

APORTACIONES A LA FLORA DE LA PROVINCIA DE CUENCA, V

Óscar GARCÍA CARDO

C/ Rodolfo Llopis, 11, 2º E. 16002-Cuenca. oscargarciacardo@gmail.com

RESUMEN: Se comentan 25 táxones de plantas vasculares poco conocidas para la provincia de Cuenca. **Palabras clave:** flora, plantas vasculares, Cuenca, España.

ABSTRACT: Contributions to the flora of Cuenca (Spain), V. We comment 25 taxa scarcely known vascular plants in the province of Cuenca. **Keywords:** flora, vascular plants, Cuenca, Spain.

INTRODUCCIÓN

Con el presente artículo se pretende dar continuación a la serie que ha venido publicándose sobre la flora y la vegetación de la provincia de Cuenca en los últimos años, así como mejorar el conocimiento relativo a algunas especies escasas y raras a nivel provincial (ARÁN & MATEO, 1999 y 2001; GARCÍA & SÁNCHEZ, 2005, 2007 y 2008; GARCÍA CARDO, 2006, 2010a, 2010b y 2014a; GÓMEZ-SERRANO & MAYORAL, 2003; HERRANZ, 1999; MATEO, FABREGAT & LÓPEZ, 1994; MATEO & MORENO, 1997; MATEO & ARÁN, 1998; MATEO, FABREGAT, LÓPEZ & MARÍN, 1999; MATEO & HERNÁNDEZ, 1999; MATEO, ARÁN, GÓMEZ & MAYORAL, 2001; MATEO, MAYORAL & GÓMEZ, 2001; MATEO & CORONADO, 2006; MAYORAL & GÓMEZ, 2004a, 2004b y 2007).

Los resultados plasmados en este artículo responden parcialmente a las prospecciones realizadas para la elaboración de la cartografía de hábitats y especies amenazadas de la Red Natura 2000 en la provincia de Cuenca. Dicho trabajo ha sido promovido, coordinado y financiado por la Dirección General de Política Forestal y Espacios Naturales a través de GEACAM (empresa pública de Gestión Ambiental de Castilla-La Mancha).

Las coordenadas UTM dadas en este trabajo se encuentran referenciadas en el DATUM ED50. En las citas debidas al autor, aparece la abreviatura de referencia *O.G.*; la abreviatura OGC situada entre paréntesis después indica que se dispone de muestra herborizada en el herbario particular del autor.

LISTADO DE PLANTAS

Actaea spicata L.

CUENCA: 30TWK9184, Cuenca, los Chapparales, 1600 m, fondo de torca, 24-VII-2016, *O.G. & J.M. García* (v.v.).

Especie euroasiática muy escasa en la provincia de Cuenca, donde alcanza su límite meridional ibérico. Hay muy pocas referencias previas a nivel provincial (cf. MATEO, ARÁN, GÓMEZ-SERRANO & MAYORAL, 2001: 3; MAYORAL & GÓMEZ, 2004a: 20; GARCÍA & SÁNCHEZ, 2005: 106; GARCÍA CARDO, 2010a: 23).

Apium repens (Jacq.) Lag.

CUENCA: 30TXK0271, Cuenca, Arroyo de los Castelares, 1560 m, curso de agua temporal, 19-VIII-2009, *O.G.* (v.v.). 30TXK0272, Cuenca, los Picarchales, 1520 m, riberas del río Tajo, 22-VII-2009, *O.G.* (v.v.). 30TXK0073, Cuenca, Cañada Asperones pr. río Tajo, 1500 m, bordes de turberas, 19-VIII-2009, *O.G.* (v.v.). 30TWK9674, Cuenca, Cañada del Ojuelo, 1600 m, 15-VII-2009, *O.G.* (v.v.).

Pequeño hidrófito escaso y muy localizado en diversos puntos de la provincia de Cuenca (CIRUJANO, 1995: 69; MATEO, MAYORAL & GÓMEZ, 2001: 46; GARCÍA & SÁNCHEZ, 2005: 106; FERRERO & al., 2006: 105). Habitualmente se asocia a pequeños cursos de agua con suelos guijarrosos o regueros someros en turberas y zonas húmedas.

Astragalus depressus L.

CUENCA: 30TXK3533, Casas de Garcimolina, el Talayón, 1480 m, pie de cantil nitrificado, 16-IV-2015, *O.G.* (OGC-02042).

Leguminosa orófila escasa y localizada en la provincia de Cuenca, de donde se ha citado del areal serrano (HERRANZ, 1999: 92; MATEO, FABREGAT, LÓPEZ & MARÍN, 1999: 39; MATEO & HERNÁNDEZ, 1999: 27; GARCÍA & SÁNCHEZ, 2005: 107; FERRERO & al., 2006: 216; GÓMEZ & MAYORAL, 2013: 142). La cita aportada constituye el límite meridional de distribución provincial conocido hasta la fecha para esta especie.

Cistus populifolius L.

CUENCA: 30TWK5489 y 5589, Alcantud, el Madroñal, pinar de pino rodeno y quejigo sobre arenas, 20-III-2016, *O.G.* (v.v.). 30TWK9350, Cuenca, Monteagudillo, 1300 m, pastizales silicícolas algo húmedos, 19-VI-2016, *O.G.* (v.v.).

