

DATOS PARA LA FLORA DE LOS SABINARES DEL SUR DE BURGOS (ESPAÑA)

por

M.^a ANDREA CARRASCO & MAURICIO VELAYOS*

Resumen

CARRASCO, M. A. & M. VELAYOS (1984). Datos para la flora de los sabinares del sur de Burgos (España). *Anales Jard. Bot. Madrid* 41(1):155-159.

Se relacionan 18 táxones interesantes por diversas razones de los sabinares del sur de la provincia de Burgos, de los cuales 17 creemos son primeras citas provinciales.

Abstract

CARRASCO, M. A. & M. VELAYOS (1984). Data for the flora of the juniper woods of southern Burgos (Spain). *Anales Jard. Bot. Madrid* 41(1):155-159 (In Spanish).

18 interesting taxa from the woods of *Juniperus thurifera* L. in the southern part of the province of Burgos are listed; 17 of them are recorded for the first time from Burgos.

INTRODUCCIÓN

Los datos florísticos aportados a continuación, son referidos al extenso territorio ocupado por los bosques de sabina albar (*Juniperus thurifera* L.), situado al sur de la provincia de Burgos, sobre terrenos en su mayoría calizos, de altitudes oscilantes entre los 1000 y los 1450 m, dentro de la cuadrícula 30T VM.

Los trabajos florísticos sobre la provincia no son numerosos; a principios de siglo y como aportaciones generales provinciales, se destacan los trabajos de FONT QUER (1924) y PAU (1925, 1926); con posterioridad FUENTES (1981) estudia la Sierra de la Demanda, y como aportaciones concretas a los sabinares del sur de la provincia, aparece el trabajo de FREY (1969) y los más recientes de FERNÁNDEZ CASAS & SUSANNA (1981), PONS-SOROLLA & SUSANNA (1979), y los de ROMO (1981, 1982, 1983).

Los testimonios de los táxones citados, se encuentran depositados en el herbario de la Facultad de Biología de la Universidad Complutense (MAC).

Equisetum palustre L., Sp. Pl.: 1061 (1753).

BURGOS: Peñacoba, 30T VN6543, 1100 m, en humedales, 7-VI-1983, Carrasco & Velayos, MAC 10543.

(*) Departamento de Botánica. Facultad de Biología. Universidad Complutense. 28003 Madrid.

Escasamente recolectado en la provincia, de donde lo cita FONT QUER (1924) sin especificar localidad; ha sido recientemente señalado por ROMO (1982).

Añádase un punto al atlas de JALAS & SUOMINEN (1972) en 30T VM-4.

Ranunculus bulbosus L. subsp. **castellanus** (Boiss. & Reuter ex Freyn) P. W. Ball & Heywood, Feddes Repert. 66:151 (1962).

BURGOS: Espinosa de Cervera, 30T VM6239, 1060 m, en el sabinar, 22-V-1982, Carrasco & Velayos, MAC 10546.

FONT QUER (1924), cita la especie de Burgos sin especificar localidad; no hemos encontrado cita de la subespecie en la bibliografía consultada.

Ranunculus monspeliacus L., Sp. Pl.: 553 (1753).

BURGOS: Santo Domingo de Silos, desfiladero de la Yecla, 30T VM6345, 1000 m, 22-V-1982, Carrasco & Velayos, MAC 10547.

No conocemos citas anteriores de la provincia.

Arabis planisiliqua (Pers.) Reichenb. fil., Ic. Fl. Germ. 2:13 (1847).

BURGOS: Hortezielos, 30T VM6142, 1200 m, en el sabinar, 22-V-1982, Carrasco & Velayos, MAC 10548.

No conocemos citas anteriores de la provincia.

Thlaspi stenopterum Boiss. & Reuter in Boiss., Diagn. Pl. Or. Nov. 2(8):40 (1849).

BURGOS: Hortezielos, 30T VM6142, 1200 m, en el sabinar, 22-V-1982, Carrasco & Velayos, MAC 10550.

