

PEQUEÑA APORTACIÓN AL CONOCIMIENTO DE LA FLORA DE LA PROVINCIA DE BURGOS (ESPAÑA)

Jesús Antonio LÁZARO BELLO

C/ Madre de Dios nº 15, 1º D. 47011-Valladolid. chuchijalb@hotmail.com

RESUMEN: Se presenta un listado de plantas vasculares, recolectadas en la provincia de Burgos (España), con interés corológico. De entre los siete taxones citados, destacan los siguientes, por representar primeras citas para la provincia burgalesa: *Amaranthus hypochondriacus* L., *Fallopia baldschuanica* (Regel) J. Holub y *Vicia narbonensis* L.

SUMMARY: A list of vascular plants of chorological interest, collected in Burgos province (Spain), are commented. Among the seven taxa added, it is necessary to highlight the following ones for they represent new records in Burgos province: *Amaranthus hypochondriacus* L., *Fallopia baldschuanica* (Regel) J. Holub and *Vicia narbonensis* L.

INTRODUCCIÓN

Con el objetivo de aumentar el conocimiento del catálogo florístico burgalés (GARCÍA LÓPEZ & ALLUÉ, 2001; 2004), se presentan una serie de taxones que constituyen primeras citas provinciales (señaladas con *), o son poco conocidos en Burgos. Las especies citadas se han localizado en la zona centro de la provincia o en las estribaciones más meridionales de la Sierra de la Demanda.

De cada taxón se indican las coordenadas U.T.M., para cuadrículas de 1 x 1 km, la altitud y otros datos ecológicos. Dichos taxones están ordenados alfabéticamente, y para la nomenclatura y autoría de los mismos se sigue *Flora iberica* o, en

su defecto, *Flora europaea*. Los testimonios de los ejemplares se encuentran depositados en el herbario del Real Jardín Botánico de Madrid (MA).

LISTADO DE PLANTAS

Amaranthus hypochondriacus L.

*BURGOS: 30TVM5853, Retuerta, 900 m, campo abandonado a las afueras del pueblo, 12-VIII-2005, *Lázaro Bello* (MA 729843).

Terófito originario de América del Norte que, actualmente, está distribuido en casi todo el mundo. Taxón considerado por algunos como subespecie de *A. hybridus* L., no había sido citado como tal en la provincia de Burgos. Sin embargo, sí co-

nocemos una cita reciente (ALEJANDRE & al., 2004: 27) del arriba mencionado *A. hybridus*.

Artemisia verlotiorum Lamotte

BURGOS: 30TVM4491, Burgos, alrededores de la ciudad, 900 m, borde de un camino, 23-IV-2003, *Lázaro Bello* (MA 729863).

Hemicriptófito originario del sudoeste de China, que se encuentra naturalizado en numerosas provincias españolas, pero de forma más frecuente, en la zona nororiental de la Península Ibérica (SANZ ELORZA & al., 2004: 84). Especie a veces confundida con *A. vulgaris* L., si bien ésta última tiene floración normalmente estival y la que aquí nos ocupa es de floración otoñal. Sólo ha sido localizada una población, en un medio viario ruderalizado, en las afueras de la capital burgalesa. En los últimos años ha sido mencionada en unos pocos enclaves burgaleses (MOLERO, 1997: 72; ALEJANDRE & al., 2003: 46).

Chamomilla suaveolens (Pursh) Rydb.

BURGOS: 30TVM4588, Burgos, alrededores de la ciudad pr. Fuente Prior, 880 m, orillas transitadas del río Arlanzón, 29-VI-2003, *Lázaro Bello* (MA 729868).

Terófito, procedente de Asia nororiental, naturalizado en la Península Ibérica. Poco citada a nivel provincial, MATEO & MARÍN (1996: 89) ya apuntaban su expansión por la provincia, siendo más frecuente por el norte (ALEJANDRE & al. 2003: 53; GARCÍA-MIJANGOS, 1997: 80). Se ha localizado una única población en terrenos muy pisoteados y próximos al medio húmedo del río Arlanzón, a su paso por la capital urgalesa.

