

APORTACIONES A LA FLORA DE LA PROVINCIA DE CUENCA, III

Olga MAYORAL GARCÍA-BERLANGA* & Miguel Ángel GÓMEZ-SERRANO**

*Departamento de Ecosistemas Agroforestales. Escuela Politécnica Superior de Gandía (Universidad Politécnica de Valencia). Carretera Nazaret-Oliva, s/n, 46730 Grao de Gandía Valencia. E-mail: olmagar@upvnet.upv.es

**Jardín Botánico. Universidad de Valencia. C/ Quart, 82. E-46008. Valencia. E-mail: miguel.gomez@uv.es

RESUMEN: Se comunica el hallazgo de 19 táxones autóctonos que resultan raros o poco conocidos en la provincia de Cuenca. Las especies de plantas vasculares son: *Atropa belladonna*, *Blechnum spicant*, *Convallaria majalis*, *Cotoneaster tomentosus*, *Drosera rotundifolia*, *Erodium glandulosum*, *Eryngium bougartii*, *Filipendula ulmaria*, *Galium odoratum*, *Geranium collinum*, *Lathyrus vernus*, *Malus sylvestris*, *Narcissus eugeniae*, *Ophioglossum vulgatum*, *Prunus prostrata*, *Spiranthes aestivalis*, *Vaccinium myrtilus* y *Vicia orobus*. **Palabras clave:** Plantas vasculares, distribución, Cuenca, España.

SUMMARY: 19 taxa of plants collected in the province of Cuenca (CE Spain) are commented. The vascular plant species are: *Atropa belladonna*, *Blechnum spicant*, *Convallaria majalis*, *Cotoneaster tomentosus*, *Drosera rotundifolia*, *Erodium glandulosum*, *Eryngium bougartii*, *Filipendula ulmaria*, *Galium odoratum*, *Geranium collinum*, *Lathyrus vernus*, *Malus sylvestris*, *Narcissus eugeniae*, *Ophioglossum vulgatum*, *Prunus prostrata*, *Spiranthes aestivalis*, *Vaccinium myrtilus* and *Vicia orobus*. **Key words:** Vascular plants, distribution, Cuenca, Spain.

INTRODUCCIÓN

Este artículo se suma a la serie que se viene publicando en los últimos años (MATEO, HERNÁNDEZ & al., 1995; MATEO, FABREGAT & S. LÓPEZ, 1996; MATEO & ARÁN, 1996a, 1996b, 1998, 2000, 2001, 2002; MATEO & HERNÁNDEZ, 1998a, 1998b, 1999; MATEO, FABREGAT & al., 1999; MATEO, PISCO & al., 1999; ARÁN & MATEO, 1999, 2001, 2003; MATEO, ARÁN & al., 2001; MATEO, MAYORAL & GÓMEZ, 2001; MATEO & MORENO, 2003, 2004; MATEO, MAYORAL & GÓMEZ-SERRANO, 2004; GARCÍA

CARDO & SÁNCHEZ, 2005; MATEO & CORONADO, 2006) y en la que se comentan, por su novedad o rareza, o por otros motivos, algunas plantas recogidas en la provincia de Cuenca. En el presente trabajo se incluyen citas de briófitos del género *Sphagnum*.

LISTADO DE PLANTAS

Atropa belladonna L.

CUENCA: 30TWK9481, Cuenca, Collado Manchego, 1570 m, bosque mixto de *Pinus sylvestris* con especies eurosiberianas en ladera umbría, 24-VI-2003, Gómez-Serrano &

Mayoral (VAL 147052). 30TXK0457, Valdemeca, Las Veguillas, 1250 m, pista forestal, 19-VII-2006, *Mayoral* (VAL 181935). 30TXK1251, Laguna del Marquesado, pr. Peña del Cuchillo, 1480 m, ladera pedregosa bajo carretera, 18-VII-2006, *Mayoral* (v.v.).

Especie eurosiberiana meridional que habita herbazales de claros de bosque o pedregales, en ocasiones algo nitrificados y con ciertas apetencias viarias. Se conocen diversas poblaciones en la provincia de Cuenca, siendo las nuevas aportadas poseedoras de escasos ejemplares.