Hasta la fecha únicamente se conocía de la parte más oriental de la provincia (MATEO & MANSANET, 1982: 108, 114; G. LÓPEZ, 1976a: 248 y 1976b: 22-26; MATEO, 1983: 205, 209 y 270; PÉREZ BADIA & al., 2007: 300; MAYORAL, 2011: 101; CHARCO & al., 2008: 327).

Cladium mariscus (L.) Pohl

CUENCA: 30SWK7924, 7824 y 8024, Arcas, dehesa de la Atalaya, 1060 m, rezumaderos carbonatados, 21-V-2010, *O.G.* (v.v.).

Planta junciforme indicadora de medios húmedos con cierta estabilidad hidrica. Escasa en la provincia de Cuenca con citas dispersas (CABALLERO, 1948: 512; G. LÓPEZ, 1976a: 249; 1978: 625-626; CIRUJANO, 1980: 184 y 1995: 118; PERIS & al., 1999; RODRÍGUEZ, ROJO & PÉREZ,

2008: 39; PINILLOS, 2000: 90-91 y 410; CIRUJANO & MEDINA, 2002: 125; MAYORAL, 2011: 373).

Coeloglossum viride (L.) Hartm.

CUENCA: 30TWK8586, Lagunaseca, la Dehesa, 1380 m, bordes de turberas y prados húmedos, 17-VI-2009, *O.G.* (v.v.). 30TWK9375, Cuenca, pr. Nacimiento del río Cuervo, 1440 m, vaguada húmeda, 18-V-2011, *O.G.* (v.v.). 30TXK1057 y 1157, Zafrilla, la Canaleja, 1580 m, praderas de siega subatlánticas con sabinar rastrero, 5-VI-2016, *O.G.* & *J.C. Rodríguez Nielfa* (v.v.).

Orquídea circumboreal que alcanza la provincia de Cuenca de forma finícola, donde es una especie bastante escasa concentrada en la Serranía (MATEO, ARÁN, GÓMEZ & MAYORAL, 2001: 4; CORONADO & SOTO, 2002b: 240 y 2004: 201; FERRERO & al., 2006: 62; GARCÍA CARDO, 2010a: 24; MAYORAL, 2011: 419).

Cotoneaster tomentosus (Aiton) Lindl.

CUENCA: 30SXX2126, Campillos-Paravientos, Rinconada de las Ánimas, 1120 m, pinar de pino negral umbroso, 4-VI-2014, *O.G.* (v.v.).

Arbusto escaso en la provincia de Cuenca, habitualmente situado en laderas y paredones calizos huyendo de la presión ganadera y cinegética. Se ha citado en la provincia del cuadrante nororiental (HERRANZ, 1999: 94; MATEO & HERNÁNDEZ, 1999a: 28; GARCÍA CARDO, 2002: 60; GARCÍA & SÁNCHEZ, 2005: 108; FERRERO & al., 2006: 221; MAYORAL & GÓMEZ, 2007: 44; CHARCO & al., 2008: 247; GARCÍA & MONTERO, 2011: 26; MAYORAL, 2011: 294). La cita aportada supone el límite actual conocido de la especie a nivel provincial.

Dactylorhiza incarnata (L.) Soó

CUENCA: 30TWK9064, Cuenca, Sierra del Agua, 1420 m, turbera, 17-VI-2010, *O.G.* (v.v.). 30TWK9163, Cuenca, El Maíllo, 1440 m, prados higróturbosos, 12-VII-2011, *O.G.* (v.v.).

Orquídea eurosiberiana, finícola en la Serranía de Cuenca donde aparece con cierta frecuencia en las turberas calcáreas de las zonas más elevadas (CABALLERO,

1948: 518, *ut Orchis latifolia*; G. LÓPEZ, 1976a: 394 y 1978: 627, *ut. O. latifolia*; BENITO & TABUENCA, 2000: 135; CORONADO & SOTO, 2004: 203; FERRERO & al., 2006: 64; GARCÍA & MONTERO, 2011: 28; MAYORAL, 2011: 421).

Dactylorhiza insularis (Sommier) Ó. Sánchez & Herrero

CUENCA: [30TWK1551](#) y [1550](#), Puebla de Don Francisco, el Puerto, 1020 m, quejigar, 24-V-2010, *O.G.* (v.v.).

Orquídea de marcado carácter mediterráneo que en la provincia de Cuenca se relaciona con quejigares bien conservados. Hay referencias dispersas por el centro y la mitad septentrional de la provincia (TYTECA & TYTECA, 1984; BENITO & TABUENCA, 2000a; BAONZA & al., 2004: 59; GARCÍA CARDO, 2002: 130; CORONADO & SOTO, 2004: 203; CORONADO, 2015: 266).

Dictamnus albus L.

