

Novedades florísticas para la provincia de Albacete III

Pedro Sánchez-Gómez¹, Juan Francisco Jiménez¹, José Luis Cánovas¹, Antonio Catalán² & José Antonio López-Donate²

¹ Departamento de Biología Vegetal, Área de Botánica, Facultad de Biología, Universidad de Murcia, 30100-Murcia.

² Dirección General de Montes y Espacios Naturales. Consejería de Agricultura. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. C/ Mayor, 46, 02071-Albacete.

Resumen

Correspondencia
P. Sánchez Gómez
E-mail: psgomez@um.es

Recibido: 11 julio 2014

Aceptado: 29 julio 2014

Publicado on-line: 10 septiembre 2014

Se presenta un listado de 10 especies de flora novedosas para la provincia de Albacete procedentes de la Sierra del Relumbrar y zonas adyacentes, algunas de ellas, de elevado interés biogeográfico.

Palabras clave: Corología, Flora, Albacete.

Abstract

New floristic data for the province of Albacete III

We present a list of 10 new reports of flora for Albacete province located at Sierra del Relumbrar and close areas, some of them of high biogeographical interest.

Key words: Chorology, Flora, Albacete.

Introducción

En la presente nota se dan a conocer 10 novedades florísticas, todas ellas primeras citas para la provincia de Albacete. Todas las recolecciones se han efectuado en el ámbito del LIC ES4210016 “Sierra del Relumbrar y Estribaciones de Alcaraz” y se presentan como resultados parciales de los trabajos de prospección botánica realizados por miembros del Grupo de Investigación E005/07 de la Universidad de Murcia en colaboración con personal adscrito a la Dirección General de Montes y Espacios Naturales de la Consejería de Agricultura de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

Para la revisión corológica de las especies se ha tenido en cuenta la base de datos recopilada por nuestro grupo de investigación en el sureste ibérico, así como los datos recogidos en Anthos (<http://www.anthos.es>). A nivel taxonómico, se han seguido básicamente los criterios de los géne-

ros publicados en *Flora iberica* (Castroviejo 1986- 2013). También ha resultado una obra de consulta general, *Flora de Andalucía Oriental* (Blanca et al. 2011). A nivel local, se han consultado los trabajos de Herrero et al. (1994) e Inocencio et al. (1998).

Las coordenadas UTM dadas en este trabajo se encuentran referenciadas en el DATUM ED50. Los pliegos han sido depositados en el Herbario MUB de la Universidad de Murcia.

Resultados

Epilobium obscurum Schreb.

Albacete: Villapalacios, fuente próxima al Cortijo de Guadalmena, 30SWH2774, 895 msnm, zonas encharcadas sobre sustrato silíceo, 7-VII-2014, Sánchez-Gómez, Jiménez, Cánovas (MUB-SU-RESTE 113790).

Elemento ampliamente distribuido en Europa,

oeste de Asia, norte de África y Macaronesia. De forma dispersa en toda la Península Ibérica salvo en el cuadrante sureste, siendo más frecuente en zonas montañosas de la mitad norte.

Epilobium tetragonum subsp. ***tournefortii*** (Michalet) Rouy & É.G. Camus

Albacete: Villapalacios, Las Charcas, 30SWH 3566, 1.060 msnm, zonas encharcadas, 24-VI-2014, *Sánchez-Gómez, Jiménez, Cánovas, Zamora* (MUB-SURESTE 113789).

Elemento mediterráneo, más abundante en la mitad occidental de la Península Ibérica. En el ámbito castellano-manchego, no hemos encontrado referencias sobre su presencia, si bien, la subespecie típica está indicada en diversas localidades, preferentemente en ambientes silíceos o descarbonatados de las provincias de Ciudad Real, Guadalajara, Toledo, y en menor medida, Cuenca.

Lemna minor L.

Albacete: Villapalacios, fuente próxima al Cortijo de Guadalmena, 30SWH2774, 895 msnm, vegetación flotante, 24-VI-2014, *Sánchez-Gómez, Jiménez, Cánovas, Zamora* (MUB-SURESTE 113785).

Elemento de amplia distribución mundial, extendido por casi todo el territorio ibérico; sin embargo, en el territorio albacetense, la especie habitualmente indicada corresponde a *L. gibba* L.

Lotus angustissimus L.

Albacete: Villapalacios, Arroyo de la Puerca, 30SWH2873, 835 msnm, prados en lugares con hidromorfia temporal, 24-VI-2014, *Sánchez-Gómez, Jiménez, Cánovas, Zamora* (MUB-SURESTE 113786).

Elemento distribuido por Europa, suroeste de Asia, norte de África y Macaronesia. En la Península Ibérica se encuentra en la mitad norte, por lo que la localidad aquí mencionada, constituye el límite meridional de su área de distribución ibérica. En sentido amplio, incluye otros taxones como *L. castellanus* Boiss. & Reut. y *L. hispidus* Desf., más comunes en el ámbito biogeográfico luso-extremadureño.

Lythrum borysthenicum (Schrank) Litv.

Albacete: Alcaraz, Casas del Navazo, 30SWH

2272, 820 msnm, prado terofítico en laguna desecada, 7-VII-2014, *Sánchez-Gómez, Jiménez, Cánovas*, (MUB-SURESTE 113784).

