

# *Datos corológicos para la flora del centro de España*

MARÍA A. CARRASCO & CARLOS JOSÉ MARTÍN-BLANCO

Departamento de Biología Vegetal, I. Facultad de Ciencias Biológicas.  
Universidad Complutense. 28040 Madrid.

## **Resumen:**

CARRASCO, M. A. & MARTÍN-BLANCO, C. J. 1996. *Datos corológicos para la flora del centro de España*. *Bot. Complutensis* 21: 71-74.

Se presentan 10 taxones de plantas vasculares (7 especies y 3 subespecies), recolectadas en el centro de España ( provincias de Ciudad Real y Toledo). Todas son primeras citas provinciales, siendo de destacar por su interés corológico: *Sagina maritima* G. Don, por ser la primera vez que se recoge en la Cuenca del Guadiana y *Hohenackeria exscapa* (Steven) Koso-Pol. que representa la localidad más occidental del interior peninsular.

Palabras clave: España, Ciudad Real, Toledo, Plantas vasculares, Corología.

## **Abstract:**

CARRASCO, M. A. & MARTÍN-BLANCO, C. J. 1996. Chorological data for the central spanish flora. *Bot. Complutensis* 21: 71-74.

We present 10 taxa (7 species and 3 subspecies) of vascular plants collected in the center of Spain (Ciudad Real and Toledo provinces). All of them are the first provincial records. Among them: *Sagina maritima* G. Don is collected for the first time in the Guadiana valley and the localization of *Hohenackeria scapa* (Steven) Koso-Pol. is the most occidental in the center of Iberian Peninsula.

Key words: Spain, Ciudad Real, Toledo, Vascular Plants, chorology.

## **INTRODUCCIÓN**

En esta nota presentamos aportaciones corológicas de algunos taxones herborizados en el centro de España en las provincias de Ciudad Real y Toledo. En

su totalidad representan, al menos, primeras citas provinciales y sus testimonios están depositados en el herbario MACB de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense.

**Azolla caroliniana** Willd.

CIUDAD REAL: Puebla de Don Rodrigo, río Guadiana, cerca del puente de Retama, 30SUJ7019, en comunidades natantes, 25-V-1991, *F. Casas, J. Martín & C. J. Martín-Blanco*, MACB 44362; Piedrabuena, finca Valdemarcos, charca de Sierra Larga, 30SUJ7625, 13-IX-1991, *M. A. Carrasco & C. J. Martín-Blanco*, MACB 44363.

TOLEDO: embalse de Rosarito, 30TVK0224, 18-V-1992, *M. A. Carrasco, J. L. Castillo, C. J. Martín-Blanco & S. Pajarón*, MACB 44361.

Este helecho acuático, por su gran poder invasor está progresando rápidamente hacia el interior peninsular a través de los ríos Tajo y Guadiana, en los que llega a tapizar localmente todo el ancho del curso. Nuestra cita conecta las localizaciones occidentales de Extremadura y Salamanca con la procedente de Madrid (VELAYOS & al., 1988: 350).

Añádase CR y To a la corología que presenta ALMEIDA (1986: 155-156).

**Nymphaea alba** L.

CIUDAD REAL: Piedrabuena, margen izquierda del río Bullaque, en la Tabla de la Yedra, 30SUJ9421, 1-V-1991, *J. C. Garrido, J. Hornero & C. J. Martín-Blanco*, MACB 44354; *ibidem*, 17-X-1992, *P. M. Díaz-Fernández & C. J. Martín-Blanco*, MACB 44562.

Añádase CR a la corología presentada por SÁNCHEZ (1986: 209-210).

**Delphinium pentagynum** Lam.

CIUDAD REAL: Puebla de Don Rodrigo, barranco de los Pó, 30SUJ6230, 6-VI-1992, 650 m, *F. Castilla & C. J. Martín-Blanco*, MACB 44359.

Añádase CR a la corología presentada por BLANCHÉ & MOLERO (1986: 243).

**Sagina maritima** G. Don

CIUDAD REAL: Malagón, laguna de la Navagrande, bordes, 30SVJ1836, 15-VI-1987, *M. A. Carrasco & M. Velayos*, MACB 44360.

De la mitad meridional peninsular sólo se conocía de localidades costeras de Ca, Hu y Al.

Nuestra cita representa la primera en la Cuenca del Guadiana y la más meridional en el interior de la Península.

Añádase CR a la corología que presentan MONTSERRAT MARTÍ & MONTSERRAT MARTÍ (1990: 293-294).

**Scleranthus verticillatus** Tausch.

TOLEDO: Sierra de San Vicente, 30TUK4838, 1200 m, 18-V-1992, *M. A. Carrasco, J. L. Castillo, C. J. Martín-Blanco & S. Pajarón*, MACB 44563.

Añadir To a la corología que presenta RÖSSLER ( 1990: 144).

