

CONTRIBUCIONES A LA FLORA DEL SISTEMA IBÉRICO, XV

Gonzalo MATEO SANZ, Cristina TORRES GÓMEZ & Javier FABADO ALÓS
Jardín Botánico. Universidad de Valencia. C/ Quart, 80. E-46008-Valencia

RESUMEN: Se comunica el hallazgo de varias especies de plantas vasculares raras o desconocidas en algunas provincias españolas atravesadas por la Cordillera Ibérica, como Cuenca, Castellón o Guadalajara.

SUMMARY: Several species of vascular plants found in eastern Cordillera Ibérica (E Spain, provinces of Cuenca, Castellón and Guadalajara) are commented as rare or new provincial records.

INTRODUCCIÓN

Continúa esta entrega la serie antigua, cuyo contenido enumeramos en MATEO (2000), ampliada posteriormente en MATEO, TORRES & FABADO (2003).

LISTADO DE PLANTAS

Alkanna tinctoria (L.) Tausch

TERUEL: 30TXK5341, Libros, valle del río Deva pr. Masía de Floro, 860 m, arenales de aluvión, 1-V-2005, *G. Mateo & J. Fabado* (v.v.).

Planta propia de medios muy arenosos, con frecuencia costeros o aluviones fluviales -como en este caso-, que resulta rara en el entorno del Sistema Ibérico y sólo se había detectado en una ocasión en esta provincia (cf. MATEO, 1990; LÓPEZ UDIAS, 2000).

Fumana paradoxa Heywood

CUENCA: 30TXK2642, Salvacañete, sobre el arroyo de Cirilluelo, 1200m, escarpes de roca caliza, 27-VII-2004, *G. Mateo, C. Fabado*

do & C. Torres (VAL 151510).

Especie de óptimo bético, que salta a la Serranía de Cuenca, aunque sólo se conocía en ésta por la parte central y más elevada de los Montes Universales (cf. MATEO & HERNÁNDEZ, 1999; MATEO, TORRES & FABADO, 2003; GARCÍA CARDO & SÁNCHEZ MELGAR, 2005).

Campanula mollis L. (= *C. velutina* Desf.

***CUENCA:** 30TXK2642, Salvacañete, sobre el arroyo de Cirilluelo, 1200m, roquedos calizos verticales a extraplomados, 27-VII-2004, *G. Mateo, C. Fabado & C. Torres* (VAL 151508).

Hace unos años pudimos observar y fotografiar esta planta en la zona, pero no habíamos podido volver a localizarla en el terreno. En esta ocasión pudimos observar abundantes ejemplares, en flor aún a finales de julio -al ser un año muy benigno- y recolectar para su conservación en el herbario. Especie con distribución bética en España, sobre todo en Andalucía, alcanzando Albacete e incluso la provincia de

Alicante (cf. SERRA, 2005: 599), de donde llega a hacer este salto importante hasta el noreste de Cuenca, cosa no sorprendente ante el gran número de elementos béticos o bético-magrebíes que alcanzan las serranías conquenses. En Flora iberica (cf. CASTROVIEJO & al., 2001: 126) se menciona su presencia en esta provincia entre paréntesis, probablemente basándose en la información que suministramos para ello en su día, no acompañada de los testimonios de herbario que ahora sí podemos aportar.

Kickxia elatine subsp. **crinita** (Mabil-
le) Greuter

CASTELLÓN: 30SYK2225, Villamalur, barranco del Tajo, 700 m, margen pedregoso de arroyo, 3-X-2004, *G. Mateo*, *C. Fabado* & *C. Torres* (VAL 151546).

Las muestras recolectadas presentan pedúnculos florales no muy largos (2-3 veces la longitud del cáliz) y cubiertos de largos pelos en toda su longitud, por lo que creemos debe incluirse en la subespecie citada, la cual no parece haber sido mencionada de ninguna localidad concreta de esta provincia, aunque sí se menciona genéricamente en el estudio de CARRASCO & MARTÍN-BLANCO (1995: 216). Probablemente se extiende por sus zonas no muy elevadas y haya pasado desapercibida al ser identificada como especie *sensu lato*.

Myrtus communis L.

***TERUEL:** 31TBF6825, Beceite, valle del río Algás hacia Mas de Pau (límite con Tarragona), 600 m, matorral perennifolio termófilo ribereño sobre calizas, 27-III-2005, *G. Mateo* (v.v.).

No aparece recogida en las revisiones sobre la flora de la provincia de Teruel (cf. MATEO, 1990; LÓPEZ UDIAS, 2000). Hasta ahora no se había detectado, ni parecía esperable, la presencia de una especie tan termófila en esta provincia, aunque sea ya en su misma frontera con Tarragona. Es caso similar al del palmito

(*Chamaerops humilis* L.), cuyo límite hacia el interior en esta zona se concreta a las sierras que bordean el valle del Ebro a no muchos kilómetros de los límites con Teruel.

Quercus x numantina Ceballos & C.

Vicioso (*Q. faginea* x *Q. pyrenaica*)

***CASTELLÓN:** 30SYK2023, Alcudia de Veo, umbría del pico Rápita, 900 m, bosque mixto de *Q. suber*, *Q. pyrenaica*, *Q. faginea*, *Q. ilex* subsp. *rotundifolia* y *Pinus pinaster*, 3-X-2004, *G. Mateo*, *C. Fabado* & *C. Torres* (VAL 151543).