***Blechnum spicant* (L.) Roth.**

CUENCA: 30TXK0248-0348, Valdemoro-Sierra, Loma de la Sarguilla, 1400-1550 m, brezales silíceos de ribera, 5-VIII-2006, *Gómez-Serrano & P. Rioja* (VAL 181959). 30TXK0248, Id., río Guadazaón, pr. El Majadal del Arenal, 1400 m, brezales silíceos de ribera, 5-VIII-2006, *Gómez-Serrano & P. Rioja* (v.v.). 30TXK0549, Valdemeca, arroyo de los Huertos, 1450 m, arroyo sobre pizarras, 6-VII-2006, *Mayoral* (VAL 181944). 30TXK0747, Id., arroyo hacia la fuente de la Ardilla, 1450-1500 m, arroyo sobre rodenos y pizarras, 25-VI-2001, *Gómez-Serrano & Mayoral* (v.v.). 30TXK0745, Huerta del Marquesado, pr. barranco de Masegosa, 1500 m, arroyo sobre rodenos, 29-VII-2001, *Gómez-Serrano & Mayoral* (v.v.). 30TXK0646, Valdemeca, pr. Peña de la Canaleja, 1650 m, arroyo sobre rodenos, 25-VI-2001, *Gómez-Serrano & Mayoral* (v.v.). 30TXK0548, Id., arroyo de la Vertiente de los Barrancos, 1500-1600 m, arroyo sobre rodenos, 25-VI-2001, *Gómez-Serrano & Mayoral* (v.v.). 30TXK0247-0248, Valdemoro-Sierra, valle del Guadazaón pr. Hoz Oscura, 1400 m, brezales silíceos de ribera, 29-VII-2001, *Gómez-Serrano & Mayoral* (v.v.). 30TXK0349, Id., Hoz de los Álamos y arroyo pr. río Guadazaón, 1600-1650 m, turbera silícea, 29-VII-2001, *Gómez-Serrano & Mayoral* (v.v.).

Especie muy rara en la provincia de Cuenca, conociéndose sólo pequeños núcleos en la umbría de Valdemeca (MATEO, FABREGAT & al., 1995) y una pequeña población en Masegosa (MAYORAL & GÓMEZ-SERRANO, 2004a). Aportamos las diferentes cuadrículas que se han ido localizando en la umbría de la

Sierra de Valdemeca, así como alguna de la solana. La localidad de la Loma de la Sarguilla se encuentra en un barranco de la solana de la Sierra de Valdemeca, y constituye la mayor población conocida en la provincia, con cientos de ejemplares.

***Convallaria majalis* L.**

CUENCA: 30TWK9975-9875, Cuenca, valle del Tajo pr. Peña Horadada, 1480 m, roquedos calcáreos, 4-VIII-2003, *Mayoral & Gómez-Serrano* (VAL 147082). 30TXK0248, Valdemoro-Sierra, Hoz Malilla, 1420 m, brezales silíceos de ribera umbría, 5-VIII-2006, *Gómez-Serrano & P. Rioja* (v.v.). 30TXK0463, Huélamo, Rincón de la Bodega, 1320 m, roquedos calizos de umbría 23-VII-2006, *Gómez-Serrano, P. Rioja & R. Rioja* (VAL 181960).

Las poblaciones de la Peña Horadada se distribuyen en tres pequeños núcleos con varias decenas de ejemplares cada uno, en fisuras de roquedos calizos umbríos, mientras que en la Hoz Malilla se encuentra asociadas a barrancos con brezales de *Erica arborea*, donde sólo se han podido localizar unos pocos pies. La especie ya se conocía en otras localidades de la Sierra de Valdemeca (G. LÓPEZ, 1975; GÓMEZ-SERRANO & MAYORAL, 2003), Zafrilla (MATEO, ARÁN & al., 2001) y Beteta (FERRERO & al., 1998: 146).

***Cotoneaster tomentosus* (Ait.) Lindl.**

CUENCA: 30TXK0355, Valdemeca, pr. El Molatón, 1620 m, roquedos calcáreos, 15-VIII-2006, *Mayoral, Cortés & Heras* (VAL 181951). 30TXK0959, Zafrilla, arroyo de la Nava, 1570 m, bloques calizos umbríos en bosque de ribera, 13-V-2006, *Gómez-Serrano, P. Rioja & Sarzo* (v.v.). 30TXK0363, Huélamo, valle del río Amagrero pr. La Bodega, 1340 m, bosques caducifolios de umbría, 29-IV-2006, *Gómez-Serrano & P. Rioja* (v.v.).

