

DE PLANTIS LEGIONENSIBUS. NOTULA X

M. E. GARCIA GONZALEZ *
E. PUENTE GARCIA *
M. J. LOPEZ PACHECO *
L. HERRERO CEMBRANOS *
A. PENAS MERINO *

RESUMEN: En el presente trabajo se aportan datos ecológicos y fitosociológicos sobre algunos táxones que se citan por primera vez para la flora leonesa, tales como: *Chenopodium multifidum*, *Atriplex laciniata*, *Spergularia bocconii*, *Ailanthus altissima*, *Mentha x villosa-nervata*, *Scrophularia nodosa*, *Xanthium strumarium*, *Galinsoga parviflora* y *Lactuca saligna*. De otras se indican nuevas localidades.

SUMMARY: In this paper, some ecologic and phytosociological facts about some taxa recorded for the first time within the flora of León province. They are: *Chenopodium multifidum*, *Atriplex laciniata*, *Spergularia bocconii*, *Ailanthus altissima*, *Mentha x villosa-nervata*, *Scrophularia nodosa*, *Xanthium strumarium*, *Galinsoga parviflora* and *Lactuca saligna*. New localities of other species are given.

KEY WORDS: Chorology, phytosociology, vascular flora, León (Spain).

Resultado de diversas prospecciones botánicas realizadas durante los años 1985 y 1986 en la provincia de León, la presente nótula florística pretende incidir de un lado en el mejor conocimiento de la flora de la provincia de León y de otro en la corología de algunos táxones como es el caso de *Genista sanabrensis*.

* Departamento de Biología Vegetal (Botánica). Facultad de Biología. Universidad de León.

Cytinus hypocistis (L.) L., *Syst. Nat.* ed. 12, 2: 602 (1767)

LEON: Yebra (29TPG99) 8-V-1985, Leg: A. Penas, M.E. García & I. Jiménez, LEB 31179, como parásita en comunidades de *Cisto-Lavanduletea* Br.-Bl. (1940) 1952.

Común en los jarales de nuestra provincia de León, que sin embargo no ha sido mencionada hasta la fecha, más que de Destriana (cf. LLAMAS GARCIA, *Flora y Vegetación de la Maragatería (León)* : 50. 1984).

Chenopodium multifidum L., *Sp. Pl.* 220 (1753)

LEON: Palanquinos (30TTN90) 11-IX-1985, Leg: M.E. García, LEB 31166, en comunidades nitrófilas del *Chenopodion muralis* Br.-Bl. 1931 em. O. Bolós 1967.

No se conoce cita alguna de la provincia de León en la bibliografía consultada.

Atriplex laciniata L., *Sp. Pl.* 1503 (1753)

LEON: Castrofuerte (30TTN97) 11-IX-1985, Leg: M.E. García, LEB 31183, en comunidades de la *Polygono-Chenopodion polyspermi* (W. Koch., 1926) Sissingh 1946.

No ha sido reseñada aún en León según la bibliografía consultada por nosotros.

Spergularia bocconii (Scheele) Ascherson & Graebner, *Syn. Mitteleur. Fl.* 5 (1): 849 (1919)

LEON: Puerto de San Isidro (30TUN09) 22-VIII-1985, Leg: M.E. García, LEB 31184 y Candin(29TPH84) 30-VIII-1985, Leg: M.E. García, LEB 31173; en comunidades de *Polygono-Poetea annuae* Rivas-Martínez 1975.

P. MONNIER & J.A. RATTER (*Flora Europaea* I: 154. 1964) señalan como diferencias entre el presente taxon y *Spergularia rubra* (L.) J. C. Presl. con quien ha sido frecuentemente confundida, el presentar hojas no fasciculadas, estípulas triangulares no acuminadas, pétalos rosados por la parte superior y blancos por la inferior y semillas de color marrón-grisáceo, caracteres morfológicos que presentan nuestros materiales, de los que hemos estudiado sus rasgos polínicos, siendo éstos coincidentes con los analizados por P. CANDAU & J. DEVESA (*Lazaroa* 5; 187-200. 1983).

Genista sanabrensis Valdés-Bermejo, Castroviejo & Casaseca, *Trab. Dep. Bot. Salamanca* 7: 5 (1978)

LEON: Pico de Ocedo (Sierra de Villabandín) (29TQH35) 1-VIII-1986, Leg: A. Penas, E. Puente, M.E. García & L. Herrero, LEB 32164, en matorrales de cumbres venteadas sobre pizarras a 1860 m. de altitud (*Pino-Juniperetea* Rivas-Martínez 1964).