CUENCA: [30TWK7954](#), Villalba de la Sierra, Hoya Redonda, 1040 m, pinar negral en umbria, 9-X-2009, *O.G.* (v.v.). [30TWK8436](#), Palomera, barranco de la Rambla, 1140 m, pinar umbroso, 07-X-2007, *O.G.* (v.v.). [30TWK8234](#), Palomera, hoz del Buey, 1150 m, pinar con quejigo, 19-VI-2008, *O.G.* (v.v.). [30TWK5095](#), Vindel, Los Tobares, 1100 m, encinar, 29-VI-2009, *O.G.* (v.v.).

Especie eurosiberiana de olor característico que es escasa en la provincia de Cuenca (ATERIDO, 1899: 197; COSTA, 1978: 132 y 1981: 147; PIÑAS, 1995: 214; MATEO & CORONADO, 2006: 29; GARCÍA & SÁNCHEZ, 2008: 15; CORONADO, 2015: 213). Habitualmente se asocia a pinares de pino negral supramediterráneos y quejigares umbrosos bien conservados.

Dictamnus hispanicus Webb ex Willk.

CUENCA: [30SWJ4283](#) y [4183](#), Villar de la Encina, Valhondo y las Cobatillas, 850 m, matorral basófilo, 7-V-2009, *O.G.* (v.v.). [30SXJ2672](#), Minglanilla, Rambla de la Huerta de Mateo, 660 m, bosque mixto umbroso, 29-IV-2010, *O.G.* (v.v.). [30SXJ2496](#), Enguñados, barranco del Rodeno, 760 m, pinar de pino carrasco umbroso, 6-V-2014, *O.G.* (v.v.).

Endemismo ibérico que en la provincia de Cuenca se limita a su mitad meridional (cf. G. LÓPEZ, 1976a: 267; MATEO, 1983: 57; MATEO & MORENO, 1997: 54; HERRÁIZ, 1999; ARÁN & MATEO, 1999: 34; PINILLOS, 2000: 388; RODRÍGUEZ & al., 2008: 40). Hay algunas referencias que habría que comprobar en la Sierra de Altomira (COSTA, 1981: 147).

Erica australis L.

CUENCA: [30TWK9349](#), [9250](#) y [9350](#) Cuenca, Monteagudillo, 1320 m, pinar de *Pinus pinaster*, 2-VI-2011, *O.G.* (v.v.).

Brezo iberoatlántico que hasta la fecha únicamente se conoce del entorno de la Sierra de Valdemeca (WILLKOMM, 1893: 136; G. LÓPEZ, 1976a: 276; 1976 b: 23, 26 y 62; CHARCO & al., 2008: 381; MAYORAL, 2011: 182).

Euonymus europaeus L.

CUENCA: [30TWK8436](#), Palomera, puntal de las Covachas, 1200 m, espinar, 21 y 27-X-2008, *O.G.* (v.v.). [30TWK8136](#), Palomera próximo al pueblo hacia la zona de baño en grieta de lapiaz turonense, 1090 m, grieta en calizas, 27-X-2008, *O.G.* (v.v.). [30TWK9627](#), Cañada del Hoyo, torcas gemelas, 1000 m, pinar umbroso, 21-VII-2008, *O.G.* (v.v.).

Arbusto euroasiático escaso en la provincia de Cuenca, donde se limita a la zona serrana (CABALLERO, 1948: 535; G. LÓPEZ, 1976a: 281; 1976b: 66; RUÍZ DE LA TORRE, 1980; GARCÍA CARDO, 2002: 74; MATEO & MORENO, 2004: 4; FERRERO & al., 2006: 165; CHARCO & al., 2008: 100; MAYORAL, 2011: 98; GÓMEZ-SERRANO & MAYORAL, 2013: 120).

Juncus balticus subsp. **pyrenaicus** (Timb.-Lagr. & Jeanb.) P. Fourm.

CUENCA: [30TWK9381](#), Cuenca, El Conillo, 1580 m, borde de turbera y prados húmedos, 20-VIII-2013, *O.G.* (v.v.).

Junco endémico de la Península Ibérica y el Sur de Francia citado en la provincia de Cuenca de la zona del Alto Tajo lindando con Teruel y Guadalajara (GÓMEZ-SERRANO & MAYORAL, 2003: 37; GARCÍA CARDO, 2010b: 32; GARCÍA & MONTERO, 2011:

53; MAYORAL, 2011: 407). Las poblaciones aportadas para la provincia se separan notablemente de las conocidas hasta la fecha.

Jurinea pinnata (Lag.) DC.

CUENCA: 30SWK0519, Torrubia del Campo, las Conventas, 800 m, comunidades gipsícolas, 16-XII-2015, *O.G.* (v.v.). 30SWK0119 y 0120, Fuente de Pedro Naharro, El Cadillar-Anguililla, 780 m, comunidades gipsícolas, 16-XII-2015, *O.G.* (v.v.). 30SWK1110, Almendros, Hontanilla de Valsalobre, 790 m, comunidades gipsícolas, 10-XII-2015, *O.G.* (v.v.).

Planta gipsófila que en la provincia de Cuenca se conoce únicamente de los yesos más occidentales (COSTA, 1978: 197; ARÁN & MATEO, 2001: 26; SALMERÓN & al., 2001). Las poblaciones aportadas contribuyen a mejorar el conocimiento de la distribución de esta especie.