Elemento distribuido por el sur y oeste de Europa y oeste de Asia. En la Península Ibérica es mucho más frecuente en la mitad occidental, presentándose preferentemente sobre sustratos silíceos.

Lythrum portula (L.) D.A. Webb.

Albacete: Villapalacios, fuente próxima al Cortijo de Guadalmena, 30SWH2774, 895 msnm, zonas encharcadas sobre sustrato silíceo, 24-VI-2014, *Sánchez-Gómez, Jiménez, Cánovas, Zamora* (MUB-SURESTE 113787).

Elemento holártico, ampliamente distribuido por la Península Ibérica, si bien es mucho más escaso en el cuadrante sureste.

Myosotis debilis Pomel

Albacete: Villapalacios, fuente próxima al Cortijo de Guadalmena, 30SWH2774, 895 msnm, zonas encharcadas sobre sustrato silíceo, 24-VI-2014, *Sánchez-Gómez, Jiménez, Cánovas, Zamora* (MUB-SURESTE 113788).

Elemento iberoafricano con óptimo en suelos silíceos con cierta humedad, dentro del ámbito del territorio luso-extremadureño. La localidad mencionada supone el límite oriental de su área de distribución.

Stellaria alsine Grimm

Albacete: Alcaraz, proximidades al Arroyo de los Sotillos, 30SWH2875, 830 msnm, suelos higroturbosos, 20-V-2014, *Sánchez-Gómez, Jiménez, Cánovas, Catalán, López-Donate* (MUB-SURESTE 113777).

Elemento holártico, ampliamente distribuido por la Península Ibérica, salvo el cuadrante sureste.

Thapsia minor Hoffmanns. & Link

Albacete: Alcaraz, Sierra del Relumbrar, Palomar, 30SWH2978, 1080 m, matorral entre carrascal abierto sobre cuarcitas, 27-V-2014, *Jiménez, Cánovas, Sánchez-Gómez* (MUB-SURESTE 113778, 113779).

Endemismo ibérico distribuido por el oeste y centro peninsular. Se presenta sobre sustratos de naturaleza silícea, constituyendo la localidad mencionada, el extremo oriental de su distribución.

***Thapsia transtagana* Brot.**

Albacete: Alcaraz, Sierra del Relumbrar, 30SWH2776, 870 msnm, matorral bajo carrascal sobre cuarcitas, 13-II-2014, *Sánchez-Gómez, Jiménez, Cánovas* (MUB-SURESTE 113780). Alcaraz, Sierra del Relumbrar, 30SWH2776, 870 msnm, matorral bajo carrascal sobre cuarcitas, 8-V-2014, *Sánchez-Gómez, Jiménez, Cánovas* (MUB-SURESTE 113781, 113782). Alcaraz, Sierra del Relumbrar, 30SWH2776, 870 msnm, matorral bajo carrascal sobre cuarcitas, 20-V-2014, *Sánchez-Gómez, Jiménez, Cánovas, Catalán, López-Donate* (MUB-SURESTE 113783).

Elemento iberoafricano distribuido por el centro y suroeste peninsular. Presenta cierta preferencia por los sustratos silíceos, por lo que se encuentra ampliamente representado en los territorios luso-extremadurenses, llegando a la Sierra del Relumbrar como extremo oriental de distribución. Se considera una especie relacionada con *T. garganica* L., de distribución mediterránea, a la que algunos autores asimilan.

Agradecimientos

Al cuerpo de agentes medioambientales de Albacete, especialmente a Francisco González González, y Juan Pedro Serrano Serrano, que nos han

acompañado en las últimas campañas de recolección. Este trabajo es fruto de la financiación a través de un Convenio de Colaboración Científica entre la Universidad de Murcia y la entidad Gestión Ambiental de Castilla-La Mancha (GEA-CAM): “Conocimiento de la vegetación, los tipos de Hábitats, y la distribución de Flora amenazada en espacios de la Red Natura 2000 de la provincia de Albacete” y del proyecto CGL2011-30099 del Ministerio de Economía y Competitividad.

Referencias

- Anthos. 2014. Sistema de información de las plantas de España. Real Jardín Botánico, CSIC-Fundación Biodiversidad. Disponible en <http://www.anthos.es> (accedido en junio de 2014)
- Blanca G., Cabezudo B., Cueto M., Salazar C. & Morales Torres C. 2011. Flora Vasculare de Andalucía Oriental. Universidades de Almería, Granada, Jaén y Málaga, Granada. 1751 pp.
- Castroviejo, S. 1986-2013. Flora iberica 1- 8, 10-15, 17-18, 20-21. Real Jardín Botánico, CSIC, Madrid.
- Herrero, A., Escudero, A. & Pajarón, S. 1994. Estudio florístico de la Sierra del Relumbrar. Instituto de Estudios Albacetenses de la Excm. Diputación de Albacete, Albacete. Serie I, Número 80, 219 pp.
- Inocencio, C., Alcaraz, F.J. & Ríos, S. 1998. El paisaje vegetal de la cuenca albacetense del Guadalmena. Instituto de Estudios Albacetenses de la Excm. Diputación de Albacete, Albacete. Serie I, Número 100, 327 pp.