Conocida de las sierras de Teleno, Cabrera y Montes Aquilanos (León), Peña Trevinca (León-Orense), Sierra del Eje (Orense) y Sierra Segundera (Zamora) (cf. VALDES BERMEJO, CASTROVIEJO & CASASECA, l.c.: 7; LAINZ & cols., *Bol. Soc. Brot.* ser. 2, 53: 39. 1979; LLAMAS GARCIA, *Flora y Vegetación de la Maragatería (León)*: 79-80. 1984 y NIETO FELINER, *Ruizia* 2: 111. 1985), nuestra localidad representa la cita más al Norte de la Península Ibérica de este caméfito orófilo endémico del Sector Orensano-Sanabriense (ver mapas nº 1 y 2). Así mismo merecen mencionarse de dicha sierra otros táxones como *Ranunculus parnassifolius* L. subsp. *cabrerensis* Rothm., *Linaria alpina* (L.) Miller, *Jasione crispa* (Pourret) Sampaio subsp. *brevisepala* (Rothm.) Rivas-Martínez, *Sesamoides minor* (Lange) O. Kuntze, entre otras.

Trifolium resupinatum L., *Sp. Pl.* 771 (1753)

LEON: Campus de Vegazana (Villaobispo) (30TTN92) 15-VIII-1983, Leg: E. Puente & M.J. López Pacheco, LEB 31185, en comunidades de *Poetea bulbosae* Rivas Goday & Rivas-Martínez in Rivas-Martínez, 1977.

Taxon abundante en los majadales mediterráneos leoneses, que sin embargo no ha sido citado hasta el momento más que por CARBO & al. (*Anales Fac. Veterinaria León* 18 (1): 327. 1972) de Vegas del Condado.

Ailanthus altissima (Miller) Swingle, *Jour. Washington Acad. Sci.* 6: 490 (1916)

LEON: Garaño (30TTN74) 18-VIII-1985, Leg: M.E. García, LEB 31060 cultivado como ornamental y actualmente asilvestrada en bordes de caminos y carreteras.

No conocemos menciones provinciales para el presente taxon.

Lythrum borysthenicum (Schrank) Litv. in Majeovski, *Fl. Sred. Ross.* ed. 5, 209 (1917)

LEON: Laguna de Fontecha (30TTN80) 4-IX-1985, Leg.: M.E. García, LEB 31175 y Mansilla de las Mulas (30TUN00) 17-VIII-1982, Leg.: A. Penas & al., LEB 14799, en comunidades de *Isoeto-Nanojuncetea* Br.-Bl. & R. Tx. 1943.

Conocemos como única mención provincial la de LLAMAS GARCIA (*Flora y Vegetación de la Maragatería (León)*): 94. 1984) de Destriana.

***Mentha x verticillata* L., *Sp. Pl.* ed. 10, 2: 1099 (1759)**

LEON: Palanquinos (30TTN90) 11-IX-1985, Leg: *M.E. García*, LEB 31167, en comunidades de *Phragmitetea* R. Tx. & Preising 1942.

Segunda cita provincial de este híbrido entre *Mentha aquatica* L. y *Mentha arvensis* L. que LAINZ & cols. (*Bol. Inst. Est. Ast. ser. C.* 10: 203. 1964) mencionaron por primera vez de Riaño.

***Mentha aquatica* L., *Sp. Pl.* 576 (1753)**

LEON: Vega de Infanzones (30TTN90) 24-VII-1985, Leg: *M.E. García*, LEB 31180; Carbajal de la Legua (30TTN82) 14-VIII-1985, Leg: *M.E. García*, LEB 31182 y Villanueva del Arbol (30TTN92), 4-IX-1985, Leg: *M.J. López Pacheco & E. Puente*, LEB 32163, en comunidades de *Phragmitetea* R. Tx. & Preising 1942.

Taxon del que COLMEIRO (*Enumeración de las plantas de la Península hispano-lusitana* 4: 303. 1888) recoge una cita ambigua de León.

***Mentha longifolia* (L.) Hudson x *Mentha spicata* L.**

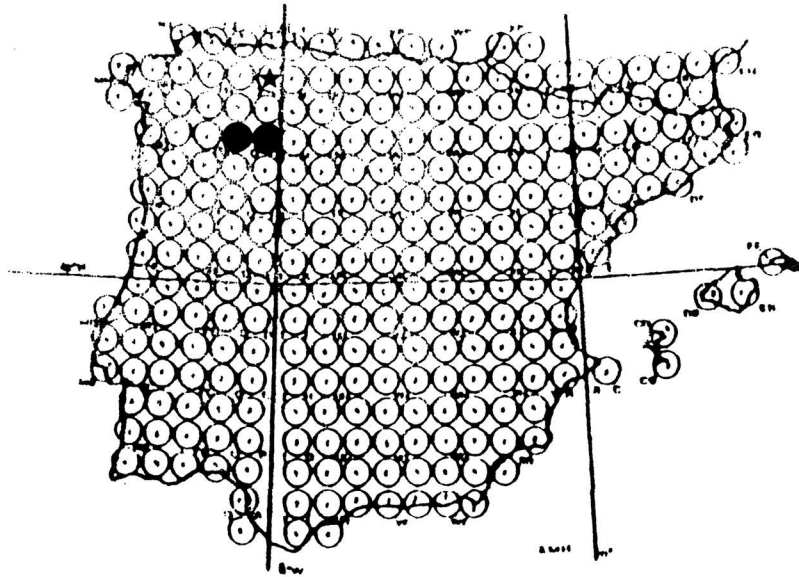
LEON: Candín (29TPH84) 30-VIII-1985, Leg: *M.E. García*, LEB 31172 y Carbajal de la Legua (30TTN82) 14-VIII-1985, Leg: *M.E. García*, LEB 31171, en comunidades de *Phragmitetea* R. Tx. & Preising 1942.