Arbusto propio de las regiones septentrionales y orientales de la península Ibérica de la que se conocen pocas poblaciones en la provincia de Cuenca. En la Serranía de Cuenca habita laderas y um-

brías bajo cortados calcáreos acompañados de especies eurosiberianas. Añadimos más citas a las ya conocidas de la umbría del monte San Felipe (MATEO & HERNÁNDEZ, 1999), diversos puntos del municipio de Cuenca en su propia serranía (arroyo del Chispo, Hoz de San Miguel y finca del Cambrón), Beamud y Laguna del Marquesado (GARCÍA CARDO & SÁNCHEZ, 2005).

Drosera rotundifolia L.

CUENCA: 30TXK0248-0348, Valdemoro-Sierra, Loma de la Sarguilla, 1500 m, brezales silíceos junto al arroyo, 5-VIII-2006, *Gómez-Serrano & P. Rioja* (VAL 181961). 30TXK0349, Id., Hoz de los Álamos, 1600-1650 m, turbera silícea, 25-VI-2001, *Gómez-Serrano & Mayoral* (v.v.).

Las únicas citas de la especie en la provincia de Cuenca se corresponden con dos poblaciones en la umbría de la Sierra de Valdemeca (MATEO, HERNÁNDEZ & al., 1995 y MATEO, ARÁN & al., 2001) y una pequeña población en Masegosa (MAYORAL & GÓMEZ-SERRANO, 2004a). La población de la Loma de la Sarguilla se encuentra en un barranco de la solana de la Sierra de Valdemeca y se extiende varios cientos de metros a lo largo del barranco.

Erodium glandulosum (Cav.) Willd.

CUENCA: 30TXK2547, Salvacañete, valle del Cabriel pr. El Masegosillo, 1210 m, roquedos calcáreos, 09-VIII-2006, *Mayoral, Domingo & Mateu* (v.v.).

Se distribuye por las sierras del norte peninsular, descendiendo moderadamente por la Cordillera Ibérica, donde coloniza medios rocosos o pedregosos abruptos calizos de zonas elevadas por encima de los 1.300 m. La población encontrada posee escasos ejemplares cohabitando con *Prunus prostrata* y *Erinacea anthyllis*.

Eryngium bougartii Gouan

CUENCA: 30TWK9974, Cuenca, valle del Tajo pr. El Manzano, 1550 m, praderas solea-

das sobre cortados calizos, 6-VIII-2006, *Gómez-Serrano & P. Rioja* (VAL 181962).

Una población más para este cardo que habita prados y zonas pedregosas en áreas de montaña elevadas. Existen pocos registros para la provincia, conociéndose citas en Valeria (MATEO & MORENO, 1997), monte San Felipe (G. LÓPEZ, 1975), Huélamo (GARCÍA CARDO & SÁNCHEZ, 2005) y Zafrilla (GARCÍA CARDO, 2006).

Filipendula ulmaria (L.) Maxim.

CUENCA: 30TXK1351, Laguna del Marquesado, Fuente de la Dehesa, 1440 m, juncales y prados higroturbosos, 18-VII-2002, *Gómez-Serrano* (v.v.). 30TWK9482, Cuenca, río Tajo, 1400 m, margen de río, 4-VI-2003, *Gómez-Serrano & Mayoral* (VAL 147067). 30TXK0352, Valdemeca, Hoya de la Soldá, 1500 m, margen de arroyo entre brezales, 1-V-2005, *Gómez-Serrano* (v.v.). 30TXK0352, Santa María de Val, río Cuervo pr. El Hontanar, 1210 m, bosque de ribera, 22-VII-2006, *Gómez-Serrano, P. Rioja & R. Rioja* (VAL 181963).

En Castilla-La Mancha aparece en contados enclaves de la Sierra de Ayllón y Sistema Ibérico. En Cuenca es escasa, apareciendo en las zonas más elevadas en las proximidades de ríos o megaforbios.

