península Ibérica de la colección A. Teunissen (Holanda). I. Familias: Oedemeridae, Buprestidae, Vesperidae, Lucanidae y Rhipiphoridae. *Cat. Entomofauna Aragón*, **17**: 21-22.
- VERDUGO, A. & COELLO, P. 2001a. *Sphenoptera (Chilostetha) pilosula gadetinica* NOV. SSP., nueva subespecie de bupréstido ibérico (Coleoptera, Buprestidae). *Revista de la Soc. Gaditana de Hist. Nat.*, **II**: 95-103
- VERDUGO, A. & COELLO, P. 2001b. Precisiones nomenclaturales acerca de dos nombres de nivel especie de bupréstidos ibéricos (Coleoptera, Buprestidae) recientemente publicados. *Bol. SEA*, **29**: 105.

* Se ha obtenido esta cifra partiendo de las 178 presentes en COBOS (1986) a las que posteriormente se han añadido *Agrilus (Uragrilus) ater* (Linnaeus, 1767) (MURRIA & MURRIA, 1996); *Anthaxia (Haplanthaxia) lusitanica* Obenberger, 1943 (ARNÁIZ & COELLO, 1997); *Chalcophora mariana* ssp. *intermedia* (Rey, 1890) (MURRIA & MURRIA, 1998); *Agrilus (Anambus) pratensis* ssp. *pratensis* (Ratzburg, 1839) (ARNÁIZ, 1998); *Paracylindromorphus spinipennis* ssp. *carmenae* Coello y Verdugo, 2001 (COELLO & VERDUGO, 2001a); *Sphenoptera (Chilostetha) pilosula* ssp. *gadetinica* Verdugo y Coello, 2001 (VERDUGO & COELLO, 2001a, 2001b); *Chrysobothris dorsata* (Fabricius, 1787) (ARNÁIZ & IBÁÑEZ, 2001); *Agrilus (Anambus) auricollis* Kiesenwetter, 1851 (SÁNCHEZ & TOLOSA, 2002). Se excluyen *Sphenoptera (Chiostetha) pilosula* ssp. *mallorquensis* Théry, 1926, *S. (C.) pilosula* ssp. *almeriana* Cobos, 1986 y *S. (C.) pilosula* ssp. *pilosulella* Cobos, 1986 por haber sido sinonimizadas con *Sphenoptera (Chilostetha) pilosula*, Jakowleff, 1887 (VERDUGO & COELLO, 2001a). Tampoco se ha incluido de momento *Cisseis minutissima* Thomson, 1879 (NIEHUIS, 2001) por tratarse de una especie australiana sobre la que habrá que verificar su aclimatación definitiva en el centro peninsular.