R.M. MARLEY (*Flora Europaea* 3: 186) le asigna el nombre de *Mentha x villosonervata* autc., ? an Opiz, mientras el INDEX KEWENSIS asigna la autoría a Opiz, *Nom.* 60 sin señalar el año de publicación. A tenor de la bibliografía consultada supone novedad para el catálogo florístico provincial.

***Scrophularia nodosa* L., *Sp. Pl.* 619 (1753)**

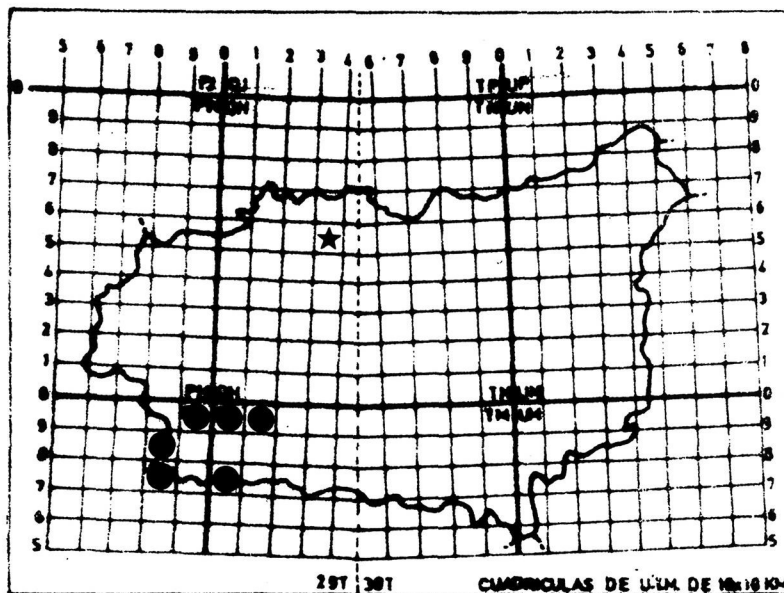
LEON: Aralla (30TTN65) 31-VII-1985, Leg: *M.E. García*, LEB 31169, en comunidades de *Quercu-Fagetea* Br-Bl. & Vlieger in Vlieger 1937.

Escrofulariacea confundida frecuentemente, a nuestro entender, con su congénere *Scrophularia auriculata* L., que se desarrolla en comunidades de *Phragmitetea* R. Tx. & Preising 1942, y que constituye novedad provincial.



MAPA nº 1.- Distribución en la Península Ibérica de *Genista sanabrensis*

● Citas bibliográficas * Citas propias



MAPA nº 2.- Distribución en la provincia de León de *Genista sanabrensis*

● Citas bibliográficas * Citas propias

Xanthium strumarium L., *Sp. Pl.* 987 (1753)

LEON: Valdefuentes del Páramo (30TTM68) 4-IX-1985, Leg: *M.E. García*, LEB 31181 y Lago de Carucedo (29TQH80) 5-X-1983, Leg: *M.J. López Pacheco & E. Puente*, LEB 20768, en comunidades de *Polygono-Chenopodion polyspermi* (W. Koch. 1926) Sissingh 1946.

Taxon que convive con *Echinochloa crus galli* (L.) Beauv., *Amaranthus retroflexus* L., *Chenopodium vulvaria* L., *Kichxia spuria* (L.) Dumort., *Eragrostis cilianensis* (All.) F.T. Hubbard, *Portulaca oleracea* L., entre otras y que constituye novedad para el catálogo florístico provincial.

Galinsoga parviflora Cav., *Icon. Deser.* 3: 41 (1795)

LEON: Valdefuentes del Páramo (30TTN68) 4-IX-1985, Leg.: *M.E. García*, LEB 31163 y Onzonilla (30TTN81) 1-IX-1979, Leg.: *A. Penas*, LEB 6763, en comunidades de *Polygono-Chenopodion polyspermi* (W. Koch. 1926) Sissingh 1946.

Neófito frecuente en las comunidades nitrófilas otoñales que sin embargo no había sido citada para la provincia de León, en base a la bibliografía consultada.

Lactuca saligna L., *Sp. Pl.* 796 (1753)

LEON: Laguna de Fontecha (30TTN80) 4-IX-1985, Leg.: *M.E. García*, LEB 31162, en comunidades de *Isoeto-Nanojuncetea* Br.-Bl. & Tx. 1943.

De esta compuesta no encontramos menciones para el catálogo florístico de la provincia de León.

(Aceptado para su publicación el 17-I-1987)