

DE FLORA VALENTINA, V

Gonzalo MATEO SANZ & Francisco MARÍN CAMPOS

Depto. Biología Vegetal. Facultad de Ciencias Biológicas. Univ. de Valencia

RESUMEN: Se indican 7 táxones de plantas vasculares interesantes detectadas en las provincias de Castellón y Valencia, destacando las novedades para la flora valenciana de *Aethionema thomasianum* J. Gay, el híbrido *Globularia x montiberica* G. López y la adventicia *Oxalis bowiei* Lindl.

SUMMARY: Seven taxa of interesting vascular plants, detected in the provinces of Castellón and Valencia are listed. Of special interest are the novelties *Aethionema thomasianum* J. Gay, *Globularia x montiberica* G. López and *Oxalis bowiei* Lindl.

INTRODUCCIÓN

Con el presente artículo continuamos la serie iniciada hace años (MATEO & FIGUEROLA, 1986a; 1987; MATEO, 1989) y retomada recientemente (MATEO & MARÍN, 1995).

LISTADO DE PLANTAS

Aethionema thomasianum J. Gay

* **VALENCIA:** Ayora, monte Palomera, 30SXJ5426, 1260 m, calizas, 11-VI-1996, *F. Marín-721* (VAB 96/2819).

Se trata de una especie perfectamente diferenciada de sus 3 congéneres ibéricos, como destaca con claridad MONTEMURRO (en CASTROVIEJO & al., 1993). Del par *saxatile-marginatum* difiere sobre todo por tener frutos siempre indehiscentes y monospermos, mientras que de *A. monospermum* R. Br. se diferencia por su inflorescencia densa y corta, incluso en la

fructificación, así como por su corto e inaparente estilo fructífero.

Fue descubierta en los Alpes y hasta ahora solamente se había detectado en España en dos localidades cantábricas: Peña Ubiña (León) y el Espigüete (Palencia), sin pasar por la casi obligada estación de los Pirineos, donde parece razonable suponer su existencia.

Al margen de estas limitadas zonas se ha citado en una localidad norteafricana, el monte Lalla-Khedidja, en el macizo del Djurjura argelino. Para esta población se ha propuesto un taxon infraespecífico, la forma *djurjurae* Thell in Hegi, Ill. Fl. Mitt.-Eur. 4: 114 (1914), incluida en lo que este autor propone como var. *thomasianum* (J. Gay) Thell de un amplio *A. saxatile* (L.) R. Br.

MAIRE (1967: 157), en su revisión de la flora norteafricana, destaca que la diferencia de este taxon respecto al alpino sería que el ala de los frutos presenta el margen erosionado-denticulado, frente al

tipo en que este margen es entero o levemente ondulado.

Siguiendo el criterio de considerar con su rango específico originario la planta gayana de los Alpes, probablemente habría que recombinar la forma africana con el rango de subespecie. Ello se ve apoyado por motivos morfológicos además de por el obligado aislamiento genético y geográfico de esas poblaciones.

En todo caso, para terminar de aplicar el nombre más adecuado a nuestras colecciones valencianas, nos hemos cuestionado, como hipótesis biogeográficamente razonable, sobre si hubiera que atribuir las al indicado taxon africano; pero los caracteres de los abundantes y bien maduros frutos que tenemos nos llevan a relacionarlas mejor con el tipo alpino.

Anogramma leptophylla (L.) Link

CASTELLÓN: Eslida. Umbría de Castro, 30SYK3017, 450 m. taludes de rodeno, 4-V-1996, *G. Mateo-11242* (VAB 96/1368).

Este delicado helecho no ha sido detectado en tierras valencianas hasta hace muy pocos años. De Castellón se indicó para la Sierra Calderona (MATEO & FIGUEROLA, 1986b: 293) y poco después para la Sierra Espadán de modo genérico (MATEO, PIERA & DONAT, 1988: 176).

Astragalus boeticus L.

CASTELLÓN: Chóvar, monte Miralles, 30SYK2813, 360 m. pastizales subnitrófilos sobre campos de algarrobo y olivo, 4-V-1996, *G. Mateo-11237* (VAB 96/1363).

Planta mediterráneo-meridional, que alcanza en esta zona uno de sus límites septentrionales peninsulares. Curiosamente no se conocía de la zona continental de la provincia pero sí de las Islas

Columbretes (BOLÒS & VIGO, 1984: 478).

Globularia x montiberica G. López
(*G. repens* x *G. vulgaris*)

* VALENCIA: Ayora, monte Palomera, 30SXJ5426, 1260 m, escarpes calizos, 11-VI-1996, *F. Marín-739* (VAB 96/2837).

Planta descrita a partir de las colecciones de G. LÓPEZ (1980: 97) en la Serranía de Cuenca, que no había sido detectada hasta ahora en la provincia de Valencia; aunque en la zona indicada era bastante previsible su aparición, ya que crecen juntos ambos parentales.