Fallopia baldschuanica (Regel) Holub

***BURGOS:** 30TVM3998, Merindad de Río-Ubierna, 960 m, cuneta, 2-VIII-2001, *Lázaro Bello* (MA 729970).

Fanerófito trepador, originario del centro de Asia, que se cultiva como ornamental y que, en ocasiones, aparece de

forma asilvestrada. Especie naturalizada por gran parte de la Península Ibérica, pero no señalada en *Flora iberica* para la provincia de Burgos (NAVARRO, 1990: 589). Sin embargo, sí que aparece en el reciente mapa de distribución nacional del taxón aportado por SANZ ELORZA & al. (2004: 178-179). A pesar de esto, no conocemos citas previas en la provincia. Se ha encontrado invadiendo márgenes de caminos.

Picnomon acarna (L.) Cass.

BURGOS: 30TVM5853, Retuerta, 900 m, orillas algo ruderalizadas del río Arlanza, junto a un soto de plantación, 12-VIII-2005, *Lázaro Bello*, (MA 729875).

Terófito con distribución por el área mediterránea, del que sólo conocemos una alusión sobre su presencia en la provincia (GARCÍA LÓPEZ & ALLUÉ, 2004: 632). La hemos encontrado en medios nitrófilos próximos a emplazamientos humanos.

Vicia narbonensis L.

***BURGOS:** 30TVM7855, Ledanía de Salas de los Infantes, Castrillo de la Reina, Castrovido y Hacias, 1000 m, herbazal al borde de una carretera, 25-IV-2004, *Lázaro Bello* (MA 729955).

Terófito de distribución late-mediterránea, diseminado por la Península Ibérica (ROMERO ZARCO, 1999: 387-389), pero aún no citado en la provincia de Burgos. Sólo se han encontrado unos pocos individuos en lugares herbosos, junto a un medio viario poco transitado.

Xanthium spinosum L.

BURGOS: 30TVM6552, Contreras, 1000 m, campo de cultivo en barbecho, 8-VIII-2005, *Lázaro Bello* (MA 729886).

Terófito procedente de Sudamérica que, actualmente, es muy frecuente por casi toda la Península Ibérica (SANZ ELORZA & al., 2004: 292). De la provincia de Burgos sólo conocemos la cita de GARCÍA-MIJANGOS (1997: 262), de

los Montes Obarenes, en donde la señaló como de presencia puntual. Sólo se han localizado unos pocos ejemplares en un campo en barbecho.

BIBLIOGRAFÍA

- ALEJANDRE, J.A., V.J. ARÁN, J. BENITO, M.J. ESCALANTE, J.M. GARCÍA, G. MATEO, C. MOLINA, G. MONTAMARTA, S. PATINO, M.A. PINTO & J. VALENCIA (2004) Adiciones a la flora de la provincia de Burgos, II. *Flora Montib.* 26: 26-49.
- ALEJANDRE, J.A., M.J. ESCALANTE, S. PATINO, J. VALENCIA, G. MATEO, J.M. GARCÍA, M.A. PINTO, G. MONTAMARTA, C. MOLINA & V.J. ARÁN (2003) Adiciones a la flora de la provincia de Burgos, I. *Flora Montib.* 24: 43-84.
- GARCÍA LÓPEZ, J. M. & C. ALLUÉ (2001) Aproximación al catálogo florístico de la provincia de Burgos. *Ecología* 15: 111-168.
- GARCÍA LÓPEZ, J. M. & C. ALLUÉ (2004) *Plantas silvestres de la provincia de Burgos*. Caja de Burgos. Burgos.
- GARCÍA-MIJANGOS, I. (1997) Flora y vegetación de los Montes Obarenes (Burgos). *Guineana* 3: 1-458.
- MATEO, G. & L. MARÍN (1996) Aportaciones a la flora burgalesa, I. *Flora Montib.* 3: 86-91.
- MOLERO BRIONES, J. (1997) Plantas vasculares de los montes de Aranda de Duero. Contribución al conocimiento florístico de la provincia de Burgos. *Fontqueria* 48: 71-80.
- NAVARRO, C. (1990) *Fallopia* Adanson In: S. Castroviejo & al. (eds.), *Flora iberica*, Vol. 2: 587-589. Real Jardín Botánico, CSIC. Madrid.
- ROMERO ZARCO, C. (1999) *Vicia* L. In: S. Castroviejo (coord.), *Flora iberica*, Vol. 7(1): 360-417. Real Jardín Botánico, CSIC. Madrid.
- SANZ, M., E.D. DANA & E. SOBRINO (2004) *Atlas de las plantas alóctonas invasoras en España*. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid.

(Recibido el 14-IX-2005)