Unos cuantos ejemplares, en ambiente de bosque incendiado en recuperación, con varias especies arbóreas, como las indicadas, a las que habría que añadir esporádicos castaños de dudoso origen. Se trata de un híbrido bastante extendido por las partes septentrionales del Sistema Ibérico (Bu, So, Lo), ya más esporádico en las partes centro-orientales (Te, Z, Cu), pero que no se conocía en Castellón ni en el conjunto de las tierras valencianas (cf. MATEO & CRESPO, 2003)

Satureja x exspectata G. López (*S. intricata* x *S. montana*)

***CUENCA:** 30TXK3046, Salvacañete, barranco de la Silluela hacia Toril, 1280 m, margen de arroyo calizo pedregoso y seco, 27-VII-2004, *G. Mateo*, *C. Fabado* & *C. Torres* (VAL 151529).

Taxon escurridizo, del que no parece haya otra cita más que la unida a la descripción original debida a G. LÓPEZ (1982), en las estribaciones de la Sierra de Javalambre (Teruel); que -como él- llevá-bamos mucho tiempo esperando encontrar en los diferentes macizos de la Cordillera Ibérica.

Silene vulgaris subsp. **glareosa** Jordan

CUENCA: 30TXK3046, Salvacañete, barranco de la Silluela hacia Toril, 1280 m, margen de arroyo calizo pedregoso y seco, 27-VII-2004, *G. Mateo*, *C. Fabado* & *C. Torres* (VAL 151531).

Planta bien caracterizada, por sus ta-

llos floríferos muy finos y hojas estrechas y alargadas, además de por su hábitat glerícola, no antropizado (a diferencia del tipo). La habíamos indicado ya de los pedregales calizos de la alta Serranía de Cuenca (cf. MATEO & HERNÁNDEZ, 1998) y parece que se extiende más, aunque el pertenecer a la misma especie que una vulgaridad tal como la colleja ha debido jugar en contra de su recolección por los botánicos.

Teucrium pugionifolium Pau

*CUENCA: 30TXK2642, Salvacañete, sobre el arroyo de Cirilluelo, 1200 m, escarpes de roca caliza, 27-VII-2004, G. Mateo, C. Fabado & C. Torres (VAL 151509).

Interesante taxon endémico del Sistema Ibérico oriental, cercano a *T. chamaedrys* L., con el que ha venido confundiéndose hasta hace poco, pese a su antigua propuesta por FONT QUER (1924). No parece haber sido detectado hasta ahora en esta provincia, aunque probablemente haya que adjudicarle las citas atribuidas al bético *T. webbianum* Boiss., con el que guarda gran relación también.

Thymus x viciosoi (Pau) R. Morales (*T. pulegioides* x *T. zygis*)

*GUADALAJARA: 30TXK0186, Checa, barranco de la Hoz Seca, 1420 m, 28-VII-2004, G. Mateo, C. Fabado & C. Torres (VAL 151518).

Híbrido que debe resultar relativamente frecuente por las zonas frescas y elevadas de la Cordillera Ibérica. Ya mencionado de Teruel (MATEO, 1990) y Soria (MATEO & CRESPO, 1993) pero que no hemos visto mencionado para esta provincia (cf. CARRASCO & al., 1997).

BIBLIOGRAFÍA

CARRASCO, M.A., M.J. MACÍA & M. VELAYOS (1997) *Listado de plantas vascu-*

lares de Guadalajara. Monogr. Fl. Montib., 2. Valencia.

CARRASCO, M.A. & C.J. MARTÍN-BLANCO (1995) Consideraciones sobre el género *Kickxia* Dumort. (*Scrophulariaceae*) en la Península Ibérica. *Anales Jard. Bot. Madrid* 53(2): 213-217.

CASTROVIEJO, S. & al. (eds.) *Flora iberica*. Vol. XIV. Real Jardín Botánico. CSIC. Madrid.

FONT QUER, P. (1924) Formes noves de plantes. *Mem. Mus. Ci. Nat. Barcelona, ser. Bot.* 1, 2: 14 pp.

GARCÍA CARDO, O. & I. SÁNCHEZ MELGAR (2005) Aportaciones a la flora de la provincia de Cuenca. *Flora Montib.* 29: 105-119.

LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1981) Conspectus *Saturejarum* ibericarum cum potioribus adnotaciones ad quasdam earum praesertim. *Anales Jard. Bot. Madrid* 38(2): 361-425.

LÓPEZ UDIAS, S. (2000) *Estudio corológico de la flora de la provincia de Teruel*. Tesis doctoral. Universidad de Valencia.

MATEO, G. (1990) *Catálogo florístico de la provincia de Teruel*. Instituto de Estudios Turolenses. Teruel.

MATEO, G. (2000) Contribuciones a la flora del Sistema Ibérico, XIII. *Flora Montib.* 14: 14-16.

MATEO, G. & M.B. CRESPO (1993) Consideraciones sobre algunos tomillos ibéricos y sus híbridos. *Rivasgodaya* 7: 127-135.

MATEO, G. & M.B. CRESPO (2003) *Manual para la determinación de la flora valenciana*. 3ª Ed. Valencia.

MATEO, G. & M.L. HERNÁNDEZ (1998) Adiciones a la flora de la provincia de Cuenca, VII. *Flora Montib.* 10: 49-53.

MATEO, G., C. TORRES & J. FABADO (2003) Contribuciones a la flora del Sistema Ibérico, XIV. *Flora Montib.* 25: 6-9.

SERRA, L. (2005) *Estudio crítico de la flora vascular de la provincia de Alicante. Aspectos nomenclaturales, biogeográficos y de conservación*. Tesis doctoral. Universidad de Alicante.

(Recibido el 9-VI-2005)