

DE FLORA SORIANA Y OTRAS NOTAS BOTÁNICAS, VII

Antonio SEGURA ZUBIZARRETA *, Gonzalo MATEO SANZ ** & José Luis
BENITO ALONSO***

* C/ Sagunto, 14, 4ºA, 42001-Soria

** Departamento de Biología Vegetal. Fac. de Ciencias Biológicas. Univ. de Valencia

*** Instituto Pirenaico de Ecología. C.S.I.C. Jaca (Huesca)

RESUMEN: Se comentan 16 táxones correspondientes a plantas vasculares localizadas recientemente en áreas de la Cordillera Ibérica, que corresponden principalmente a la provincia de Soria y alrededores. Como novedades más destacables estarían *Linum maritimum* L., *Peucedanum gallicum* Latourr., *Centaurea vinyalsii* subsp. *approximata* (Rouy) Dostál, para Soria o *Astragalus austriacus* Jacq. para La Rioja.

Anagallis monelli L.

SORIA: Los Rábanos, pr. La Carrasca, 30TWM4116, 1000 m, arenales silíceos, 4-VI-1995, *G. Mateo-10108*, *J. L. Benito & A. Martínez*, VAB 95/2809.

Se trata de una especie relativamente extendida por toda la Cordillera Ibérica, pero de la que se encuentran pocas citas en la literatura. Concretamente para Soria solamente conocemos la que dimos hace años de Matamala de Almazán (SEGURA, 1969: 53, ut *A. linifolia* L.).

Anagallis tenella (L.) Murray

SORIA: Duruelo de la Sierra, umbría de Peña Alta, 30TWM0441, 1320 m, trampales silíceos, 10-VIII-1995, *A. Segura & G. Mateo-10996*, VAB 95/3896.

Planta de distribución atlántica, que aparece relativamente extendida por la zona norte de la provincia. Aparece indicada por SEGURA (1969: 53), entre Vinuesa y La Póveda, y por MENDIOLA (1983: 141) de la Sierra Cebo-llera.

Aphanes cornucopioides Lag.

SORIA: Nafría de Ucero, 30TVM91, 1100 m, cultivos abandonados, 12-VI-1987, *A. Segura*, SEGU 38274. Aldeala-fuente, pr. laguna Herrera, 30TWM5515, 1020 m, campos de secano sobre sedimentos silíceos, 4-VI-1995, *G. Mateo-10524*, *J.L. Benito & A. Martínez*, VAB 95/3374.

ZARAGOZA: Daroca, pr. Casa del Monte, 30TXL35, 900 m, claros de quejigares, 3-VI-1995, *G. Mateo-9994*, VAB 94/2695.

Planta de distribución mediterráneo-iberoatlántica (BOLÒS & VIGO, 1984: 407) poco conocida en la Cordillera Ibérica. En Zaragoza aparece indicada por FERRER (1993: 70), de la zona de Herrera de los Navarros, y en Soria solamente se había indicado de unas pocas localidades dispersas (SEGURA, 1969: 39; MONTSERRAT, 1948: 265).

Arceuthobium oxycedri (DC.) Bieb.

BURGOS: Vilviestre del Pinar, pr. Barrancón, 30TVM9341, 1280 m, sobre

Juniperus communis, 8-VIII-1995, *G. Mateo-10871*, VAB 95/3771

VALENCIA: Vallanca hacia Negrón, pr. Valdelagua, 30TXK3833, 1170 m, sobre *J. communis*, *G. Mateo 10557* & *S. López Udias*, VAB 95/3407.

Poco citada en ambas provincias, donde suele presentarse parasitando, pese a su nombre, sobre *Juniperus communis*. En Valencia solamente se conocía de dos localidades limítrofes con la provincia de Teruel (MANSANET & MATEO, 1984: 15; MATEO 1989: 154; CASTILLO, 1993: 331), ampliándose aquí a los límites con Cuenca. En Burgos solamente vemos aparecer un punto en el indicado mapa de CASTILLO (1993: 328).

Astragalus austriacus Jacq.

*LA RIOJA: Navajún, Sierra de Cabezas, 30TWM7445, 960 m, terrenos yesosos, 3-VI-1995, *G. Mateo-10074*, *J. L. Benito*, *G. Montamarta* & *al.*, VAB 95/2275.

SORIA: Almarza, pr. Matute de la Sierra, 30TWM43, 1180 m, calizas, 26-V-1995, *G. Montamarta*, VAB 95/4950.