Laserpitium siler L.

CUENCA: 30TWK9875, Cuenca, Peña Horadada, 1520 m, 27-VIII-2009, *O.G.* (v.v.). 30TWK9379, Cuenca, el Alambique, 1630 m, 3-VIII-2008, *O.G.* (v.v.).

Especie subrupícola que alcanza su límite meridional de distribución en la Serranía de Cuenca, donde hay escasas referencias (HERRANZ, 1995a: 195; MATEO, MAYORAL & GÓMEZ, 2001: 48; GARCÍA CARDO, 2002: 83; ROSELLÓ & al., 2004: 59; GARCÍA & SÁNCHEZ, 2005: 111; FERRERO & al., 2006: 170; GARCÍA & SÁNCHEZ, 2008: 17; MAYORAL, 2011: 353).

Lonicera splendida Boiss.

CUENCA: 30SXK0900, Yémeda, los Arañales, 850 m, orla de pinar de pino carrasco con coscojares, 15-V-2014, *O.G.* (v.v.).

Trepadora endémica de la Península Ibérica que alcanza de forma finícola la provincia de Cuenca en su área más oriental (G. LÓPEZ, 1975a: 210; 1976: 359; RUÍZ DE LA TORRE, 1980; MATEO, FABREGAT & LÓPEZ UDÍAS, 1994: 55-56; PÉREZ BADA & al., 2007: 98; RODRÍGUEZ & al., 2008: 43; GARCÍA CARDO, 2010a: 26).

Malus sylvestris Mill.

CUENCA: 30TWK8753, Uña, Rincón de Uña, 1140 m, arbustadas espinosas, 28-VIII-2011, *O.G.* (v.v.). 30TWK8570, Cuenca, el Obriguillo, 1190 m, bosque mixto eurosiberiano, 5-V-2011, *O.G.* (v.v.).

Arbolillo euroasiático muy escaso en la provincia de Cuenca (MAYORAL & GÓMEZ, 2007: 46) el cual se asocia a distintos bosques de carácter eurosiberiano, así como a arbustadas caducifolias espinosas con frecuencia ligadas a antiguos huertos.

Narcissus pseudonarcissus subsp. **portensis** (Pugsley) A. Fern.

CUENCA: 30SXXK4310, Talayuelas, las Torrecillas, 1100 m, ladera pedregosa umbrosa con *Pinus pinaster* y *Quercus pyrenaica*, 10-IV-2013, *O.G.* (v.v.).

Endemismo del centro Peninsular, del cual poco a poco se van conociendo más referencias provinciales (BARRA & G. LÓPEZ, 1984: 375 *ut. N. calcicarpetanus* Fdez. Casas; FERNÁNDEZ CASAS, 1986: 27; BARRA & LÓPEZ, 1987: 463; MATEO, 1983: 88, 121, 133, 160 y 237; ARÁN & MATEO, 1999: 36; ROSELLÓ & al., 2004: 53; GARCÍA & SÁNCHEZ, 2005: 112; FERRERO & al., 2006: 239; MAYORAL & GÓMEZ, 2004b: 85; 2007: 46; GARCÍA CARDO, 2010b: 33; MAYORAL, 2011: 365). Aún así hay que considerar que se trata de una especie bastante escasa en la provincia.

Ophiglossum vulgatum L.

CUENCA: 30TWK8242, Buenache de la Sierra, Arroyo Bonilla, 1140 m, comunidades riparias de grandes cárcices amacollados, 04-VI-2013, *O.G.* (v.v.). 30TWK9245, Cuenca, los Acebraderos, 1350 m, borde de charca temporal, 04-VI-2013, *O.G.* (v.v.). 30TWK9375, Cuenca, pr. Nacimiento del río Cuervo, 1450 m, vaguada húmeda, 18-V-2011, *O.G.* (v.v.). 30SXXK0812, Cardenete, pr. Peña del Hitero, 900 m, prados higrófilos de *Molinia caerulea*, 15-V-2014, *O.G.* (v.v.). 30TXK1060, Zafrilla, Rincón de Palacios, 1630 m, prados encharcados temporalmente, 21-V-2013, *O.G.* (v.v.).

Pequeño helecho circumboreal que debido a su coloración y hábitat pasa frecuentemente desapercibido, sin embargo, se conocen diversas poblaciones por el C y NE de la provincia de Cuenca (MATEO, MAYORAL & GÓMEZ, 2001: 49; MAYORAL & GÓMEZ, 2007: 46; RODRÍGUEZ & al., 2008: 44; PÉREZ BADIA & al., 2008: 46; GARCÍA CARDO, 2010b: 34).

Pulsatilla rubra Delarbre

CUENCA: 30SXK1521, Villar del Humo, Fuente de Juan Cano, 1300 m, brezal húmedo en borde de camino, 20-V-2014, *O.G.* (v.v.).

Llamativa especie cuya distribución se limita a la Península Ibérica, el centro y Sur de Francia. En la provincia de Cuenca sólo se conoce de la zona de Cañete (*Mateo*, VAL 83590; MAYORAL, 2011: 282), donde la hemos observado personalmente.

