Notas florísticas béticas (sierras de Segura y Alcaraz)

Adrián Escudero Alcántara & Santiago Pajarón Sotomayor (*)

Resumen: Escudero, A. & Pajarón, S. *Notas florísticas béticas (Sierras de Segura y Alcaraz).* Lazaroa 14: 199-201 (1994).

Se citan algunas plantas herborizadas en los macizos de Segura y Alcaraz, Jaén-Albacete. Además se describe una nueva variedad, Campanula velutina var. glaberrima var. nov.

Abstract: Escudero, A. & Pajarón, S. Baetic floristic notes (Sierras de Segura and Alcaraz). Lazaroa 14: 199-201 (1994).

Several records of vascular plants collected in Segura and Alcaraz ranges, Jaén-Albacete, are commented. Besides a new variety is proposed: Campanula velutina var. glaberrima var. nov.

Allium oleraceum L. var. oleraceum

Jaén: Siles, Las Acebeas, 30SWH3741, 1300 m, en lugares umbrosos bajo avellanos, 27-VIII-1992, Pajarón, MACB 46574.

Planta de vocación eurosiberiana que aquí alcanza una de sus localidades más meridionales. Se trata de una novedad provincial.

Anogramma leptophylla (L.) Link

Jaén: Sierra de las Villas, cerca de la presa de El Tranco, 30SWH12, 1000 m, grietas de calizas, 23-IV-1992. Pajarón & Herrero, MACB 46572

^(*) Departamento de Biología Vegetal I (Bot.). Facultad de Biología. Universidad Complutense. E-28040 Madrid. España.

200 Lazaroa 14 (1994).

La presencia de esta planta en el macizo, señalada por Fernandez Gallano & Heywood (Cátalogo de las plantas de la provincia de Jaén, Mitad oriental: 11, 1960, Jaén); y por Hervier (Bull. Acad. Inst. Géogr. Bot. Le Mans 15: 169, 1905) sobre material de Reverchon, ha sido posteriormente puesta en duda por Salvo (Flora pteridofítica de Andalucía: 236, 1982, Málaga) y por Soriano (Fontqueria 20: 39, 1988). Nuestra recolección confirma la existencia de este helecho en el macizo.

Anthyllis rupestris Cosson

Jaén: Sierra de Segura, Calar del Espino, 1570 m, 30SWH3939, 31-V-1992, sobre arenas dolomíticas, Escudero, Pajarón & Rubio, MACB 46575.

Microendemismo dolomitícola perteneciente a la sección *Oreanthyllis*, coincidente en la mayoría de sus valores morfométricos con *A. plumosa* (ver DOMINGUEZ, UBERA, RUIZ DE CLAVIJO & NIETO, Acta Bot. Malacitana 9: 155-163. 1984) con la que evidentemente sería necesario precisar sus límites morfométricos y taxonómicos.

El único material de herbario que hemos podido encontrar corresponde a un pliego de Cuatrecasas (MA 65231) del Calar del Mundo, tierra clásica, como ya expresara el propio CUATRECASAS (Trab. Mu. Ci. Nat. Barcelona, ser. Bot. 5(7): 24, 1926) en su trabajo sobre Alcaraz y Riópar, y en la etiqueta de su pliego en la que se lee, "localidad clásica y única", ya que Cosson (Notes sur quelques plantes critiques, rares et nouvelles, et additions à la flore des environs de Paris;155, 1852, Paris) utilizó material recolectado por Bourgeau en el Padrón de Bienservida para describir el taxon. Hervier la confundió con A. ramburii, taxon al que corresponden los pliegos distribuidos como A. rupestris por Reverchon (SORIANO, Significación de distribuciones fitocorológicas en la serranía de Cazorla. 1987. Madrid). Confusión que ha sido mantenida por GARCÍA MARTÍNEZ & FERNÁNDEZ LÓPEZ (Blancoana 4: 61, 1985). También existe un fragmento (MA 65230) recolectado en 1890 por Ramírez en el Yelmo, cuyo estado no permite decidir sobre su identificación (PAJARON, Estudio litográfico del río Madera: 157, 1988; SORIANO, op. cit.). En cualquier caso las referencias bibliográficas a esta planta son muy escasas, destacando la de WILLKOMM & LANGE (Prodromus Florac Hispanicae: 330, 1877, Stuttgart) que recogen una cita de Blanco cerca del Yelmo, material reconocido por Cosson (op. cit.: 156) como A. rupestris, y las de Fernández Gallano & HEYWOOD (op. cit.: 94) de Cazorla y la de BORJA (Anales Inst. Bot. Cavanilles 13: 260, 1954) de la Sagra, pero de las que no hemos podido encontrar los correspondientes testimonios de herbario que permitan confirmarlas.

Aster novi-belgii L.

Jaén: Santiago de la Espada, barranco del río Madera, 1100 m, 30SWH3328, en arenas junto al río, 16-VIII-1992, Escudero, Pangua & Pajarón, MACB 46578.

Interesante adventicia originaria del norte de América que probablemente ha utilizado el valle del Segura para alcanzar esta localidad.

Campanula velutina Desf. var. glaberrima var. nov.

