

NUEVOS DATOS SOBRE LA FLORA DE LA PROVINCIA DE CUENCA, I

Gonzalo MATEO SANZ, M^a LUZ HERNÁNDEZ VIADEL, Sonia TORRES &
Ana VILA LEÓN

Departamento de Biología Vegetal. Fac. de Ciencias Biológicas. Univ. de Valencia

RESUMEN: Se comentan 22 táxones correspondientes a plantas vasculares halladas en la provincia de Cuenca y que resultan novedosas o interesantes en el contexto de la flora provincial. Son destacar como novedades de mayor interés *Gentianella campestris* (L.) Börner, *Omalotheca sylvatica* (L.) Schultz Bip., *Cardamine pratensis* L. subsp. *pratensis*, *Thalictrum flavum* subsp. *costae* (Timb.-Lagr. ex Debeaux) Rouy & Fouc., *Drosera rotundifolia* L. y *Anthemis nobilis* L.

Anagallis tenella (L.) Murray

CUENCA: San Martín de Boniches, pr. fuente del Cubillo, 30TXK2318, 1200 m, 13-VII-1993, *G. Mateo-10464* & *M.D. Muñoz*, VAB 95/3242.

Especie de área de distribución típicamente atlántica, aunque penetrando en áreas mediterráneas suficientemente húmedas (HULTÉN & FRIES, 1986: 742). Hace años la habíamos mencionado de la Sierra de Mira (MATEO 1983: 67), pero no conocemos ninguna otra cita provincial.

Anthemis nobilis L.

*CUENCA: Pajarón, pr. Cerrito del Prado, 30TXK0527, 1080 m, arenales silíceos húmedos, 10-IX-1995, *G. Mateo-11049*, VAB 95/3949.

Es planta frecuente en las áreas silíceas algo húmedas del noroeste de la Cordillera Ibérica, cuyo límite meridional conocido en la misma estaba en la Sierra de Albarracín.

Anthemis triumfetti (L.) DC.

*CUENCA: Zafrilla, pr. El Estrecho, 30TXK1948, 1360 m, terrenos calizos umbrosos, 8-X-1995, *G. Mateo-11162* & *M.L. Hernández Viadel*, VAB 95/5216.

No conocemos citas anteriores de esta especie en la provincia, pese a ser bien conocida en otras de su entorno (BENEDÍ, 1987: 283).

Arabis nova Vill. subsp. *nova*

* CUENCA: Beteta, valle del Tajo pr. puente Martinete, 30TWK8895, 1140 m, calizas, *G. Mateo, N.E. Mercadal & J.M. Pisco*, VAB95/2622.

Pequeña hierba anual propia de ambientes sombreados de montaña. Presenta una curiosa distribución mediterráneo-septentrional relativamente disyunta (BOLÒS & VIGO, 1990: 102) siendo rara en el Sistema Ibérico. No aparece indicada para la provincia en la revisión de TALAVERA (1993: 147) ni en el mapa de TALAVERA & VELAYOS (1994: 159).

Aster linosyris (L.) Bernh.

CUENCA: La Cierva, pr. arroyo de la Embuena, 30TWK9935, 1220 m, prados húmedos, 20-IX-1995, *G. Mateo-11092*, *S. Torres & A. Vila*, VAB 95/4117.

Especie de distribución eurosiberiana con tendencia algo meridional, pero ya rara en España (HULTÉN & FRIES, 1986: 884). Solamente encontramos para la provincia la cita previa de la Sierra de Talayuelas (MATEO, 1983: 80).

Astrantia major L.

CUENCA: valle del arroyo Amagrero, 30TXK0364, 1300 m, avellanares ribereños, 1-X-1995, *G. Mateo-11119*, VAB 95/4281.

Vistosa planta propia de los bosques caducifolios centroeuropeos, y que resulta rarísima en todo el Sistema Ibérico, especialmente en sus partes orientales. En la Serranía de Cuenca ya aparecía citada por G. LÓPEZ (1976a: 195, 1976b: 66).

Athyrium filix-femina (L.) Roth

CUENCA: Valdemeca, Sierra de Valdemeca hacia Collado Bajo, 30TXK 0647, 1650 m, regueros húmedos silíceos, 30-IX-1995, *G. Mateo-11126*, VAB 95/4238.