Galium odoratum (L.) Scop.

CUENCA: 30TXK1251, Laguna del Marquesado, El Hontarrón, 1500 m, ladera de umbría bajo *Pinus sylvestris*, 18-VII-2006, *Mayoral* (VAL 175763).

Especie eurosiberiana que aparece de manera discontinua por la mitad norte peninsular siguiendo la distribución del haya (VILLAR, SESÉ & al., 2001). Únicamente se conocía una población para Castilla-La Mancha, en Masegosa (MAYORAL & GÓMEZ-SERRANO, 2004a), por lo que aportamos la segunda cita regional y provincial de la especie. Esta población es muy escasa y convive con *Lathyrus vernus* y *Laserpitium nestleri*.

Geranium collinum Steph. ex Willd.

CUENCA: 30TXK2547-2546-2646-2645-2745-2744, Salvacañete, río Cabriel, 1210 m, bosque de ribera, 9-VIII-2006, *O. Mayoral, J. Domingo, B. Mateu* (VAL 181955). 30TXK2743, Id., id., 1180 m, bosque de ribera, 13-VIII-2006, *Gómez-Serrano, P. Rioja, Sarzo & Bartolomé* (VAL 181964).

Endemismo de la Cordillera Ibérica del que se conocen diversas localidades en la provincia de Cuenca (S. LÓPEZ, FABREGAT & MATEO, 1994: 180, ut. *Geranium benedictoi*), concretamente en Uña, Zafrilla, la Laguna del Marquesado y varios puntos del río Júcar (G. LÓPEZ, 1978: 635).

Habita prados y herbazales húmedos, orlas de bosques ribereños y juncales de los márgenes de ríos y arroyos comportándose como especie característica de la asociación *Filipendulo ulmariae-Geranium acutilobi* (Rivas Gogay & Borja 1961) G. López 1978.

Aportamos citas correspondientes al río Cabriel, donde ha sido localizado en diversos puntos. Destacan las poblaciones próximas a la incorporación del Arroyo del Agua a unos 5 kilómetros de la provincia de Valencia, donde no ha sido citado hasta el momento.

Lathyrus vernus (L.) Bernh.

CUENCA: 30TXK077593, Zafrilla, Majadal de la Cabra, 1600 m, vaguada húmeda junto a turbera calcárea, 14-IX-2000, *Gómez-Serrano, Mayoral & Mateo* (VAL 117594). 30TXK1251, Laguna del Marquesado, El Hontarrón, 1500 m, ladera de umbría bajo *Pinus sylvestris*, 18-VII-2006, *Mayoral* (VAL 175762).

Especie propia de las orlas de bosques eurosiberianos o praderas muy húmedas y umbrías, presente en el NE peninsular. Sólo se habían citado dos poblaciones en la Sierra de Valdemeca (MATEO, PISCO & MERCADAL, 1996: 162), por lo que aportamos la tercera y cuarta cita para la provincia de Cuenca.

La población del Majadal de la Cabra (Zafrilla) se asienta sobre suelos higroturbosos bajo *Pinus sylvestris*, acompañadas

de especies muy raras como *Daphne mezereum*, *Convallaria majalis* y *Gentiana cruciata*. La población de Huerta del Marquesado ocupa una pequeña extensión de gran densidad de individuos que conviven con *Galium odoratum* y *Laserpitium nestleri*.

Malus sylvestris (L.) Mill.

CUENCA: 30TXK1250, Laguna del Marquesado, Los Rochones, 1500 m, ladera de umbría bajo *Pinus sylvestris*, 18-VII-2006, *Mayoral* (VAL 181953). 30TWK8787, Masegosa, río Chico, 1460 m, ladera umbría sobre rodenos, 28-V-2003, *Mayoral & Gómez-Serrano* (VAL 147143). 30TXK0550, Valdemeca, pr. arroyo de las Corralizas, 1480 m, barranco sobre rodenos, 28-VII-2001, *Mayoral & Gómez-Serrano* (v.v.).