No aparece citado para La Rioja en las obras clásicas al respecto, ni en la reciente actualización de ARIZALETA (1991: 187). En Soria se ha mencionado solamente de algunas localidades septentrionales dispersas (SEGURA, 1973: 38; ZABALLOS 1983: 33).

Biserrula pelecinus L.

SORIA: Conquezueta, 30TWL36, 1100 m, arenales silíceos, 13-VI-1992, *A. Segura*, VAB 95/3989.

Planta escasa en la provincia, que se había detectado solamente en en la zona central (SEGURA, 1973: 38).

Centaurea vinyalsii subsp. **approximata** (Rouy) Dostál

*SORIA: Velilla de Medinaceli, 30TWL55, 940 m, pastizales sobre suelo calizo, 10-VIII-1991, *A. Segura*, SEGU 40089.

No encontramos citas de este taxon en la provincia, probablemente por haber sido confundido en el pasado con variedades de hoja estrecha de la *C. jacea* L.

Cirsium monspessulanum subsp. **ferox** (Cosson) Talavera

SORIA: Velilla de Medinaceli, 30T WL55, 980 m, chopera algo húmeda, 10-VIII-1991, *A. Segura*, SEGU 40094.

Planta de óptimo mediterráneo litoral, que penetra por la cuenca del Ebro hasta algunas áreas bajas del extremo oriental de la provincia. Curiosamente la única cita preexistente corresponde al pie de los montes de Urbión (NAVARRO, 1986: 438), no figurando en Soria en los datos presentados por los monógrafos TALAVERA & VALDÉS (1976: 185).

Lepidium villarsii Gren. & Godron

SORIA: Santa María de las Hoyas, 30TVM82, 1000 m, pastizales vivaces sobre terreno arenoso calizo sombreado, 16-VI-1987, *A. Segura*, SEGU 33512.

Únicamente se había citado de algunas localidades del noreste de la provincia (SEGURA, 1973: 37, ut *L. reverchonii* Debeaux)

Linum maritimum L.

*SORIA: Velilla de Medinaceli, 30TWL55, 940 m, humedales sobre substratos yesíferos, 10-VIII-1991, *A. Segura*, SEGU 40158.

Hierba halófila de distribución circunmediterránea con óptimo litoral (BOLÒS & VIGO, 1990: 321). Penetra en algunas áreas interiores de la Península, sobre todo en La Mancha y valle del Ebro, llegando a penetrar en Soria por su afluente el Jalón.

Peucedanum gallicum Latourr.

*BURGOS: Palacios de la Sierra, valle del río Vadillos pr. Narros, 30TVM 9139, 1100 m, herbazales húmedos y

sombreados junto al río, 8-VIII-1995, *G. Mateo-10853*, VAB 95/3753.

*SORIA: Hinojosa de la Sierra, valle del Duero, 30TWM33, 1020 m, herbazales orla de bosques ribereños, 4-VIII-1991, *A. Segura*, SEGU 40183.

Es planta considerada como euatlántica por DUPONT (1962: 129), pues su área tiene un núcleo básico en el centro-este francés más otro secundario en el noroeste ibérico, sin que se indique en ninguna localidad de la Cordillera Ibérica. Sin embargo hemos visto que sí aparece, aunque lo hace de modo relicto en ambientes particularmente húmedos y sombreados.

***Pimpinella gracilis* (Boiss.) Pau**

SORIA: Ucero, 30TVM92, 1130 m, pedregales calizos, 25-VIII-1987, *A. Segura*, SEGU 33519. Velilla de Medinaceli, 30TWL55, 1100 m, terrenos calizos sombreados, 10-VIII-1991, *A. Segura*, SEGU 40182.

Endemismo iberolevantino que habita entre el sur de Cataluña y Andalucía oriental, pasando por las serranías valencianas y del Sistema Ibérico oriental. FOLCH & VELASCO (1975: 8) nos ofrecen un mapa de la especie con su extremo por el interior lejos de los límites de la provincia de Soria, aunque más recientemente BOLÒS & VIGO (1990: 414) colocan un punto disyunto en la cabecera del Duero. Como citas concretas solamente hemos localizado la antigua debida a VICIOSO (1946: 62) de la localidad de Ólvega.

***Salix x secalliana* Pau & C. Vicioso** (*S. atrocinerea* x *salvifolia*)

SORIA: La Póveda de Soria, valle del río del Pinar, 30TWM45, 1350 m, bosquetes ribereños, 18-VIII-1990, *A. Segura*, SEGU 38398.

Se trata de un híbrido entre dos de los sauces más frecuentes en la provincia, por lo que aparece relativamente extendido por la misma. VICIOSO (1942:

196) lo encontró ya por Vinuesa y BUADES (1987: 107) en Ucero.

