

TRES NUEVAS ESPECIES DE BUPRESTIDOS PARA LA FAUNA DEL PAIS VASCO (COLEOPTERA, BUPRESTIDAE, AGRILINAE)

Pedro Coello García* y Felipe Calvo Sánchez**

* San Juan de Dios, 9, 11100 SAN FERNANDO, Cádiz

** Avda. Galtzaraborda, 97- 1º B, 20100 RENTERÍA Guipúzcoa

Citamos en la presente nota científica varios individuos correspondientes a tres especies de *Agrilus* Curtis, 1825 no citados hasta el momento de la fauna del País Vasco; dichos individuos le fueron enviados, sin determinar, al primer autor de esta nota, tanto por el segundo autor como por el Dr. P. Bahillo de la Puebla, a cual agradecemos tal hecho. Todos los ejemplares se encuentran en la colección del primer autor. Las especies han sido determinadas mediante morfología externa, así como por el estudio de sus aparatos genitales, usando las obras generales de las diversas faunas europeas (Cobos (1986), Théry (1942), Curletti (1994), Bílý (1982)) que pueden observarse en la bibliografía.

***Agrilus obscuricollis* Kiesenwetter, 1857.**

Especie de distribución europea continental, central y meridional que fue descrita de Austria. En la Península Ibérica, hasta la fecha, se conocía únicamente de la sierra del Montseny (Barcelona). Ha sido citada alimentándose a expensas de especies de *Quercus* de porte arbóreo.

Material estudiado: 1 ♂, 14.V.1995, Barakaldo, Vizcaya, sobre *Quercus robur*. P. Bahillo leg.; 1 ♂, 20.VI.1996, Barakaldo, Vizcaya, sobre *Quercus robur*. P. Bahillo leg.; 1 ♂, 27.V.1997, Astigarraga, Guipúzcoa, ex larva en *Quercus* sp. F. Calvo leg.

***Agrilus sulcicollis* Lacordaire, 1835.**

Taxon específico de distribución eurosiberiano continental, cuyo tipo fue descrito de Francia. De la península ibérica se encuentra citada algo más ampliamente que la especie anterior, de localidades de las provincias de Santander (Reinosa), Zamora (Ribadelago) y Zaragoza (Moncayo). Como fitohospedadores se han citado especies, siempre de las Fagáceas, como los *Quercus*, *Fagus* o *Castanea*.

Material estudiado: 1 ♂ y 1 ♀, 07.IV.1990, Murguía, Álava, sobre *Quercus faginea*. P. Bahillo leg.