Sanguisorba officinalis L.

CUENCA: 30SWK7824, 7924 y 8024, Arcas, Dehesa de la Atalaya, 1050 m, vaguadas húmedas con molinietas y masegares, 21-V-2010, *O.G.* (v.v.). 30SWK8908, Monteagudo de las Salinas, las Quebradas, 1000 m, vaguadas húmedas, 23-VII-2010, *O.G.* (v.v.).

Especie circumboreal que en la Península Ibérica concentra en su mitad septentrional, con poblaciones relicticas en las sierras béticas y el Sistema Ibérico Meridional. En la provincia de Cuenca es bastante escasa (COSTA, 1978: 113; MATEO, MAYORAL & GÓMEZ, 2001: 311; GARCÍA & SÁNCHEZ, 2005: 115; GARCÍA CARDO, 2006: 12; 2010b: 36; MAYORAL, 2011: 311).

Senecio auricula Bourg. ex Coss. subsp. **castellanus** Ascaso & Pedrol

CUENCA: 30TWK2249, Puebla de Don Francisco, Ojo Manolo, 800 m, formaciones de almorchín, 7-V-2013, *O.G.* (v.v.). 30TWK2349, Huete, Valdelamora, 800 m, formaciones de almorchín, 7-V-2013, *O.G.* (v.v.). 30TWK3459 y 3458, Portalrubio de Guadamejud, Cañada del Masegar, 765 m, almorchinales, 7-V-2013, *O.G.* (v.v.). 30TWK4157, La Peraleja, Valdecorneta, 830 m, comunidades gipsícolas, 7-V-2013, *O.G.* (v.v.). 30TWK4258, 4158,

Gascueña, los Madriles, 870 m, fenalares y almorchinales, 11-V-2013, *O.G.* (v.v.).

Especie halo-gipsícola endémica del centro de la Península Ibérica de la que se conocen sólo unas pocas poblaciones en la provincia de Cuenca (COSTA, 1978: 201; MATEO & ARÁN, 1998: 34; GARCÍA CARDO, 2010b: 36; MARTÍNEZ LABARGA, 2009).

Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich.

CUENCA: 30TXK1158, Zafrilla, Fuente de la Nava, 1610 m, turbera calcárea, 22-VII-2015, *O.G.*

Discreta orquídea de floración estival que aparece de forma dispersa por el Este de la provincia de Cuenca (CABALLERO, 1948: 519; G. LÓPEZ, 1976a: 487; GÓMEZ-SERRANO & MAYORAL, 2003: 37; CORONADO & SOTO, 2004: 215; PÉREZ BADIA & al., 2007: 98; MAYORAL & GÓMEZ, 2007: 47; GARCÍA & SÁNCHEZ, 2007: 12; GARCÍA CARDO, 2010a: 28; 2014a: 79), siempre asociada a zonas húmedas, bordes de turberas y rezumaderos carbonatados.

Swertia perennis L.

CUENCA: 30TXK1058 y 1158, Zafrilla, la Nava hacia Collado de las Vigas, 1590-1610 m, turbera básica con molinietas, 19-VII-2015, *O.G.* & *J.M. García* (v.v.).

Especie circumboreal rarísima en el contexto del Sistema Ibérico Meridional, y más aún en la provincia de Cuenca donde únicamente se conocía de un punto en Zafrilla (MAYORAL, 2011: 191).

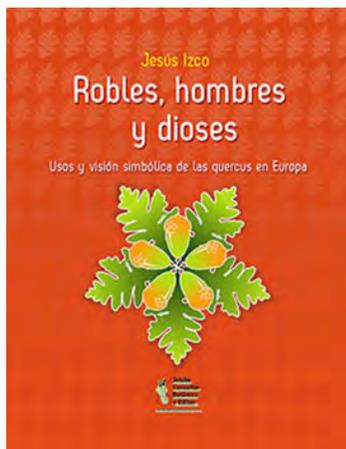
BIBLIOGRAFÍA

ARÁN, V.J. & G. MATEO (1999) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, X. *Fl. Montib.* 12:33-39.
 ARÁN, V.J. & G. MATEO (2001) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, XIV. *Fl. Montib.* 17: 24-30.
 ATERIDO, L. (1899) Lista ordenada metódicamente de muchas plantas de la provincia de Cuenca. *Actas Soc. Esp. Hist. Nat.* 28: 195-202
 BAONZA, J., FERRERO, L.M. & MEDINA, J. (2004) *Estudio botánico de las lagunas y*

