

## COMENTARIOS SOBRE ALGUNAS PLANTAS HALOFILAS SALMANTINAS

J. A. SANCHEZ RODRIGUEZ \*  
F. J. FERNANDEZ DIEZ \*  
F. AMICH GARCIA\*

**RESUMEN:** Se aportan datos florísticos y ecológicos sobre algunas plantas de vocación halófila recogidas en la provincia de Salamanca; todas ellas constituyen novedad o segundas citas para el catálogo provincial.

**SUMMARY:** Floristic and ecological data referring to several plants with halophilous optimum coming from of Salamanca province; some of them are new to the province's catalogue.

**KEY WORDS:** Chorology, halophilous vascular flora, Salamanca province, Spain.

Tras haber visitado diversas áreas halófilas salmantinas, y continuando las recientes investigaciones realizadas por algunos miembros del Departamento de Biología Vegetal sobre flora y vegetación de los saladares castellano-leoneses, que vieron la luz en esta misma Revista (LADERO & *al.*, *Stvdia Bot.* 3: 17-62; LADERO, NAVARRO & VALLE, *Stvdia Bot.* 3: 263-266) damos a conocer ahora algunas plantas de interés corológico vario recolectadas en las mismas.

\* Departamento de Biología Vegetal (Botánica). Facultad de Biología. Salamanca.

**Camphorosma monspeliaca L.**

SA: San Cristóbal de La Cuesta 30T TL7847, 800 m., pastizales halófilos, 29-VI-1987, *Fernández Díez & Sánchez Rodríguez*, SALA 42273.

Aparece en áreas endorreicas, sobre vertisoles, en las que afloran cloruros y sulfato cálcico; ocupa las pequeñas zonas más elevadas de estos enclaves, no soportando períodos largos de inundación. En comunidades de *Plantago maritimi-Camphorosmetum monspeliacae* Ladero & al., 1984.

Primera mención provincial firme, ya que son poco verosímiles las citas de HOYOS DE ONIS (*Notas Fl. Prov. Salamanca*: 68. 1898) en los alrededores de Béjar, Sequeros y Ciudad Rodrigo.

**Spergularia marina (L.) Griseb.**

SA: Aldcarrubia 30T TL9140, 800 m., prados subhalófilos, 23-VII-1987, *Amich & Sánchez Rodríguez*, SALA 43256.

Señalada de diversas localidades zamoranas y vallisoletanas (LADERO & al., *loc. cit.*: 25-35. 1984), no la conocemos hasta ahora citada de Salamanca, por lo que creemos representa novedad provincial. Surge en praderas juncuales de *Cirsio-Holoschoenetum* Br.-Bl., 1935, y también la hemos visto integrada en bordes de praderas gramíneas referibles al *Polypogo maritimi-Hordeetum marini* S. Cirujano, 1981.

**Frankenia pulverulenta L.**

SA: Golpejas 30T TL5544, 800 m., sobre suelos arcillosos, salinos en superficie, 12-VII-1987, *Sánchez Rodríguez*, SALA 43262.

Como ya comentaron LADERO & al. (*l.c.*: 26. 1984), no se había detectado esta especie en los saladares armuñeses salmantinos; se la conocía de Los Arapiles (FERNANDEZ ORCAJO & FERNANDEZ DIEZ, *Studia Bot.*, 4: 157. 1985), y ahora hemos tenido oportunidad de recogerla en pequeños salmucros de laderas y vaguadas en la localidad indicada, donde aparece copiosa. Tal vez su preferencia por los suelos descarnados, con una pequeña capa salina, explique su ausencia en los pastizales halófilos de San Cristóbal de La Cuesta y otras localidades de La Armuña.

Representaría la vegetación correspondiente a *Parapholi-Frankenietum pulverulentae* Rivas-Martínez ex Castroviejo & Porta, 1976, pero fuertemente empobrecida en otros elementos indicadores como *Sphenopus divaricatus* (Gouan) Reichenb., *Parapholis incurva* (L.) C. E. Hubbard, etc.

**Bupleurum semicompositum L.**

SA: Mata de La Armuña 30T TL7847, 800 m., entre matas de *Camphorosma monspeliaca* L., 29-VI-1987, *Fernández Díez & Sánchez Rodríguez*, SALA 42276.

LADERO & *al.* (*l.c.*: 26-27. 1984) la consideran característica de *Frankenion pulverulenta* Rivas Martínez in Rivas-Martínez & Costa, 1976. Nosotros la hemos observado entre matas de *Camphorosma monspeliaca*, por lo que pensamos se integraría en fitocenosis correspondientes a *Plantagini maritimi-Camphorosmetum monspeliacae*, catenalmente vecinas de las anteriores.

Segunda mención provincial, tras la cita de LAINZ (*Anales Inst. Bot. Cavanilles*, 13: 485. 1955).

### **Lactuca saligna L.**

SA: San Cristóbal de La Cuesta 30T TL7847, 800 m., márgenes de praderas subhalófilas, 21-VII-1987, *Sánchez Rodríguez*, SALA 43261.

Segunda cita provincial (SANCHEZ RODRIGUEZ, *Pub. Dep. Bot. Fac. Farmacia Salamanca*, 1: 51. 1979) para esta asterácea que hemos herborizado ahora en praderas juncuales subhalófilas incluíbles en el orden *Holoschoenetalia* Br.-Bl., (1931) 1937.

### **Puccinellia fasciculata (Torrey) E. P. Bicknell**

SA: Golpejas 30T TL5544, 800 m., sobre suelos arcillosos, salinos en superficie, 12-VII-1987, *Sánchez Rodríguez*, SALA 42323; Alcarrubia, 30T TL9140, 800 m., prados subhalófilos, 17-VII-1987, *Sánchez Rodríguez*, SALA 43257.

Novedad provincial. Extendida por todas las áreas halófilas salmantinas, donde constituye pequeñas praderas halófilas, en las que domina, si bien en las localidades visitadas no hemos visto *Aeluropus littoralis* (Gouan) Parl., con la que forma típicas comunidades de *Aeluropo-Puccinellietum fasciculatae* (Rivas Goday 1955) Rivas-Martínez & Costa, 1975.

En San Cristóbal de La Cuesta contacta con los céspedes pulviniformes y densos del *Plantago maritimi-Camphorosmetum monspeliacae*.

### **Crypsis aculeata (L.) Aiton**

SA: Alcarrubia 30T TL9140, 800 m., prados subhalófilos, 23-VII-1987, *Amich & Sánchez Rodríguez*, SALA 43258.

Así como sus congéneres *C. alopecuroides* (Piller & Mitterp.) Schrader y *C. schoenoides* (L.) Lam. son bien conocidos en la provincia salmantina (CASASECA & *al.*, *Flora Española. Tercera Centuria*: 16. 1983), y de otras provincias castellano-leonesas, desconocemos toda referencia pretérita para esta especie en la Cuenca del Ducro, por lo que creemos puede representar una interesante novedad para dicha Cuenca.

(Aceptado para su publicación el 15-I-1988)