

DE FLORA VALENTINA, IX

Gonzalo MATEO SANZ

Jardín Botánico e Instituto Cavanilles de Biodiversidad y Biología Evolutiva.
Universidad de Valencia. C/ Quart, 80. 40008-Valencia

RESUMEN: Se comunican los hallazgos de una serie de especies de plantas vasculares detectadas en las provincias valencianas y que resultan novedosas o poco conocidas en estos territorios. **Palabras clave:** Plantas vasculares, flora, distribución, Comunidad Valenciana, España.

SUMMARY: Several new or rare taxa of vascular plants found in the region of Valencia and alentours (E Spain) are here commented. **Key words:** Vascular plants, flora, distribution, Valencia, Spain.

INTRODUCCIÓN

El presente artículo es continuación de una serie, dedicada a comentar novedades para la flora valenciana, de la que habían salido hasta ahora ocho números previos, que se concretan en las siguientes referencias por orden cronológico: MATEO & FIGUEROLA (1986 y 1987), MATEO (1989), MATEO & MARÍN (1995 y 1996) y MATEO (2001, 2002 y 2005). En este caso nos hemos basado en recolecciones propias, pero también en el estudio de pliegos depositados en el herbario VAL que contienen plantas novedosas o interesantes, pero que -por causas que desconocemos- han permanecido inéditas, sin que sus recolectores hayan dado a conocer esas referencias.

LISTADO DE PLANTAS

Astragalus epiglottis L. subsp. *epiglottis*

CASTELLON: 30SYK4121, Bechí, pr. San Antonio, pastizales secos anuales sobre sustrato básico, 100 m, 22-IV-2007, *G. Mateo* (VAL s/n).

Las muestras tienen pelos medifijos asimétricos, que parecen basifijos ya que tienen una rama mayor y erguida que aparenta ser la única; los glomérulos son sentados y los frutos cortos, con menos de 1 cm, de morfología cónica y curvados hacia delante. Todo ello nos lleva a su inclusión en esta especie y, dentro de ella en el tipo (frente a la subsp. *asperulus*, también indicada en la flora valenciana). La única mención de esta especie para la provincia se debe a PÉREZ DACOSTA (2004: 13), quien la recolectó recientemente en la zona del Desierto de las Palmas.

Campanula fastigiata Dufour

***VALENCIA:** 30SXJ6646, Cofrentes, Casa del Chisco, 445 m, 22-V-2003, pastizales efímeros sobre yesos, *J. Gómez* (VAL 149879). 30SXJ6828, Teresa de Cofrentes, hacia Ayora, 540 m, 15-V-2003, *J. Gómez* (VAL 149880).

Esta pequeña hierba anual, propia de pastizales efímeros sobre yesos, es relativamente frecuente en los afloramientos yesíferos de La Mancha pero muy rara en la Comunidad Valenciana, donde ha sido mencionada de modo muy esporádico para Alicante y Castellón, siendo desconocida hasta ahora en la provincia de Valencia.

Campanula speciosa Pourr.

VALENCIA: Ayora, IV-1980, J.B. Peris (VAL 122233, ut *C. affinis*).

En su tesis doctoral J.B. PERIS (1982: 237) omite esta especie, pero indica la presencia de *C. affinis* Schult. (hasta hace poco confundida mayoritariamente con *C. speciosa* Pourr.) para la Sierra de Ayora, como citada por Loscos y por Cavanilles, pero no vista en la zona. Sin embargo el pliego aquí mencionado corresponde a una magnífica muestra de *C. speciosa*, que por alguna causa quedó trasapelado. Al ver que en *Flora iberica* (CASTROVIEJO & al., 2001) se duda de su presencia en la provincia -ya que desde las recolecciones de Cavanilles en el siglo XVIII no parecía haber sido vuelta a vernos decidimos a publicar la referencia de esta importante recolección que permanecía inédita.

Carduus valentinus Boiss. & Reut.

CASTELLÓN: 30SYK3909, Vall de Uxó, La Punta, 140 m, claro de matorral muy térmico en solana a pie de roquedo calizo, 22-IV-2007, G. Mateo (VAL s/n).

Hasta hace poco sólo se conocía -en tierras valencianas- de la provincia de Alicante. Paradójicamente ha aparecido antes en la de Castellón que en la de Valencia, pues fue detectada recientemente en esta provincia septentrional por PÉREZ DACOSTA (2004: 13), en las proximidades de Castellón capital y de Borriol. No dudamos que debe estar también en la provincia de Valencia, ya que nuestra cita, además de ampliar muchos kilómetros hacia el sur su área castellanense, se sitúa

muy cerca de los límites con esta otra provincia.

Chenopodium pumilio R.Br.

***VALENCIA:** 30SXX5101, Sinarcas, llanos hacia Casillas de Ranera, 850 m, como mala hierba en campos secano, 2-IX-2007, G. Mateo (VAL s/n).

No figura para esta provincia -ni otra de su Comunidad Autónoma- en ninguna de las ediciones de las claves para la flora valenciana (MATEO & CRESPO, 2003) ni en *Flora iberica* (CASTROVIEJO & al., 1990: 500), aunque sí de zonas interiores peninsulares dispersas y no demasiado alejadas.

Galium rotundifolium L.

***CASTELLÓN:** 30SYK2459, Vistabella del Maestrazgo, El Rebollar, 1450 m, oquedades de roquedos silíceos en ambiente de pinar-melojar, 4-VI-2007, G. Mateo & V. Deltoro (v.v.).

No aparece recogida esta especie en el manual de flora valenciana (cf. MATEO & CRESPO, 2003: 310), ni se indica en el resumen del trabajo doctoral de VIGO (1968: 90). Con todo, su presencia era previsible en los robledales del macizo de Peñagolosa, prolongación de unas poblaciones de cierta entidad en estos ambientes, a similar altitud, en las vecinas provincias de Cuenca y Teruel.