- humedales de Valparaíso y del páramo de Pineda de Cigüela (Cuenca) para su inclusión en la Red de Microrreservas de Castilla-La Mancha*. Tragsatec.
- BARRA, A. & G. LÓPEZ (1984) Datos corológicos sobre el género *Narcissus* L. *Anales Jard. Bot. Madrid* 40(2): 369-377.
- BARRA, A. & G. LÓPEZ (1987) Notas sobre el género *Narcissus* L. (II). *Anales Jard. Bot. Madrid* 43(2): 463-464.
- BENITO AYUSO, J. & J.M. TABUENCA (2000) Apuntes sobre orquídeas (principalmente del Sistema Ibérico). *Est. Mus. Cienc. Nat. Álava* 15: 103-126.
- BENITO AYUSO, J. & J.M. TABUENCA (2000a) El género *Dactylorhiza* Necker ex Nevsky (Orchidaceae) en el Sistema Ibérico. *Est. Mus. Cienc. Nat. Álava* 15: 127-151.
- CABALLERO, A. (1948) Apuntes para una flórmula de la Serranía de Cuenca. *Anales Jard. Bot. Madrid* 6(2): 503-547.
- CHARCO, J., F. FERNÁNDEZ, R. GARCÍA, G. MATEO & A. VALDÉS (2008) *Guía de los árboles y arbustos autóctonos de Castilla-La Mancha*. Centro de Investigaciones Ambientales del Mediterráneo.
- CIRUJANO, S. (1980) Las lagunas manchegas y su vegetación I. *Anales Jard. Bot. Madrid* 37(1): 155-191
- CIRUJANO, S. (1995) *Flora y vegetación de las lagunas y humedales de la provincia de Cuenca*. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha, CSIC y Real Jardín Botánico de Madrid. Madrid.
- CIRUJANO, S & L. MEDINA (2002) *Plantas acuáticas de las lagunas y humedales de Castilla-La Mancha*. Real Jardín Botánico, CSIC y Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. Madrid.
- CORONADO, A. & E. SOTO (2002b) Contribución al estudio de género *Platanthera* L.C.M. Richard en el Sistema Ibérico. *Ecología* 16: 239-242.
- CORONADO, A. & E. SOTO (2004) *Guía de las orquídeas de la provincia de Cuenca*. Diputación Provincial de Cuenca.
- CORONADO, A. (2015) *Catálogo de la flora vascular de la comarca de "El Campichuelo"*. Tesis doctoral. Universidad de Castilla-La Mancha.
- COSTA TENORIO, M. (1978) *Flora y vegetación de La Alcarria de Cuenca*. Tesis Doctoral. Universidad Complutense. Madrid.
- COSTA TENORIO, M. (1981) Aportaciones al conocimiento florístico de la alineación de Altomira. *Trab. Dept. Bot. Univ. Complut. Madrid* 11: 137-152.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1986) Asientos para un Atlas Corológico de la Flora Occidental. Mapa 35. *Fontqueria* 12: 27-28.
- FERRERO, LM., O. MONTOUTO & J.M. HERRANZ (2006). *Flora amenazada y de interés del Parque Natural del Alto Tajo*. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.
- GARCÍA CARDO, Ó. (2002) *Catálogo florístico del Rincón de Uña (Cuenca) orientado a la creación de una Microrreserva*. E.T.S.I. Montes, Universidad Politécnica. Madrid. Proyecto Fin de Carrera inédito.
- GARCÍA CARDO, Ó. & I. SÁNCHEZ MELGAR (2005) Aportaciones a la flora de la provincia de Cuenca. *Fl. Montib.* 29: 105-119.
- GARCÍA CARDO, Ó. (2006) Aportaciones a la flora del Sistema Ibérico Meridional. *Fl. Montib.* 33: 3-17.
- GARCÍA CARDO, Ó. & I. SÁNCHEZ MELGAR (2007) Aportaciones a la flora de la provincia de Cuenca, II. *Fl. Montib.* 35:3-16.
- GARCÍA CARDO, Ó. & I. SÁNCHEZ MELGAR (2008) Aportaciones a la flora del Sistema Ibérico Meridional, II. *Fl. Montib.* 40: 13-24.
- GARCÍA CARDO, Ó. (2010a) Aportaciones a la flora de la provincia de Cuenca III. *Fl. Montib.* 44: 23-31.
- GARCÍA CARDO, Ó. (2010b) Aportaciones a la flora del Sistema Ibérico Meridional, III. *Fl. Montib.* 46: 27-40.
- GARCÍA CARDO, Ó. & E. MONTERO (2011) *Hábitats protegidos y especies raras y amenazadas de la provincia de Cuenca*. Consejería de Agricultura: Servicio de Áreas Protegidas y Biodiversidad. Informe inédito. Cuenca.
- GARCÍA CARDO, Ó. (2014a) Aportaciones a la flora del Sistema Ibérico Meridional, IV. *Fl. Montib.* 58: 75-81
- GÓMEZ-SERRANO, M.A. & O. MAYORAL GARCÍA-BERLANGA (2003) Aportaciones a la flora de Cuenca I. *Fl. Montib.* 24: 33-42.
- GÓMEZ-SERRANO, M.A. & O. MAYORAL (2013) *Flora Amenazada y de Interés del Parque Natural de la Serranía de Cuenca*. Red de Áreas Protegidas. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. Cuenca.