Este pequeño árbol presente en casi toda Europa, aparece en el norte peninsular, Sistema Ibérico y Central, Sierra Nevada y Sierra de Cazorla. En la Cordillera Ibérica meridional es escaso, y no conocemos ninguna cita segura de la provincia de Cuenca. Se presenta en ambientes frescos, sobre todo orlas caducifolias en medios ribereños. Las poblaciones aportadas cuentan con escasos ejemplares.

Narcissus eugeniae Fernández Casas

CUENCA: 30TXK3336, Algarra y Salvacañete, 1400 m, prado higroturboso, 20-V-2006, *Mayoral, Torres, Fabado & Mateo* (v.v.). 30TWK9870-9970, Tragacete, río Júcar pr. Ontanar, 1460 m, praderas de diente y arbustadas junto al río, 30-IV-2006, *Gómez-Serrano* (VAL 181965). 30TWK9870, Zafrilla, arroyo de la Nava pr. Majadal del Hocino, 1580 m, praderas junto a arroyo, 13-V-2006, *Gómez-Serrano, P. Rioja & Sarzo* (VAL 181966).

Nuevas poblaciones para este narciso endémico del Sistema Ibérico, detectadas tras la reciente revisión de la especie en Castilla-La Mancha (MAYORAL & GÓMEZ-SERRANO, 2004b).

Ophioglossum vulgatum L.

CUENCA: 30TXK1059, Zafrilla, Vertiente del Rincón de Palacios, 1610 m, pradera de

diente en margen de arroyo, 13-V-2006, *Gómez-Serrano, P. Rioja & Sarzo* (v.v.).

Se trata de la sexta población conocida en la provincia de Cuenca, tras las aportadas para Poyatos, Huélamo, Laguna del Marquesado y Zafrilla (MATEO, MAYORAL & GÓMEZ-SERRANO, 2001).

Prunus prostrata Labill

CUENCA: 30TXK2547, Salvacañete, río Cabriel pr. El Masegosillo, 1210 m, roquedos calcáreos, 09-VIII-2006, *Mayoral, Domingo, Mateu* (v.v.). 30TXK0466, Cuenca, pico Mogorrita, 1850 m, roquedo umbrío con sabinar rastrero, 11-V-2006, *Gómez-Serrano* (v.v.).

Mata rastrera de ramas intrincadas y tortuosas de amplia distribución que en la península Ibérica aparece en las montañas orientales y meridionales. En la provincia de Cuenca se conocen pocas poblaciones, situadas en crestones calcáreos como son la del Collado del Asno (MATEO, MAYORAL & GÓMEZ-SERRANO, 2001), las cimas de la Atalaya y Talayón de Algarra y Garcimolina (GÓMEZ SERRANO, MAYORAL & CHECA, 2003) o las recientemente aportadas por GARCÍA CARDO & SÁNCHEZ (2005).

La población de Salvacañete contiene pocos ejemplares y comparte hábitat con *Erodium glandulosum* y *Erinacea anthyllis*.

Sphagnum L.

CUENCA: 30TXK0348, Valdemoro-Sierra, Loma de la Sarguilla, 1550 m, brezales silíceos junto al arroyo, 5-VIII-2006, *Gómez-Serrano* (v.v.). 30TXK0153, Cuenca (Los Llicos), Sierra de Valdemeca pr. El Entredicho, 1550 m, brezales silíceos junto a arroyo, 13-VI-2000, *Gómez-Serrano & Mayoral* (MA-Musci 26353, det. J. Muñoz). 30TXK0646, Huerta del Marquesado, Sierra de Valdemeca pr. fuente del Avellanar, 1650 m, turbera silícea, 3-VII-2000, *Gómez-Serrano & Mayoral*. (v.v.).

Los musgos de este género son los principales constituyentes de las turberas o tremedales, lugares con escasez de nutrientes y un pH ácido por los que permanentemente discurre agua. Se conocen 12

especies del género en Castilla-La Mancha, más dos especies cuya presencia es considerada probable (MUÑOZ, 2001).

Este género de briófito había sido citado como acompañante de otras especies en la umbría de la Sierra de Valdemeca, concretamente en la fuente de los Alimentos, cerca del Collado Bajo (MATEO, HERNÁNDEZ & al., 1995; MAYORAL & GÓMEZ-SERRANO, 2004a), y HERRANZ (2000) cita la presencia de esfagnos en las turberas de la Cañada del Chispo (Cuenca).