Hedypnois arenaria (Schousb.) DC.

***CASTELLÓN:** playa de Nules, 27-IV-1933, Beltrán (VAL 153934).

Es planta propia de arenales costeros, bastante extendida por el Mediterráneo, pero que va escaseando cada vez más por el litoral ibérico. Por lo que muestra esta antigua recolección de Beltrán, al menos hace cerca de un siglo todavía subsistía en las costas de Castellón, aunque en tiempos recientes sólo se ha podido recolectar viva en la Dehesa de la Albufera (MATEO, 1988: 330) como única localidad valenciana.

Impatiens balfourii Hook. F.

***CASTELLÓN**: Puebla de Arenoso, como naturalizada, 12-IX-1985, *Herrero-Borgoñón*, (VAB 90/2948). ***VALENCIA**: 30SXK5602, Sinarcas, valle del Regajo hacia Charco Negro, 20-IX-1991, *J. Ranz* (VAL 178381).

Planta ornamental, de vistosa floración tardía, que se adapta muy bien a la vida en zonas frescas del interior y tiene gran capacidad invasora, escapándose de los límites de los ajardinamientos gracias a su abundante producción de semillas y mecanismo de dispersión a distancia.

Ononis sicula Guss.

CASTELLÓN: 30SYK3522, Artana, barranco de Artana, pastizales anuales sobre calizas, 210 m, 22-IV-2007, *G. Mateo* (VAL s/n). 30SYK4121, Bechí, pr. San Antonio, pastizales secos anuales sobre sustrato básico, 100 m, 22-IV-2007, *G. Mateo* (VAL s/n).

Se trata de una planta que ha pasado bastante desapercibida en esta provincia, aunque no parece demasiado rara en las partes bajas y secas; de la que sólo tenemos constancia de haber sido indicada previamente por TIRADO (1998: 240), en el término de Oropesa.

Silene psammitis Link. subsp. **lasios-tyla** (Boiss.) Rivas Goday

***CASTELLÓN**: Sierra de El Toro, *Monasterio, Borja & Mansanet* (VAL 00153).

Planta también muy escasa en la flora valenciana, de la que existen recolecciones recientes en las zonas interiores centro-meridionales, pero de la que no conocíamos ninguna mención en la provincia de Castellón. El pliego detectado, actualmente depositado en el herbario VAL, procede de la cesión de los fondos del Colegio de Farmacéuticos y -pese a la cierta ambigüedad de los datos- tiene toda la garantía de sus recolectores, buenos conocedores del terreno.

Wolffia arrhiza (L.) Horkel

***VALENCIA**: 30SYJ3382, Puebla de Farnals, llano de La Marjal, aguas dulces estanca-

das muy cerca de la línea costera, 20-I-2008, *G. Mateo* (v.v.).

Parece resultar novedosa para la flora valenciana y de su entorno inmediato. Es sorprendente que una planta de carácter subcosmopolita, tan diminuta y de fácil dispersión, haya sido tan poco citada en la Península, estando ausente -por ejemplo- en obras de ámbito tan amplio como la *Flora del Països Catalans* (BOLÒS & VIGO, 2001) y resultando muy escasa en otros ámbitos potenciales como el de Andalucía occidental (cf. VALDÉS & al., 1987: 211).

BIBLIOGRAFÍA

- BOLÓS, O. de & J. VIGO (2001) *Flora dels Països Catalans. Vol. 4*. Ed. Barcino. Barcelona.
- CASTROVIEJO, S. & al. (eds.) (1990) *Flora iberica. Vol. 2*. Real Jardín Botánico. CSIC. Madrid.
- MATEO, G. (1988) Fragmenta chorológica occidentalia, 1716-1728. *Anales Jard. Bot. Madrid* 45(1): 329-330.
- MATEO, G. (1989) De flora valentina, III. *Anales de Biología* 15 (*Biol. Veg.*, 4): 153-158.
- MATEO, G. (2001) De flora valentina, VI. *Flora Montib.* 19: 5-7
- MATEO, G. (2002) De flora valentina, VII. *Flora Montib.* 22: 45-47.
- MATEO, G. (2005) De flora valentina, VIII. *Flora Montib.* 29: 92-95.
- MATEO, G. & M.B. CRESPO (2003) *Manual para la determinación de la flora valenciana*, 3ª ed. Valencia.
- MATEO, G. & R. FIGUEROLA (1986) De flora valentina, I. *Collect. Bot. (Barcelona)* 16(2): 377-382.
- 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 Montib.* 1: 38-40.

- MATEO, G. & F. MARÍN (1995) De flora valentina, V. *Flora Montib.* 4: 26-28.
- PÉREZ DACOSTA, J.M. (2004) Aportaciones a la flora de la comarca de La Plana Alta (Castellón). *Flora Montib.* 26: 12-18.
- PERIS, J.B. (1982) *Contribución al estudio florístico y fitosociológico de las sierras del Boquerón y Palomera*. Tesis doctoral. Universidad de Valencia.
- TIRADO, J. (1998) *Flora vascular de la comarca de La Plana Alta*. Diputación de Castellón.
- VALDÉS, B., S. TALAVERA & E.F. GALIANO (1987) *Flora vascular de Andalucía Occidental. Vol. 3*. Ketrés. Barcelona.
- VIGO, J. (1968) La vegetació del Massís de Penyaglosa. *Inst. Estud. Catal. Arx. Secc. Cien.* 37: 1-247.

(Recibido el -2008)



Población de *Wolffia arhiza* en La Marjal de la Puebla de Farnals (Valencia)