Como en el caso anterior, se trata de una especie muy exigente en humedad climática y edáfica, asociada además a sustratos silíceos, que tiene en el norte de Cuenca una de sus localidades más extremas. G. LÓPEZ (1976a: 196, 1977: 639) ya la había indicado en la zona.

Blechnum spicant (L.) Roth

CUENCA: Valdemeca, Sierra de Valdemeca hacia el Collado Bajo, 30TXK0647, 1650 m, regueros húmedos silíceos, 30-IX-1995, *G. Mateo-11130*, VAB 95/4242.

Otra de las especies propias de ambientes nemorales húmedos que ha sobrevivido relictas en la interesante Sierra de Valdemeca, única localidad provincial

en que se conoce (G. LÓPEZ, 1976a: 203)

Cardamine pratensis L. subsp. **pratensis**

*CUENCA: Zafrilla, Sierra de Zafrilla pr. Prado Redondo, 30TXK1355, 1540 m, márgenes de arroyos frescos calcáreos, 8-X-1995, *G. Mateo-11161 & M.L. Hernández Viadel*, VAB 95/5215.

Es posible que correspondan a este taxon, de hojas y flores relativamente grandes, las citas habidas en la provincia (G. LÓPEZ, 1976a: 219) de *C. raphanifolia* Pourret subsp. *raphanifolia*, la cual aparece restringida a la franja pireneocantábrica por RICO (1993: 124) y MARTÍN BALLESTEROS & RICO (1994: 121), indicando éstos últimos en Cuenca con muchas dudas el taxon aquí considerado.

Carex pallescens L.

CUENCA: Huélamo, Sierra de Valdemeca pr. Collado Aparicio, 30TXK 0354, cervunales sobre sustrato silíceo húmedo, 30-IX-1995, *G. Mateo-11106*, VAB 95/4218.

Otra de las especies que en Cuenca solamente se han citado en el entorno de la Sierra de Valdemeca (G. LÓPEZ 1976 a: 226, 1977: 637), donde aparece bastante escasa, formando parte de los prados silicícolas húmedos de *Nardion*.

Cerastium ramosissimum Boiss.

CUENCA: Valdemeca, Sierra de Valdemeca pr. Collado Bajo, 30TXK04, 1720 m, arenales silíceos, 30-IV-1994, *G. Mateo-9826, J.L. Benito, A. Martínez & al.*, VAB 95/1888.

También es planta muy rara en Cuenca, de donde solamente se ha indicado de la Sierra de Valdemeca (G. LÓPEZ, 1976a: 238 -ut *C. gracile* Dufour-; 1977: 666), donde caracteriza los pastizales secos anuales silicícolas de óptimo iberoatlántico.

Drosera rotundifolia L.

*CUENCA: Valdemeca, Sierra de Valdemeca hacia el Collado Bajo, 30TXK0647, 1.650 m, turberas de *Sphagnum*, 30-IX-1995, G. Mateo-11132, VAB 95/4244.

Planta muy exigente desde el punto de vista ecológico, condicionada por un sustrato silíceo con humedad edáfica y climática abundante que sea colonizado por densos céspedes de briófitos dominados por los representantes del género *Sphagnum*. Tales condiciones son extremadamente raras en el conjunto del Sistema Ibérico oriental y parecen encontrarse en franca regresión. Son bien conocidas las manchas de las sierras de Molina y Albarracín, pero también llegan a presentarse en la provincia de Cuenca, donde pudimos localizar una interesante mancha de turbera ácida, no demasiado extensa y afectada por la fuerte sequía, con *Sphagnum* sp. pl., acompañados por la drósera junto con *Carex echinata* Murray, *C. lepidocarpa* Tausch, *Succisa pratensis* Moench, *Potentilla erecta* (L.) Rauschel, *Blechnum spicant* (L.) Roth, *Vaccinium myrtillus* L., etc.

Esta población de la Sierra de Valdemeca debe ser muy rara y relictas en la misma, ya que no aparece indicada por G. LÓPEZ (1976a), pese a lo minucioso de sus exploraciones, que dieron a conocer casi todas las interesantes originalidades de la misma.

Galeopsis carpetana Willk.

CUENCA: Valdemeca, Sierra de Valdemeca pr. fuente de la Ardilla, 30TXK0747, 1530 m, pedregales de rodeno, 30-IX-1995, G. Mateo-11110, VAB 95/4222.