- HERRÁIZ, J. (1999) *Ampliación y revisión del Proyecto Fin de Carrera aproximación al catálogo florístico de Arguisuelas (Serranía Baja de Cuenca): gimnospermas y dicotiledóneas*. E.T.S.I. Montes, Univ. Politécnica. Madrid. Proyecto Fin de Carrera inéd.
- HERRANZ SANZ, J.M. (1995a) *Fraxinus excelsior* L. en el Alto Tajo, límite meridional ibérico. *Ecología* 9: 191-200.
- HERRANZ SANZ, J.M. (1999) Notas corológicas sobre el Sistema Ibérico meridional (España), III. *Anales Biología* 22: 91-102.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1975a) Taxones orófilos bético y bético-rifeños en la provincia de Cuenca. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 32(1): 207-214.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1976a) *Contribución al estudio florístico y fitosociológico de la Serranía de Cuenca*. Departamento de Botánica, Facultad de Farmacia, Universidad Complutense de Madrid. Tesis doctoral inédita.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1976b) Contribución al conocimiento fitosociológico de la Serranía de Cuenca I, Comunidades fruticosas: bosques, matorrales, tomillares y tomillar-praderas. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 33: 5-87.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1978) Contribución al conocimiento fitosociológico de la Serranía de Cuenca II. Comunidades herbáceas: vegetación de rocas y pedreras, acuáticas, prados húmedos y juncales, praderas y pastizales, malezas ruderales y arvenses. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 34(2): 597-702.
- MARTÍNEZ LABARGA, J.M. (2009) *Pinus nigra* Arnold. subsp. *salzmannii* (Dunal) Franco, sobre yesos en la Alcarria de Cuenca. 5º Congreso Forestal Español. S.E.C.F.- Junta de Castilla y León.
- MATEO, G. & J. MANSANET (1982) Sobre la vegetación de la alianza *Cistion laurifolii* en los alrededores de Valencia. *Lazaroa* 4: 105-117.
- MATEO, G. (1983) *Estudio sobre la Flora y Vegetación de las Sierras de Mira y Talayuelas*. Monografías nº 31 ICONA.
- MATEO, G., C. FABREGAT & S. LÓPEZ UDÍAS (1994) Contribuciones a la flora del Sistema Ibérico, VI. *Fontqueria* 39: 53-58.
- MATEO, G. & J.M. MORENO (1997) Algunas aportaciones a la flora de las provincias de Cuenca y Teruel. *Fl. Montib.* 5: 53-55.
- MATEO, G. & V.J. ARÁN (1998) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, VII. *Fl. Montib.* 9: 28-36.
- MATEO, G., C. FABREGAT, S. LÓPEZ UDÍAS & F. MARÍN (1999) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, IX. *Fl. Montib.* 11: 38-43.
- MATEO, G. & M.L. HERNÁNDEZ (1999) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, XI. *Fl. Montib.* 13: 26-33.
- MATEO, G., V.J. ARÁN, M.A. GÓMEZ-SERRANO & O. MAYORAL (2001) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, XIII. *Fl. Montib.* 17: 3-10.
- MATEO, G., O. MAYORAL & M.A. GÓMEZ-SERRANO (2001) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, XVI. *Fl. Montib.* 19: 45-52.
- MATEO, G. & A. CORONADO (2006) Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, XXII. *Fl. Montib.* 32: 28-31.
- MAYORAL, O. & M.A. GÓMEZ-SERRANO (2004a) Aportaciones a la flora de la provincia de Cuenca, II. *Fl. Montib.* 26: 19-25.
- MAYORAL, O. & M.A. GÓMEZ-SERRANO (2004b) Sobre la distribución de *Narcissus eugeniae* Fern. Casas (Amaryllidaceae) en Castilla-La Mancha. *Fl. Montib.* 28: 83-89.
- MAYORAL, O. & M.A. GÓMEZ-SERRANO (2007) Aportaciones a la flora de la provincia de Cuenca, III. *Fl. Montib.* 35:43-49.
- MAYORAL, O. (2011) *Estudio florístico y aportaciones a la conservación del alto Cabriel (Cuenca)*. Tesis Doctoral. Universidad de Valencia.
- PÉREZ BADIA, R., F. FERNÁNDEZ GONZÁLEZ, M.P. RODRÍGUEZ ROJO & J. ROJO (2007) *Inventario de flora y vegetación del municipio de Enguñados (Cuenca)*. Memoria final. Área de Botánica Departamento de Ciencias Ambientales. Instituto de Ciencias Ambientales (ICAM). Universidad de Castilla-La Mancha.
- PERIS, J.B., J. PINILLOS, R. ROSELLÓ, G. STÜBING & S. CIRUJANO (1999) *Catálogo de flora y vegetación de la Reserva Natural de las Hoces del Cabriel en Cuenca*. Junta de Comunid. de Castilla-La Mancha.
- PINILLOS, J.A. (2000). *Estudio de la vegetación y la flora del campo de Garcimuñoz: baja y media Serranía (Cuenca)*. Universidad de Valencia. Servicio de Publicaciones.
- PIÑAS, F. (1995) *Cuenca. Hoz del Júcar, plantas de la ribera izquierda*. Exmo. Ayuntamiento y Exma. Diputación Provincial de Cuenca. Cuenca.

