

PLANTAS DE LA COMARCA DE LA MORAÑA (AVILA, ESPAÑA)

I. BARRERA **
M.A. CARRASCO **
S. CIRUJANO **
J. SÁNCHEZ SÁNCHEZ *
M. VELAYOS **

Key words: Chorology, vascular flora, La Moraña, Avila, Spain.

RESUMEN.— Se comentan taxones de interés ecológico para la provincia de Avila. De algunos de ellos existen testimonios de herbario no publicados.

Asimismo, se aportan datos que complementan el área de distribución conocida para ciertos taxones y se reivindica la categoría específica para *Puccinellia pungens* (Pau) Paunero.

SUMMARY.— Some taxa of ecological interest in Avila province, are commented; from some of them, no publish herbarium records exist.

Data which complement the known geographical distribution area of certain taxa are given; also the specific rank of *Puccinellia pungens* (Pau) Paunero is restored.

INTRODUCCIÓN

Los taxones que comentamos, han sido recolectados en la Comarca de La Moraña (Avila), situada dentro de la cuadrícula U.T.M. 30T UL, con una altitud media de 920 m.s.m. El sustrato, corresponde a materiales miocenos indiferenciados; ocupando los valles de los rios, aparecen formaciones geológicas mas modernas, del Cuaternario, constituidas por sedimentos limo-arenosos de origen aluvial.

En las amplias depresiones de la comarca, aparecen suelos subsalinos, originados por fenómenos de endorreismos temporales, que han provocado precipitaciones moderadas de sales.

A menos que se indique lo contrario, los taxones que comentamos creemos constituyen primeras citas provinciales. Sus testimonios se encuentran depositados en los herbarios de las Facultades de Biología de las Universidades de Salamanca (SALA) y Complutense (MAC).

* Departamento de Botánica, Facultad de Biología, Universidad de Salamanca.

** Departamento de Botánica, Facultad de Biología, Universidad Complutense. Madrid.

Sagina maritima G. Don.

AVILA: El Oso, pastizales subhalófilos, 26-IV-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos*, MAC 12613.

Según JALAS, J. & J. SUOMINEN (*Atlas Florae Europaeae*, 6: 129, 1983), es especie ampliamente distribuida por la costa, existiendo pocas localidades en el interior peninsular. Nuestra cita amplia considerablemente el área conocida de la especie en España. Añade un punto en UL2.

Silene coutinhoi Rothm. & P. Silva

AVILA: Blascosancho, junto al río Adaja, 14-VII-1980, *Sánchez*, MAC12610, SALA 33540; tesos del Adaja, 19-VI-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos*, MAC 12609, SALA 33541.

Según JEANMONOD, D. (*Candollea* 39 (2): 634, 1984), es endemismo del Norte de Portugal y Noroeste de España que no se adentra hacia el centro Peninsular. Nuestra localización contribuye a ampliar el área de distribución conocida, marcando el límite con el territorio de *S. mellifera* Boiss. & Reuter.

De Zamora ha sido citada por C.J. VALLE & F. NAVARRO (*Stvd. Botanica* 2: 174, 1983).

Spergularia maritima (All.) Chiov.

AVILA: El Oso, prados subhalófilos, 19-VI-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos*, MAC 12608, SALA 33542.

Nuestra localización añade el punto UL4 al mapa de JALAS, J. & J. SOUMINEN (*loc. cit.*: 162, 1983), siendo la más occidental del interior de la Península.

Erysimum repandum L.

AVILA: El Oso, en prados, 19-VI-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos*, MAC 12640.

Los testimonios conservados en los herbarios consultados, pertenecen a localidades más orientales, siendo nuestra cita, una de las más occidentales del interior de la Península; puesto que, lo señalado por RICO, E. & F.J. FDEZ. DÍEZ (*Trab. Dep. Bot. Salamanca* 2: 63, 1976) se trata de *Sysymbrium orientale* L.

Astragalus cymbicarpos Brot.

AVILA: Castronuevo, pastizales en las dehesas, 19-VI-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos* MAC 12646, SALA 33530.

Nuestra localidad, junto con las señaladas por SÁNCHEZ (*Trab. Dep. Bot. Salamanca* 9: 53, 1980) y E. RICO (*Anales Jar. Bot. Madrid* 41 (2): 410, 1985), son las únicas publicadas de la Cuenca del Duero.

Trifolium leucanthum Bieb.

AVILA: Langa, prados húmedos, 19-VI-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos* MAC 12604, SALA 33543.

VALLE TENDERO (*Lagascalia* 10 (1): 85, 1981) parece atribuir a COOMBE (*Flora Europaea* 2: 171, 1968) la primera cita española de esta especie, sin embargo, fue citada por LAÍN Z (*Anal. Inst. Bot. Cavanilles* 13: 482, 1955) en la provincia de Salamanca.