Differt a varietas typica (velutina) a planta omnimo glabra est.

ESPAÑA: **Jaén:** Segura de la Sierra, pr. cortijo Arrancapechos, 1220 m, 30SWH3225, 24-VI-1991, creciendo en paredes calizas verticales. *Pajarón, Margalet, Rubio & Escudero (Holotypus:* MACB 46571; *Isotypus:* MACB. 46570).

Sólo la hemos localizado en algunas localidades del valle del río Segura. Se diferencia del resto de las variedades reconocidas de esta polimorfa especie por presentar un hábito prácticamente glabro, aunque a veces algunas hojas pueden presentar una pelosidad dispersa (ver QUÉZEL, Fedd. Repert. 56: 1-66. 1955; LÓPEZ GONZÁLEZ, Bol. Soc. Brot. sér.2 53: 299-308. 1980).

Jasione crispa (Pourret) Samp. subsp. segurensis Mota, Díaz de la Guardia, Gómez-Mercado & Valle, cf. Lagascalia 15 (extra): 479, 1988.

Jaén: Segura de la Sierra, 1220 m, 30SWH3339, 15-VIII-1992, en arenas dolomíticas, Escudero & Paiarón, MACB 46579.

Microendemismo recientemente descrito en la sierra de Segura y del que recogemos una nueva localidad. Nuestro material difiere algo del material original (MAF 126753, ver Mota, DIAZDELA GUARDIA, GÓMEZ-MERCADO & VALLE, Lagascalia 15 (extra): 475-482, 1988) ya que las hojas presentan menor densidad de pelos que en el material tipo y suelen estar relegados a los bordes y al nervio medio.

Laserpitium gallicum L. var. **angustissimum** (Willd.) Lange *in* Wilkomm & Lange, *cf.* Prodr. Fl. Hisp. 3:30 (1880).

Jaén: Sierra de Segura, Calar del Espino, 1570 m. 30SWH3939, 31-V-1992, Escudero, Rubio & Pajarón, MACB 46577.

Planta francamente rara en el macizo y de la que existen muy pocos testimonios de herbario procedentes de las sierras del sur de España (MOLERO & PÉREZ RAYA, La flora de Sierra Nevada: 204, 1987, Granada). En el macizo ha sido indicada por FERNÁNDEZ GALIANO & HEYWOOD (op.cit.: 125) y por FERNÁNDEZ LÓPEZ & AMEZCUA (Blancoana, 4: 75, 1986). Aunque dada la evidente polimoríía de este taxon a lo largo de su area de distribución, que hace complicado reconocer táxones infraespecíficos, hemos podido detectar ciertas diferencias en estas poblaciones meridionales. Además del carácter linear de sus foliolos, indicado por Willdenow (ver tb. Cuatrecasas, Trab. Mus. Ci. Nat. Barcelona, ser. Bot. 12: 380, 1929), parecen constantes como carácteres distintivos, la longitud de los folíolos, en muchos casos supera los 35 mm. la pilosidad dispersa en los radios de la umbela y, sobre todo, la falta de cilios en muchas de las brácteas involucrales.

Nepeta amethystina Poiret subsp. mallophora (Webb & Heldr.) Übera & Valdés var. mallophora

Jaén: Sierra de Segura. Calar de la Sima, 1500 m, 30SWH4538, 31-V·1992, en cascajares calizo-dolomíticos, *Pangua, Escudero, Rubio & Pajarón*, MACB 46573.

Hemos herborizado esta planta en las proximidades de la localidad original (UBERA & VALDES, Lagascalia 12(1): 36, 1983), por otro lado, estos mismos autores, no la incluyen entre el material estudiado, y no recogen ninguna otra referencia de este taxon en estas sierras. Esto nos hace pensar, como ya indicó SORIANO (op. cit.), que las referencias de FERNANDEZ GALIANO & HEYWOOD (op. cit.: 145), de las que parecen no existir pliegos, correspondan a Nepeta amethystina subsp. amethystina, más ampliamente distribuída en el macizo.

Reseda phyteuma L. subsp. rupestris (Lange) Aránega & Pajarón, cf. Anales Jard, Bot, Madrid 47(1): 60, 1990.

Albacete: Villaverde de Guadalimar: Padroncillo, 1250 m, 30SWH4650, suelo pedregoso, 30-V-1992, *Escudero & Pajarón*, MACB 46580.

Planta conocida hasta ahora de las sierras de Alfacar, Trevenque y Segura (ARANEGA & PAJARON, Anales Jard. Bot. Madrid 47(1): 60, 1990), que como podía esperarse también alcanza las sierras albaceteñas de Alcaraz.

Saxifraga latepetiolata Willkomm

Albacete: Sierra de Alcaraz, Riopar, cueva de los chorros del río Mundo, 1150 m, 308WH4955, en grietas umbrosas, *Escudero & Pajarón*.

Endemismo de areal castellano-maestracense con ciertas irradiaciones levantinas. Recientemente, MATEO (Fontqueria 17: 11, 1988) recoge un testimonio en la provincia corológica bética, más exactamente en la almeriense sierra de Gador.