- RODRÍGUEZ ROJO, M.P., J. ROJO & R. PÉREZ BADIA (2008) Flora singular de la comarca de La Manchuela (Cuenca, España). *Lazaroa* 29: 35-48.
- ROSELLÓ, J.A., O. MAYORAL & M.A. GÓMEZ-SERRANO (2004) *Ecología y caracterización genética de las poblaciones de especies perennes del género Erodium de la provincia de Cuenca*. Trab. Inéd. Consejería de Medio Ambiente de Castilla-La Mancha.
- RUIZ DE LA TORRE, J. (1980) *Notas de flora hispanica, II*. Trab. Cátedra Bot. Esc. Técn. Super. Ing. Montes 6: 1-69.
- SALMERÓN, E., J.M. MEDINA-CAZORLA, F. MARTÍNEZ-HERNÁNDEZ, M.E. MERLO & J.F. MOTA (2011) *Centaurea pinnata* (Lag.) DC. en J.F. MOTA, P. SÁNCHEZ-GÓMEZ & J.S. GUIRADO (eds.) *Diversidad vegetal de las yeseras ibéricas. El reto de los archipiélagos edáficos para la biología de la conservación: 188-190*. ADIF-Mediterráneo Asesores Consultores. Almería.
- TYTECA, D. & B. TYTECA (1984) Orchidées observées en Espagne et au Portugal en 1982 et 1983. *Bull. Soc. Bot. Belg.* 117(1): 51-62.
- WILLKOMM, H.M. (1893) *Supplementum prodromi florum hispanicae*. Stuttgart.
- (Recibido el 26-X-2016)
(Aceptado el 18-XI-2016)



Robles, hombres y dioses

Usos y visión simbólica de las quercus en Europa

Jesús IZCO

Monografías de Botánica Ibérica, nº 19

Encuadernación rústica cosida 17 × 21,9 cm

424 páginas en color

Fecha lanzamiento: febrero de 2016

ISBN: 978-84-945880-3-7

PVP: 39,95€

Los nombres comunes de las plantas

Propuesta de unificación de los nombres comunes de la flora vascular del Sistema Ibérico y su entorno

Gonzalo Mateo Sanz

Monografías de Flora Montiberica, nº 7

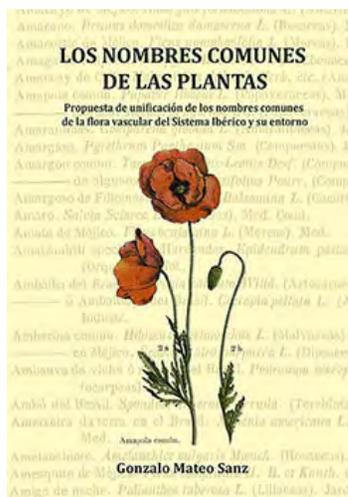
Encuadernación rústica cosida 17 × 24 cm

115 páginas en B/N

Fecha lanzamiento: diciembre de 2016

ISBN: 978-84-945880-2-0

PVP: 9,95€



Rosas de Aragón y tierras vecinas

2ª edición corregida

Pedro MONTERRAT, Daniel GÓMEZ, José V. FERRÁNDEZ y Manuel BERNAL

Monografías de Botánica Ibérica, nº 14

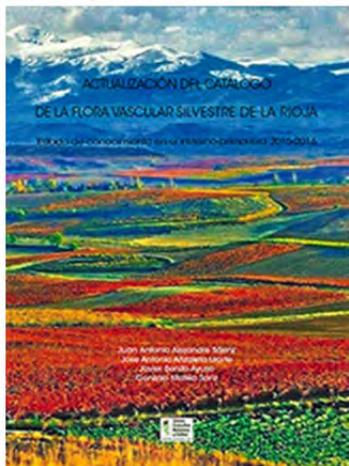
Encuadernación rústica cosida 21 × 27 cm

252 páginas en color

Fecha lanzamiento: diciembre de 2016

ISBN: 978-84-945880-1-6

PVP: 30€



Actualización del catálogo de la flora vascular silvestre de La Rioja

Juan A. ALEJANDRE, José A. ARIZALETA, Javier BENITO AYUSO & Gonzalo MATEO, eds.

Monografías de Botánica Ibérica, nº 17.

Encuadernación rústica cosida A4

106 páginas en blanco y negro.

Primera edición: abril de 2016

ISBN: 978-84-943561-7-9.

PVP: 9,50 € (envío: GRATIS a España; + 6€ resto UE)

Actualización del catálogo de la flora vascular silvestre de Burgos, 2016

Juan A. ALEJANDRE, Javier BENITO AYUSO, Javier M. GARCÍA-LÓPEZ & Gonzalo MATEO, eds.

Monografías de Botánica Ibérica, nº 18.

Encuadernación rústica cosida A4

146 páginas en blanco y negro.

Primera edición: julio de 2016

ISBN: 978-84-941996-3-9.

PVP: 9,95 € (gastos de envío: GRATIS a España; + 6€ resto UE)



La cara amable de las malas hierbas

A. Cirujeda, C. Zaragoza, M. León, J. Aibar

Encuadernación rústica cosida 25 × 20 cm

240 páginas en **COLOR**.

Primera edición: septiembre de 2013

ISBN: 978-84-8380-313-4.

PVP: 25 € (envío: GRATIS a España; + 8€ resto UE)