Aportamos aquí una segunda cita provincial (MATEO, FABREGAT & LÓPEZ UDIAS, en prensa) de este endemismo de las altas cordilleras del interior de la Península, presente en un ambiente similar al que suele colonizar en otras áreas.

Gentianella campestris (L.) Börner

*CUENCA: Zafrilla, Sierra de Zafrilla pr. Prado Redondo, 30TXK1355, 1540 m, terreno higroturboso calizo, 8-X-1995, G. Mateo-11159 & M.L. Hernández Viadel, VAB 95/5213.

Planta propia de la alta montaña centro-europea de la que no tenemos referencia previa para la provincia de Cuenca ni sus alrededores. Posiblemente sea incluso la primera recolección en la Cordillera Ibérica. Se presentaba en un área llana muy húmeda, pese a lo fuertemente afectado por la sequía del entorno, de contacto entre sustratos calizos y silíceos, donde se almacena y fluye lentamente el agua de un manantial; acompañada por *Parnassia palustris* L., *Pinguicula vulgaris* L., *Succisa pratensis* Moench, etc.

Hypericum undulatum Willd.

CUENCA: Valdemeca, Sierra de Valdemeca pr. fuente de la Ardilla, 30TXK0747, 1530 m, regueros húmedos silíceos, 30-IX-1995, G. Mateo-11107, VAB 95/4219.

Planta de óptimo atlántico en la Península, que resulta relativamente frecuente en las sierras noroccidentales de la Cordillera Ibérica, pero se enrarece rápidamente hacia el Mediterráneo, teniendo su límite por el este en las sierras de Albarracín y Valdemeca, siendo ésta su única localidad conocida en Cuenca (G. LÓPEZ 1976a: 323, 1977: 646).

Myriophyllum alterniflorum DC.

*CUENCA: La Cierva, pr. arroyo de la Embuena, 30TWK9935, 1220 m, estanque artificial, 20-IX-1995, G. Mateo-11089, S. Torres & A. Vila, VAB 95/4114.

Hierba acuática de distribución holoártica, pero en Europa principalmente atlántica, resultando muy rara en el Sistema Ibérico y, en general, en la España mediterránea (HULTÉN & FRIES, 1986: 688; BOLÒS & VIGO, 1984: 680).

Odontites tenuifolius (Pers.) G. Don
fil.

*CUENCA: Pajarón, pr. Cerrito del Prado, 30TXK0527, 1080 m, jarales sobre arenas silíceas, 10-IX-1995, *G. Mateo-11052*, VAB 95/3952.

Es planta relativamente extendida por los brezales, jarales y pastizales silicícolas de la serie del melojar por la zona centro-occidental de la Cordillera, cuyo límite conocido hasta ahora estaba en la Sierra de Albarracín.

Omalotheca sylvatica (L.) Schultz
Bip.

*CUENCA: Valdemeca, Sierra de Valdemeca pr. fuente de la Ardilla, 30TXK0747, 1540 m, pastizales húmedos sobre rodenos, 30-IX-1995, *G. Mateo-11111*, VAB 95/4223.

Se trata de otro de los hallazgos notables para esta provincia, ya que es planta propia de zonas de la alta montaña centroeuropea que solamente se conocía en el Sistema Ibérico en los macizos noroccidentales del Moncayo a la Demanda.

Quercus x trabutii Hy (*Q. petraea* x
pyrenaica)

CUENCA: Valdemeca, pr. fuente de la Ardilla, 30TXK0747, 1530 m, bosque mixto de robledal-pinar sobre rodenos, 30-IX-1995, *G. Mateo-11109*, VAB 95/4221.

Este híbrido, de distribución principalmente iberoatlántica en España, llega a alcanzar estas sierras levantinas hasta donde se presenta la última población de *Q. petraea* (Mattuschka) Liebl., conviviendo precisamente con *Q. pyrenaica* Willd. en ambiente de robledal mixto repoblado con pinos albares.

Solamente había sido indicado en la provincia, de zonas cercanas de esta sierra, por G. LÓPEZ (1976a: 431, 1976b: 64)).

Sedum caespitosum (Cav.) DC.