Haplophyllum linifolium (L.) G.
Don fil subsp. *linifolium*

VALENCIA: Venta del Moro, Sierra de Rubial, 30SXJ3072, 720 m. terrenos margosos secos, 26-V-1996, *G. Mateo-11506* (VAB 96/1779).

Planta poco conocida en la provincia de Valencia, donde lo habitual es que se presente su vicariante más termófila, la subsp. *rosmarinifolia* (Pers.) O. Bolòs & Vigo, tal como comentábamos recientemente (MATEO & MARÍN, 1995: 39).

Oxalis bowiei Lindl.

* CASTELLÓN: Almenara, hacia Sagunto, pr. carretera N-340, 30SYK30, 10 m, huertos de naranjos, 2-XI-1994, *Marín Campos-595* (VAB 96/0393). La Llosa, hacia Castellón, pr. carretera N-340, 30SYK30, 30 m, escombrera sobre suelo arcilloso, 2-XI-1994, *Marín Campos-595* (VAB 96/0394).

* VALENCIA: Quart de les Valls, 30SYK3302, 50 m, 17-X-1987, *C. Fabregat* (VAB 96/0395). Id., 1-XI-1986, *C. Fabregat* (VAB 96/0396).

Planta ornamental originaria del África meridional, cultivada en jardines y macetas, que se naturaliza con cierta

facilidad en ambientes algo húmedos y sombreados, que hasta ahora no había sido detectada en estas dos provincias.

KNUTH (1930: 122), en la revisión monográfica mundial del género, incluye este taxon como var. *bowiei* (Lindl.) Sond. de *O. purpurata* Jacq., caracterizada por sus hojas y flores bastante mayores que el tipo; sin embargo los autores regionales actuales (BOND & GOLDBLATT, 1984: 349) parecen decantarse antes por su consideración como especie independiente

Torilis leptophylla (L.) Reichenb. fil.

CASTELLÓN: Eslida, Umbria de Castro, 30SYK3017. 450 m. herbazales umbrosos. 4-V-1996. G. Mateo-11245 (VAB 96/1371).

Planta que se presenta discretamente extendida por tierras valencianas, aunque parece existir un número bastante limitado de citas. Concretamente para Castellón se ha mencionado de Altura (PAU, 1891: 38). Barracas (BOLÓS & VIGO, 1979: 83) y el Alto Maestrazgo (FABREGAT, 1995: 437).

BIBLIOGRAFÍA

BOLÓS, O. de & J. VIGO (1979) Observacions sobre la flora dels Països Catalans. *Collect. Bot. (Barcelona)* 11: 25-89.

BOLÓS, O. de & J. VIGO (1984) *Flora dels Països Catalans*, 1. Ed. Barcino. Barcelona.

BOND, P. & P. GOLDBLATT (1984) Plants of the Cape Flora. A descriptive catalogue. *J. South Afr. Bot.*, suppl. 13: 1-455.

CASTROVIEJO, S & al. (Eds.) (1993) *Flora Iberica*, 4. C.S.I.C. Madrid.

FABREGAT, C. (1995) *Estudio florístico y fitogeográfico de la comarca del*

Alto Maestrazgo (Castellón). Tesis Doctoral. Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad de Valencia.

KNUTH, R. (1930) *Oxalis* L. In A. Engler (De.) *Pflanzenreich* (IV, 130): 1-481. Leipzig.

LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1980) Aportaciones a la flora de la provincia de Cuenca. Nota III: algunas plantas nuevas o poco conocidas. *Anales Jard. Bot. Madrid* 37(1): 95-99.

MAIRE, R. (1967) *Flore de l'Afrique du Nord*. 13. Ed. Lechevalier. Paris.

MATEO, G. (1989) De flora valentina. III. *Anales de Biología* 15 (*Biol. Veg.*, 4): 153-158.

MATEO, G. & R. FIGUEROLA (1986a) De flora valentina, I. *Collect. Bot. (Barcelona)* 16(2): 377-382.

MATEO, G. & R. FIGUEROLA (1986b) Notas pteridológicas. Nota 5. Aportaciones al A.P.I.B. *Acta Bot. Malac.* 11: 292-294.

MATEO, G. & R. FIGUEROLA (1987) De flora valentina, II. *Anales de Biología* 13 (*Biol. Veg.*, 3): 43-47.

MATEO, G. & F. MARÍN (1995) De flora valentina, IV. *Flora Montiberica* 1: 38-40.

MATEO, G., S. PIERA & P. DONAT (1988) Sobre la flora pteridofítica de la Sierra de Espadán (Castellón). En "Carlos Pau Español (1857-1937). Congreso Conmemorativo 1987": 173-178. Segorbe.

PAU, C. (1891) *Notas botánicas a la flora española*, IV. Madrid.

(Recibido el 17-IX-1996)