Silene vulgaris* subsp. *glareosa (Jordan) Masden-Jones & Turrill

SORIA: Santa María de las Hoyas, cañón del río Lobos, 30TVM9027, 1020 m, pedregales calizos, 8-VIII-1995, *G. Mateo-10900*, VAB 95/3800.

Este taxon no aparece citado explícitamente para la flora provincial hasta la revisión de TALAVERA (1990: 402) para Flora Iberica, aunque probablemente correspondan a él algunas citas anteriores como las de NAVARRO (1986: 571) de la subsp. *prostrata* (Gaudin) Schinz & Thell, que TALAVERA (l.c.) no ubica en Soria, o la de BUADES (1987: 91) como subsp. *vulgaris*.

***Simethis planifolia* (Vandeli) Gren.** in Gren. & Godron

SORIA: Vinuesa, Santa Inés pr. La Pasadilla, 30TWM14, 1300 m, pinar albar sobre sustrato arenoso silíceo, 13-VII-1991, *A. Segura*, SEGU 40206.

Planta de distribución atlántico-meridional (DUPONT, 1962: 280), penetrando muy poco en áreas mediterráneas, que salta desde la zona cantábrica a la cabecera del Duero. En Soria ya había sido citada por VICIOSO (1942).

***Trifolium cernuum* Brot.**

SORIA: Nafría de Ucero, 30TVM91, 1120 m, campos abandonados, 12-VI-1987, *A. Segura*, SEGU 33421.

Únicamente había sido indicada previamente en la zona centro de la provincia (SEGURA, 1969), no apareciendo en el catálogo de BUADES (1987) de la flora del noroeste provincial.

BIBLIOGRAFÍA

ARIZALETA URARTE, J.A. (1991) Actualización del catálogo florístico de

- La Rioja. *Zubía (Monográfico)* 3: 143-284. Logroño.
- BOLÓS, O. de & J. VIGO (1984) *Flora dels Països Catalans*. Vol. 1. De. Barcino. Barcelona.
- BUADES, A. (1987) *Contribución al estudio de la flora vascular del noroeste de la provincia de Soria*. Tesis Doctoral. Universidad Complutense. Madrid.
- DUPONT, P. (1962) La flore atlantique européenne. *Doc. Cartes Prod. Vég. Ser. Europe-Atlantique*. Vol. 1: 1-414. Toulouse.
- FERRER PLOU, J. (1993) *Flora y vegetación de las sierras de Herrera, Cucalón y Fonfría*. Naturaleza en Aragón, 4. Zaragoza.
- FOLCH I GUILLÉN, R. & E. VELASCO (1975) *Cistus populifolius* L. a les muntanyes de Prades y a la Serra del Pradell, espècie nova per a Catalunya. *Acta Phytotax. Barcin.* 17: 5-13.
- MATEO, G. (1989) De flora valentina, III. *Anales de Biología* 15 (Biol. Veg., 4): 153-158. Murcia.
- MENDIOLA, M.A. (1983) *Estudios de flora y vegetación en La Rioja (Sierra Cebollera)*. Instituto de Estudios Riojanos. Logroño.
- MONTSERRAT RECODER, P. (1948) Plantas de los alrededores de Soria. *Collect. Bot. (Barcelona)* 2(2): 261-271.
- NAVARRO, G. (1986) *Vegetación y flora de las sierras de Urbión, Neila y Cabrejas*. Tesis Doctoral. Universidad Complutense. Madrid.
- SEGURA, A. (1969) Notas de flora soriana (Herbario del Distrito Forestal de Soria). *Bol. Inst. For. Inv. Exper.* 52: 1-72.
- SEGURA, A. (1973) De flora soriana y circumsoriana. *Pirineos* 109: 35-49.
- TALAVERA, S. (1990) *Silene* L. In S. Castroviejo & al. (Eds.) *Flora Iberica*, 2: 313-406. C.S.I.C. Madrid.
- TALAVERA, S. & B. VALDÉS (1976) Revisión del género *Cirsium* (*Compositae*) en la península Ibérica. *Lagascalia* 5(2): 127-223.
- VICIOSO, C. (1942) Materiales para el estudio de la flora soriana. *Anales Jard. Bot. Madrid* 2: 188-235.
- VICIOSO, C. (1946) Notas sobre la flora española. *Anales Jard. Bot. Madrid* 6(2): 5-92.
- ZABALLOS, J.P. (1983) *Estudio fitográfico de la Sierra de Alba (Soria)*. Tesina de Licenciatura. Universidad Complutense. Madrid.