En cuanto a referencias abulenses, en la etiqueta manuscrita del pliego de LAÍN Z (MA 166209), se puede leer: «Avila-Salamanca; *inter* Duruelo y Peñaranda de Bracamonte». Un error tipográfico deslizado en la monografía de ZOHARI (*Candollea* 27 (2): 259, 1972), ha podido inducir a VALLE TENDERO (*loc. cit.*: 85) a atribuir la recolección de LAÍN Z a la provincia de Salamanca.

Linum suffruticosum L. subsp. **suffruticosum**

AVILA: tesos en el río Adaja, 19-VI-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos*, MAC 12623, SALA 33518.

Extendido mas frecuentemente en la mitad oriental de la Península, las localidades de la Moraña marcan la unión con las más occidentales de Zamora, de donde ha sido repartida en exsiccata por CASASECA & al. (*Flora Española, 3ª Centuria, Ed. Univ. Salamanca*, 1983).

Oenanthe silaifolia Bieb.

AVILA: Fontiveros, en prados húmedos, 19-VI-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos*, MAC 12621, SALA 33516.

Localidad a añadir a las señaladas por E. RICO (*Anales Jard. Bot. Madrid* 41 (2): 413, 1985), de esta especie cuya distribución es mal conocida en la Península.

Juncus fontanesii Gay

AVILA: El Oso, prados subhalófilos, 13-VII-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos*, MAC 12629, SALA 33522, 19-VII-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos*, MAC 12628.

Poco citada en la Cuenca del Duero, de donde FERNÁNDEZ CARVAJAL (*Rev. Fac. Cienc. Univ. Oviedo* 17-18-19: 327, 1978) señala dos puntos al norte del río. Nuestra cita se sitúa al sur del Duero. FERNÁNDEZ DIEZ (*Trab. Dep. Bot. Salamanca* 9: 32, 1980) la cita de la provincia de Salamanca.

Añadanse al mapa de FERNÁNDEZ CARVAJAL (*loc. cit.*: 327) los puntos UL 2 y UL 4.

Hainardia cylindrica (Willd.) Greuter

AVILA: El Oso, prados subhalófilos, 13-VII-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos*, MAC 12638, SALA 33527.

Poco citada en el occidente peninsular. RICO (*Trab. Dep. Bot. Salamanca* 9: 45, 1980) la señala del oeste de la vecina provincia de Salamanca.

Hordeum hystrix Roth

AVILA: El Oso, prados subhalinos, 19-VI-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos*, MAC 12637; Fontiveros, prados subhalinos, 19-VI-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos*, MAC 12636, SALA 33523.

Comunmente mezclada con *H. marinum* Hudson, coexistiendo con formas intermedias entre ambas especies. No conocemos citas bibliográficas para Avila, aunque sí algún testimonio de herbario que se conserva en MAF: Mengamuñoz (*Rivas Martínez; D. Sánchez Mata*, etc.).

Puccinellia fasciculata (Torrey) E.P. Bicknell

AVILA: El Oso, prados subhalófilos, 13-VII-1984, *Barrera, Carrasco, Sánchez & Velayos* MAC 12619, SALA 33515.

De la provincia de Avila, solo conocemos la cita bibliográfica de LADERO & al. (*Stydia Botanica* 3: 33, 1984), que la señalan en inventario.

HUGHES & HALLIDAY (*Flora Europaea* 5: 168, 1980), incluyen en *P. fasciculata* dos subespecies: *P. fasciculata* subsp. *fasciculata* y *P. fasciculata* subsp. *pungens* (Pau) W.E. Hughes, basándose en el trabajo anterior de uno de los autores (HUGHES, *Flora Europaea Notulae Systematicae*. n° 20, *Bot. Journ. Linn. Soc.* 76 (4): 363, 1978), en el cual solo se señala nueva combinación y *status* para la *Glyceria pungens* Pau. Sin embargo, PAUNERO (*Anal. Inst. Bot. Cavani- lles* 17 (2): 31-55, 1959), indica como primer carácter para separar las especies del género, la presencia o ausencia de costillas en las secciones transversales de los limbos foliares. Atendiendo a este carácter, *P. pungens* (acostillada), no debería ser subordinada a una especie costillada como *P. fasciculata*.

Creemos mas apropiada la categoría de especie para *Glyceria pungens* Pau, y que por ello, el nombre *Puccinellia pungens* (Pau) Paunero debe ser respetado.

Schismus barbatus (L.) Thell.

AVILA: tesos en el río Adaja, 30-V-1984, Carrasco, Sánchez & Velayos, MAC 12612, SALA 33538.

Especie más frecuente en la mitad oriental de la Península, y que parece no llegar a Portugal, nuestra cita sería una de las pocas occidentales existentes. CASASECA & al. (*Flora Española*, 2ª Centuria, Ed. Univ. Salamanca, 1981) la repar- ten en *exsiccata* de Salamanca.

De la provincia de Avila existe un pliego de Riocabado en SALAF 4832.

(Aceptado para su publicación el 14-V-1985).