Endemismo de la Cordillera Cantábrica, Sistema Central y Sistema Ibérico (SAINZ OLLERO & HERNÁNDEZ-BERMEJO, 1981), que no hemos encontrado citado para la provincia.

Sedum atratum L., Sp. Pl. ed. 2: 1673 (1763) subsp. **atratum**

BURGOS: Espinosa de Cervera, 30T VM6239, 1600 m, en pastizales en el sabinar, 22-V-1982, Carrasco & Velayos, MAC 10552.

Taxon calcícola que no conocemos citado para Burgos.

Lathyrus filiformis (Lam.) Gay, Ann. Sci. Nat. ser. 4 (Bot.) 8:315 (1857).

BURGOS: Hortezielos, 30T VM6142, 1200 m, 22-V-1982, Carrasco & Velayos, MAC 10553.

Citada anteriormente por FONT QUER (1924), en los Montes de Oca; no conocemos otra reseña para Burgos.

Linum appressum Caballero, Anales Jard. Bot. Madrid 4:426 (1944).

BURGOS: Hortezielos, 30T VM6142, 1200 m, 22-V-1982, *Carrasco & Velayos*, MAC 10555. Espinosa de Cervera, 30T VM6239, 1060 m, 8-VI-1983, *Carrasco & Velayos*, MAC 10556.

Frecuente en los matorrales calcófilos. No la conocemos citada en la provincia.

Linaria glauca (L.) Chaz. subsp. **aragonensis** (Lange) Valdés, Rev. Esp. Eur. Linaria: 177 (1970).

BURGOS: Santo Domingo de Silos, desfiladero de la Yecla, 30T VM6345, 1000 m, 17-VI-1982, *Carrasco & Velayos*, MAC 10559.

No encontramos cita anterior para la provincia.

Valerianella fusiformis Pau, Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. 21:44 (1921).

BURGOS: Hortezielos, 30T VM6142, 1200 m, laderas sobre suelos poco consolidados, 8-VI-1983, *Carrasco & Velayos*, MAC 10562.

Interesante endemismo que en Burgos sólo conocemos citado por su autor de Quintanacler (PAU, 1925), siendo ésta la cita no descifrada que recoge la monografía del género del pliego MA 119386 (FANLO, 1975).

Campanula decumbens A. DC., Monogr. Camp.: 334 (1830).

BURGOS: Hortezielos, 30T VM6142, 1200 m, en los prados del sabinar, 17-VI-1982, *Carrasco & Velayos*, MAC 10563.

No aparece recogida en la provincia ni en los herbarios ni en la bibliografía consultada. Sin embargo, si se ha señalado en la vecina provincia de Soria (VICIOSO, 1942).

Aster aragonensis Asso, Syn. Stir. Arag.: 121 (1779).

BURGOS: Peñacoba, 30T VM6543, 1100 m, 2-X-1983, *Carrasco & Velayos*, MAC 10564.

Taxon endémico del E y C español y W y C portugués, no ha sido citado con anterioridad para la provincia, aunque sí se ha registrado para Soria (CEBALLOS, 1934; VICIOSO, 1942).

Narcissus assoanus Dufour in Schultes & Schultes fil., Syst. Veg. 7:962 (1830).

BURGOS: Hortezielos, 30T VM6142, 1200 m, 8-V-1982, *Carrasco & Velayos*, MAC 10565.

No conocemos citas anteriores para la provincia.

Eleocharis uniglumis (Link) Schultes in Schultes & Schultes fil., *Mantissa* 2:88 (1824).

BURGOS: Briongos de Cervera, 30T VM5841, 1000 m, en humedales, 22-V-1982, *Carrasco & Velayos*, MAC 10566.

La cremos novedad provincial.

Carex lepidocarpa Tausch, *Flora* (Regensb.) 17:179 (1834).

BURGOS: Peñacoba, 30T VM6543, 1100 m, en lugares húmedos, 7-VI-1983, *Carrasco & Velayos*, MAC 10567.

Especie no citada con anterioridad para la provincia; VICIOSO (1942) la señala de la vecina provincia de Soria, recogiendo una cita de Ceballos.