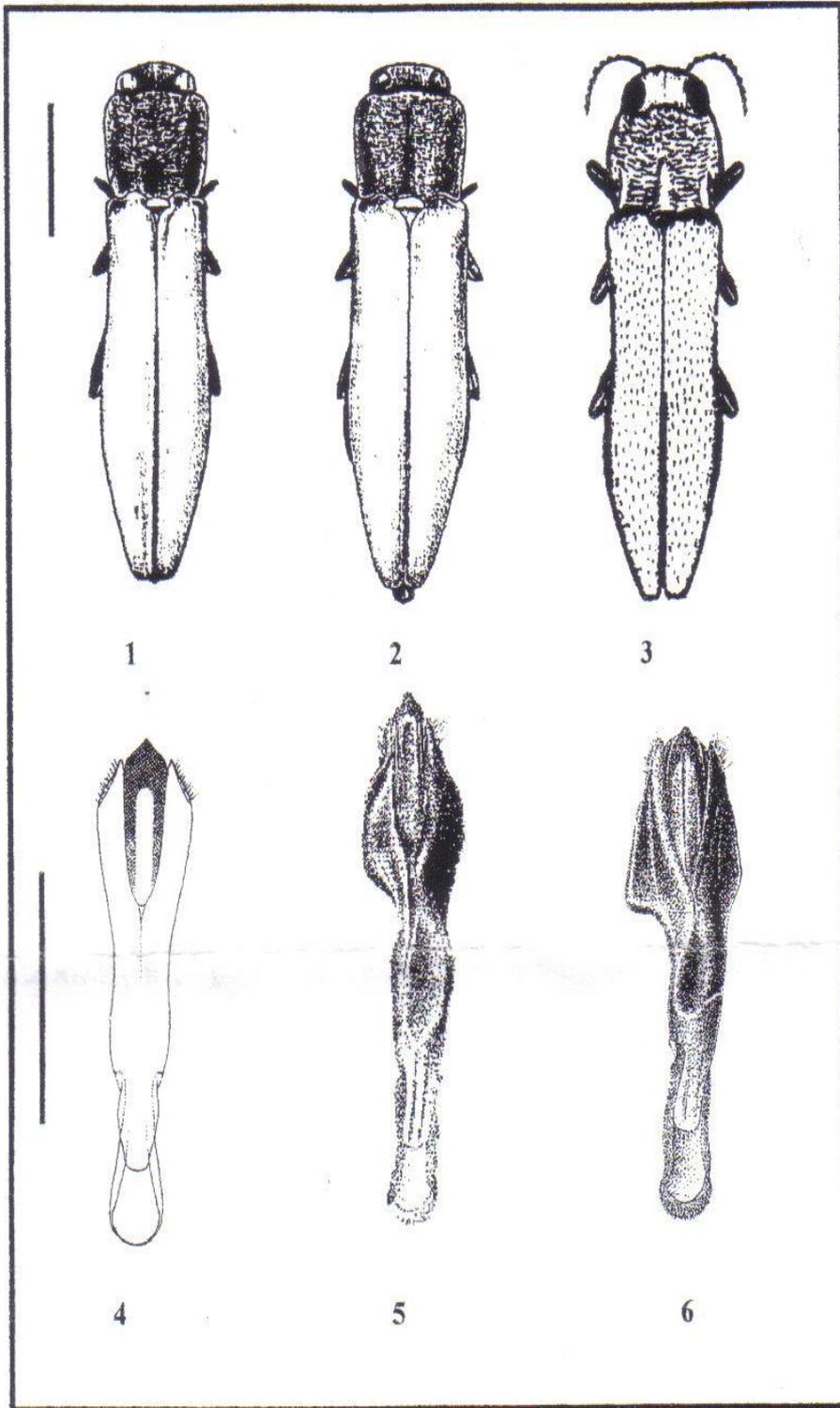


Figura 1: *Agrilus* sp. *A. obscuricollis*, 1, adulto, 4 edeago; *A. sulcicollis*, *Agrilus sulcicollis* 2 y 5, mismas estructuras; *A. olivicolor*, 3 y 6 mismas estructuras. (Adultos según Théry (1928) y edeagos según Cobos, (1986) (las escalas gráficas equivalen a 1 mm.)

TRES NUEVAS ESPECIES DE BUPRÉSTIDOS PARA EL PAIS VASCO

Agrilus olivicolor Kiesenwetter, 1857

Especie estrictamente eurosiberiana, rarificándose hacia el sur de su distribución. Descrita de Prusia se conoce de la península ibérica de dos localidades muy separadas entre sí : San Segimond (Barcelona). y El Escorial (Madrid). En cuanto a fitohospedadores se han citado numerosas especies de fagáceas: *Corylus*, *Carpinus*, *Fagus*, *Castanea* y *Quercus*; aunque Schaefer indica que probablemente no viva sobre *Quercus*.

Material estudiado: 1 ♂, 27.V.1997, Astigarraga, Guipúzcoa, ex larva, F. Calvo leg.

ADDENDA

Encontrándose este artículo a punto de ser editado llega a nuestras manos un trabajo de ARNAIZ RUIZ (1999) en la que la autora realiza una recopilación bibliográfica de la citas de coleópteros Buprestidae para el cuadrante noroccidental español a la que añade una serie de datos novedosos para dicha región. En dicho artículo se incluye una cita para el país vasco (Alava) de la especie *Agrilus sulcicollis* (Lacordaire, 1835) que curiosamente está basada en capturas de P. Bahillo de la Puebla de iguales localidad y fecha que la presentada por nosotros en esta nota científica. Por tanto debe tenerse esto en cuenta a la hora de la lectura del mismo.

No obstante, las datos que presentamos de las otras dos especies siguen siendo novedosos para el área geográfica que estudiamos, al no ser citados por ARNAIZ RUIZ (op. cit.).

BIBLIOGRAFIA

- ARNAIZ RUIZ, L. 1999. Los Bupréstidos del cuadrante noroccidental español (Coleoptera, Buprestidae). *Graellsia*, 55: 163- 176
- BÍLÝ, S. 1982. *The Buprestidae (Coleoptera) of Fennoscandia and Denmark*. Fauna Entomologica Scandinavica, vol.10. Denmark, 112 pags.
- COBOS, A. 1986. *Fauna ibérica de coleópteros Buprestidae*. Madrid, CSIC, 426 pags.

Pedro Coello Garcia y Felipe Calvo Sánchez

CURLETTI, G. 1994. *I Buprestidi d' Italia*. Monografie di Natura Bresciana, nº19. Mus. Civ. Sci. Nat. Brescia, 318 págs.

THÉRY, A. 1928. *Études sur les Buprestides de l' Afrique du Nord*. Mémoires de la Société des Sciences Naturelles du Maroc, nº 19, 587 págs.

----- 1942. *Coléoptères Buprestides*, Faune de France, núm.41. Fed. Française des Sociétés de Sciences Naturelles, Paris, 223 págs.