*CUENCA: Cañete, pr. pico Tabarriña, 30SXX1428, 1150 m, arenales silíceos, 29-IV-1995, *G. Mateo-9829*, *J.L. Benito, S. López Udias & al.*, VAB 95/1891. Talayuelas, partida de Las Lagunas, 30SXX50, 1000 m, arenales silíceos, 3-V-1995, *G. Mateo-9808*, VAB 95/1870.

Pequeña hierba anual, que apenas supera un par de centímetros en la mayor parte de sus ejemplares, con distribución típicamente circunmediterránea, pero que en España tenía un importante hueco en su área conocida entre la costa levantina y el área iberoatlántica (BOLÒS & VIGO, 1984: 302), que con estos nuevos datos va rellenándose.

Thalictrum flavum subsp. **costae**
(Timb.-Lagr. ex Debeaux) Rouy & Fouc.

*CUENCA: Zafrilla, pr. arroyo de los Calares, 30TXK1558, 1540 m, prados húmedos calcícolas, 9-VII-1995, *G. Mateo-10432*, *C. Fabregat & S. López Udias*, VAB 95/3207.

Taxon de curioso área de distribución disyunta entre el Pirineo catalán y las partes altas de la Cordillera Ibérica (desde Urbión a Peñagolosa), que no se había mencionado para la provincia de Cuenca (MONTSERRAT, 1986: 397).

Viburnum opulus L.

CUENCA: Tragacete, valle del arroyo Amagrero, 30TXK0364, 1300 m, avellanares ribereños, 1-X-1995, *G. Mateo-11125*, VAB 95/4237.

Arbusto caducifolio de distribución eurosiberiana, que alcanza su límite meridional en España en la alta cuenca del Júcar y Tajo (HULTÉN & FRIES, 1986: 867). En la provincia de Cuenca ya lo habían mencionado CABALLERO (1942: 241) y G. LÓPEZ (1976a: 519, 1976b: 66).

BIBLIOGRAFÍA

BENEDÍ, C. (1987) *Revisió biosistemática del gènere Anthemis a la península Ibèrica y les Illes Balears*. Tesis Doctoral. Universitat de Barcelona.

BOLÒS, O. de & J. VIGO (1984-90) *Flora dels Països Catalans*. Vol. 1 y 2. Ed. Barcino. Barcelona.

CABALLERO, A. (1942) Apuntes para una flórua de la Serranía de Cuenca, 1. *Anales Jard. Bot. Madrid* 2: 236-266.

HULTÉN, E. & M. FRIES (1986) *Atlas of North european vascular plants*. Koeltz Sc. Books. Königstein.

LÓPEZ, G. (1976a) *Contribución al estudio florístico y fitosociológico de la Serranía de Cuenca*. Tesis Doctoral. Facultad de Farmacia. Universidad Complutense. Madrid.

LÓPEZ, G. (1976b) Contribución al conocimiento fitosociológico de la Serranía de Cuenca, I. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 33: 5-87.

LÓPEZ, G. (1977) Contribución al conocimiento fitosociológico de la Serranía de Cuenca, II. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 34(2): 597-702.

MARTÍN BALLESTEROS, M.A. & E. RICO (1994) Mapa 607. *Cardamine raphanifolia* Pourret subsp. *raphanifolia*. In J. Fernández Casas & al. (Eds.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 22. *Fontqueria* 40: 120-123.

MATEO, G. (1983) *Estudio sobre la flora y vegetación de las sierras de Mira y Talayuelas*. Monografías ICONA, nº 31. Madrid.

MATEO, G., C. FABREGAT & S. LÓPEZ UDIAS (en prensa) Contribuciones a la flora del Sistema Ibérico, VIII. *Acta Bot. Malac.*

MONTSERRAT RECODER, P. (1986) *Thalictrum* L. In S. Castroviejo & al. (Eds.) *Flora Iberica* 1: 387-401. C.S.I.C. Madrid.

RICO, E. (1993) *Cardamine* L. In S. Castroviejo & al. (Eds.) *Flora Iberica* 4: 119-133. C.S.I.C. Madrid.

TALAVERA, S. (1993) *Arabis* L. In S. Castroviejo & al. (Eds.) *Flora Iberica* 4: 135-163. C.S.I.C. Madrid.

TALAVERA, S. & M. VELAYOS (1994) Cartografía corológica ibérica. Aportaciones 62-69. *Bot. Complutensis* 19: 159-168.