Las recolecciones que hemos llevado a cabo en esta localidad arrojan que se trata de la especie *Sphagnum subnitens* Russ. & Warnst. (MA-Musci 26352 y MA-Musci 26348).

Dos de las citas de *Sphagnum* aportadas en el presente artículo las habíamos ofrecido como acompañantes de otras especies: la población de la fuente del Avellanar (MATEO, ARÁN & al., 2001) y la de la solana en la turbera de el Entredicho (MATEO, ARÁN & al., 2001). Esta última cita, corresponde a *Sphagnum denticulatum* Brid.

Spiranthes aestivalis L. C. Richard

CUENCA: 30TXK0845, Huerta del Marquesado, barranco de Masegoso por la Sierra de Valdemeca, 1440 m, juncales y herbazales, 23-VII-2006, *Mayoral* (VAL 181949).

Especie hidrófila de distribución mediterráneo-atlántica. En la provincia de Cuenca había sido detectada en el balneario de Solán de Cabras por Caballero y Rivas Goday (LÓPEZ, 1976). Posteriormente fue localizada por SOTO & CORONADO (1999), cita a la que se han ido añadiendo otras (GÓMEZ-SERRANO & MAYORAL, 2003; CORONADO & SOTO, 2004). La población del barranco de Masegoso está compuesta por numerosos ejemplares en los márgenes encharcados de un arroyo entre campos de cereal.

Vaccinium myrtillus L.

CUENCA: 30TXK0248-0348, Valdemoro-

Sierra, Hoz Malilla, 1420-1550 m, brezales silíceos de ribera umbría, 5-VIII-2006, *Gómez-Serrano & P. Rioja* (v.v). 30TXK0248, Id., Loma de la Sarguilla, 1550 m, brezales silíceos de ribera umbría, 5-VIII-2006, *Gómez-Serrano & P. Rioja* (v.v).

Nuevas localidades para esta planta que ya era conocida en algunos enclaves de la umbría de la Sierra de Valdemeca (LÓPEZ, 1976).

Vicia orobus D.C.

CUENCA: 30TXK0348, Valdemoro-Sierra, Loma de la Sarguilla, 1550 m, brezales silíceos de ribera umbría, 5-VIII-2006, *Gómez-Serrano & P. Rioja* (VAL 181967).

Especie que habíamos dado a conocer en otras tres localidades de la Sierra de Valdemeca (cf. MATEO, MAYORAL & GÓMEZ-SERRANO, 2001) y ahora ha sido localizada en un barranco en la zona de solana, donde sólo se han contabilizado unos pocos pies.

NOTA: Parte del trabajo de campo al que corresponden las citas que se aportan en el presente artículo ha sido financiado por la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

AGRADECIMIENTOS: A J. Muñoz por la determinación de algunos de los pliegos del género *Sphagnum*.

BIBLIOGRAFÍA

ARÁN, V. J. & G. MATEO (1999, 2001, 2003) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, X, XIV y XVIII. *Fl. Montib.* 12: 33-39, 17: 24-30 y 23: 3-8.

CORONADO, A. & SOTO, E. (2004) *Guía de las orquídeas de la provincia de Cuenca*. Diputación Provincial de Cuenca, Cuenca.

FERRERO, L.M., O. MONTOUTO, C. PALACIO & L. MEDINA (1998) Fragmenta chorologica occidentalia, 6666-6678. *Anales Jard. Bot. Madrid* 56(1): 146-147.

GARCÍA CARDO, O. (2006) Aportaciones a la flora del Sistema Ibérico meridional. *Flora Montib.* 33: 3-17.

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

GÓMEZ-SERRANO, M.A. & O. MAYORAL (2003) Aportaciones a la flora de Cuenca, I. *Flora Montib.* 24: 33-42.

GÓMEZ-SERRANO, M.A., O. MAYORAL & P.L. CHECA (2003) Dos nuevas poblaciones de *Erodium celtibericum* Pau en la provincia de Cuenca. *Flora Montib.* 25: 24-28.

HERRANZ, J. M. 2000. *Propuesta del Plan de Conservación de los Hábitats de Protección Especial "Turberas ácidas y básicas" de las provincias de Cuenca y Guadalajara*. Informe inédito. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de Albacete.

LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1975) Aportaciones a la flora de la provincia de Cuenca. Nota I. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 32(2): 281-292.

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

LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1978) Contribución al conocimiento fitosociológico de la Serranía de Cuenca, II. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 34(2): 597-702.

LÓPEZ UDÍAS, S., C. FABREGAT & G. MATEO (1994) Historia, afinidades y distribución del conflictivo *Geranium benedictoi* Pau. *Xiloca* 13: 175-183.

MATEO, G. & V.J. ARÁN (1996a, 1996b, 1998, 2000, 2001, 2002) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, III, IV, VI, XII, XV y XVII. *Flora Montib.* 3: 92-96, 4: 32-37, 9: 28-36, 16: 10-18, 18: 45-50 y 20: 1-5.

MATEO, G. & A. CORONADO (2006) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, XXII. *Flora Montib.* 32: 28-31.

MATEO, G., V. J. ARÁN, M. A. GÓMEZ-SERRANO & O. MAYORAL (2001) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, XIII. *Flora Montib.* 17: 3-10.

MATEO, G., C. FABREGAT & S. LÓPEZ UDÍAS (1996) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, II. *Flora Montib.* 2: 72-74.

- MATEO, G., O. MAYORAL & M.A. GÓMEZ-SERRANO (2004) Nuevos datos sobre la flora de Cuenca, XXI. *Flora Montib.* 27: 42-46.
- MATEO, G., C. FABREGAT, S. LÓPEZ UDIAS & F. MARÍN (1999) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, IX. *Flora Montib.* 11: 38-43.
- MATEO, G., C. FABREGAT, S. LÓPEZ UDIAS & N. MERCADAL (1995) Contribuciones a la flora del Sistema Ibérico, VII. *Anales de Biol.* 20 (*Biol. Veg.* 9): 101-110.
- MATEO, G. & M. L. HERNÁNDEZ (1998a, 1998b, 1999) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, V, VII y XI. *Flora Montib.* 8: 33-41, 10: 49-53, 13: 26-33.
- MATEO, G., M. L. HERNÁNDEZ, S. TORRES & A. VILA (1995) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, I. *Flora Montib.* 1: 33-37.
- MATEO, G., O. MAYORAL & M. A. GÓMEZ-SERRANO (2001) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, XVI. *Flora Montib.* 19: 45-52.
- MATEO, G. & J.M. MORENO (1997) Algunas aportaciones a la flora de las provincias de Cuenca y Teruel. *Flora Montib.* 5: 53-55.
- MATEO, G. & J.M. MORENO (2003) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, XIX. *Flora Montib.* 23: 25-28.
- MATEO, G. & J.M. MORENO (2004) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, XX. *Flora Montib.* 26: 3-6.
- MATEO, G., J. M. PISCO, A. MARTÍNEZ & F. MARÍN (1999) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, VIII. *Flora Montib.* 11: 9-11.
- MATEO, G., J. PISCO & N.E. MERCADAL (1996) Contribuciones a la flora del Sistema Ibérico, 9. *Lazaroa* 17: 161-165.
- MAYORAL, O. & M.A. GÓMEZ-SERRANO (2004a) Aportaciones a la flora de Cuenca, II. *Flora Montib.* 26: 33-42.
- MAYORAL, O. & M.A. GÓMEZ-SERRANO (2004b) Sobre la distribución de *Narcissus eugeniae* Fern. Casas (*Amaryllidaceae*) en Castilla-La Mancha. *Flora Montib.* 28: 83-89.
- MUÑOZ, J. (2001) *Base de datos ecológica de las especies de flora amenazadas en Castilla-La Mancha* El género *Sphagnum* L. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha Consejo Superior de Investigaciones Científicas
- SOTO, E. & A. CORONADO (1999) *Catálogo de las orquídeas de la provincia de Cuenca*. Asociación de Naturalistas Conquenses. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. Cuenca.
- VILLAR, L., SESÉ, J. A. & FERRÁNDEZ, J. V. (2001) *Flora del Pirineo Aragonés*. Vol. II. Instituto de Estudios Altoaragoneses y Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón. Huesca.

(Recibido el 20-II-2007)