Cephalanthera rubra (L.) L. C. M. Richard, *Orchid. Eur. Annot.*: 38 (1817).

BURGOS: Peñacoba, 30T VM6543, 1100 m, en laderas, 8-VI-1983, *Carrasco & Velayos*, MAC 10568.

No conocemos citas anteriores para Burgos; VICIOSO (1942) la señala en Soria.

Dactylorhiza sambucina (L.) Soó, *Nom. Nov. Gen. Dactylorhiza*: 3 (1962) subsp. **sambucina**

BURGOS: Hortezielos, 30T VM6142, 1200 m, en el sabinar, 22-V-1982, *Carrasco & Velayos*, MAC 10569.

Taxon no recogido en la bibliografía consultada para la provincia de Burgos. En la vecina provincia de La Rioja, es citado por WILIKOMM & LANGE (1870) en Lumbreras.

Orchis laxiflora Lam. subsp. **palustris** (Jacq.) Bonnier & Layens, *Fl. Fr.*: 311 (1894).

Burgos. En la vecina provincia de La Rioja, es citado por WILLKOMM & LANGE (1870) en Lumbreras.

Taxon no recogido en la bibliografía consultada. La especie es citada por VICIOSO (1942) en la limítrofe provincia de Soria.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- CEBALLOS, L. (1934). Notas sobre los sabinares de *Juniperus thurifera* L., con especial referencia a los montes de Soria. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 34:465.
- FANLO, R. (1975). Valerianellas ibéricas. Nota I. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 32(2):151-157.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. & A. SUSANNA (1981). Notas sobre la flora saleña (Burgos: Peñas de Cervera y alrededores, nota II). *Anales Jard. Bot. Madrid* 38(2):535.
- FONT QUER, P. (1924). Datos para el conocimiento de la flora de Burgos. *Trab. Mus. Nac. Ci. Nat., Sér. Bot.* 5:1-56.

- FREY, H. (1969). In den sabinaren der Provinz Burgos, Spain. *Mitth. Naturf. Ges. Bern* 26:96-101.
- FUENTES, E. (1981). *Contribución al estudio de la flora y vegetación del extremo noroccidental de la Sierra de la Demanda, Burgos*. Ed. Univ. Complutense, Madrid.
- JALAS, J. & J. SUOMINEN (Eds.) (1972). *Atlas Florae Europaeae. Distribution of vascular plants in Europe. I. Pteridophyta (Psilotaceae to Azollaceae)*. Helsinki.
- PAU, C. (1925). Acerca de unas plantas de Burgos. *Bol. Soc. Ibér. Ci. Nat.* 24(12):101-106.
- PAU, C. (1926). Más plantas de Burgos. *Bol. Soc. Ibér. Ci. Nat.* 25:79-84.
- PONS-SOROLLA, A. & A. SUSANNA (1979). Notas sobre la flora saleña (Burgos: Peñas de Cervera y aldeaños). *Anales Jard. Bot. Madrid* 36:410-412.
- ROMO, A. M. (1981). Aportación al conocimiento de la flora burgalesa. *Collect. Bot. (Barcelona)* 12:153-159.
- ROMO, A. M. (1982). Pteridófitos burgaleses: notas corológicas. *Collect. Bot. (Barcelona)* 13(1):97-100.
- ROMO, A. M. (1983). Aportación al conocimiento de la flora burgalesa, II. *Collect. Bot. (Barcelona)* 14:553-555.
- SAINZ OLLERO, H. & J. E. HERNÁNDEZ BERMEJO (1981). *Síntesis corológica de las dicotiledóneas endémicas de la Península Ibérica e Islas Baleares*. Ministerio de Agricultura. Colección Monográfica INIA, 31, Madrid.
- VICIOSO, C. (1942). Materiales para el estudio de la flora soriana. *Anales Jard. Bot. Madrid* 2:188-235.
- WILLKOMM, M. & J. LANGE (1870). *Prodromus Florae Hispanicae*. Stuttgart.

Aceptado para publicación: 5-IV-84