***Portulaca oleracea* L. subsp. *nitida* Danin & H. G. Baker**

CIUDAD REAL: Puebla de Don Rodrigo, puente de Retama, 30SUJ7019, lecho desecado del río Guadiana, 12-IX-1991, *M. A. Carrasco & C. J. Martín-Blanco*, MACB 44356; Luciana, desembocadura del río Bullaque, 30SUJ8815, 540 m, en terrenos removidos, 17-X-1992, *P. M. Díaz Fernández & C. J. Martín-Blanco*, MACB 44564.

Añádase CR a la corología que presenta DANIN (1990: 469).

***Chenopodium ambrosioides* L.**

CIUDAD REAL: Piedrabuena, finca El Gargantón, arroyo Valgarillo, 30SUJ8925, 13-IX-1991, *M. A. Carrasco & C. J. Martín-Blanco*, MACB 44357.

Añádase CR a la corología que presenta UOTILA (1990: 497-499).

***Amaranthus blitum* L. subsp. *emarginatus* (Moq. ex Uline & Bray) Carretero, Muñoz Garm. & Pedrol**

CIUDAD REAL: Puebla de Don Rodrigo, puente de Retama, 30SUJ7019, 12-IX-1991, *M. A. Carrasco & C. J. Martín-Blanco*, MACB 44355.

Añádase CR a la corología presentada por CARRETERO (1990: 567).

***Hohenackeria exscapa* (Steven) Koso-Pol.**

CIUDAD REAL: entre Alhambra y Ruidera, 30WJ0504, en encinares, 4-V-1987, *A. R. Burgaz, M. A. Carrasco & A. Molina*, MACB 44358.

En Europa sólo se conocía de Andalucía, hasta que fue citada en Teruel por LÓPEZ (1975: 209). Posteriormente, FERNÁNDEZ CASAS & SUSANNA (1985: 27) presentan un mapa que recoge una localidad de Zaragoza, y DORDA & GAMARRA (1986: 9) lo amplían con una cita de Cuenca.

La nuestra es la primera localización en CR y la más occidental fuera de Andalucía.

***Verbascum virgatum* Stokes subsp. *virgatum***

CIUDAD REAL: Pozuelo de Calatrava, 30SVJ2707, 18-VI-1987, *M. A. Carrasco, S. Cirujano & M. Velayos*, MACB 44364.

Citada de las provincias limítrofes de Jaén, Córdoba y Badajoz (BENEDÍ & ROVIRA, 1987: 390-391), nuestra localización es la primera en CR.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ALMEIDA, M. T. (1986) *Azolla* Lam., in S. Castroviejo & al. (eds.) *Flora Ibérica* 1: 155-157.  
 BENEDÍ, C. & A.M. ROVIRA (1987) Aportación al conocimiento taxonómico de *Verbascum blattaria* L. y *Verbascum virgatum* Stokes. *Anales Jard. Bot. Madrid* 44(2): 381-392.  
 BLANCHÉ, C. & J. MOLERO (1986) *Delphinium* L., in S. Castroviejo & al. (eds.) *Flora Ibérica* 1: 242-251.  
 CARRETERO, J.L. (1990) *Amaranthus* L., in S. Castroviejo & al. (eds.) *Flora Ibérica* 2: 559-569.

- DANIN, A. (1990) *Portulaca* L., in S.Castroviejo & al. (eds.) *Flora Ibérica* 2: 465-469.
- DORDA, E. & R. GAMARRA (1986) Mapa 3 (adiciones), in J. Fernández Casas ( ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 4. *Fontqueria* 11: 9.
- FERNÁNDEZ CASAS J. & A. SUSANNA (1985) Mapas 2, 3, in J. Fernández Casas (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental. *Fontqueria* 8: 25-28.
- LÓPEZ, G. (1975) Taxones orófilos béticos y bético-rifeños en la provincia de Cuenca. *Anales Inst. Bot. A. J. Cavanilles* 32(1): 207-214.
- MONTSERRAT MARTÍ, G. & J.M. MONTSERRAT MARTÍ (1990) *Sagina* L., in S. Castroviejo & al. (eds.) *Flora Ibérica* 2: 293-299.
- RÖSSLER, W. (1990) *Scleranthus* L., in S.Castroviejo & al. (eds.) *Flora Ibérica* 2: 140-145.
- SÁNCHEZ, J. (1986) *Nymphaea* L., in S.Castroviejo & al. (eds.) *Flora Ibérica* 1: 209-211.
- UOTILA, P. (1990) *Chenopodium* L., in S.Castroviejo & al. (eds.) *Flora Ibérica* 2: 484-500.
- VELAYOS, M., S. CIRUJANO, M.A. CARRASCO & C. CASADO (1988) Notas sobre higrófitos peninsulares, II. *Anales Jard. Bot. Madrid* 45(1): 349-351.

Recibido: 20 de febrero de 1996

Aceptado: 9 de octubre de 1996