

# *Contribución al conocimiento de la flora de Palencia (España), II.*

ALEJANDRO ROMERO ABELLÓ & MARÍA ANDREA CARRASCO

Departamento de Biología Vegetal, I. Facultad de Biología. Universidad Complutense, E-28040 Madrid.

## **Resumen**

ROMERO ABELLÓ, A. & M. A. CARRASCO, 1992. Contribución al conocimiento de la flora de Palencia (España), II. *Bot. Complutensis* 17: 137-142.

Presentamos 17 táxones de plantas vasculares recolectados en la provincia de Palencia. De ellas 15 son primeras citas provinciales y dos representan además ampliaciones de su área hacia el occidente peninsular.

Palabras clave: Plantas vasculares, corología, Palencia, España.

## **Abstract**

ROMERO ABELLÓ, A. & M. A. CARRASCO, 1992. Contribution to the knowledge of Palencia flora (Spain), II. *Bot. Complutensis* 17: 137-142.

We comment here 17 taxa collected in Palencia province, Spain. Among them 15 are first records for this province and two represent the most occidental location in the Iberian Peninsula.

Key words: Vascular plants, chorology, Palencia, Spain.

## INTRODUCCIÓN

En la Tierra de Campos de Palencia, cuyas características fisiográficas se comentaron en el primer trabajo de esta serie (ROMERO ABELLÓ, 1989: 240), se han herborizado los 17 táxones que comentamos en esta nota. Sus testimonios se hallan depositados en el herbario MACB.

De todos ellos, sólo *Consolida pubescens* (DC.) Soó y *Juncus bulbosus* L. f<sup>o</sup> *bulbosus* se habían citado con anterioridad para la provincia.

Debemos, asimismo, rectificar nuestras primeras notas (ROMERO ABELLÓ, 1989: 239-242), en las que por un error de mecanografía cambiamos las cifras de las coordenadas UTM, y aparecen permutadas las coordenadas verticales por las horizontales.

### **Consolida mauritanica** (Cosson) Munz

PALENCIA: Torquemada, lagunas desecadas, 30TUM9555, 19-VII-1990, C. López & A. Romero Abelló, MACB 35986.

Añádase P a la distribución que presentan MOLERO & BLANCHÉ (1986: 225).

### **Consolida pubescens** (CD.) Soó

PALENCIA: Quintana del Puente, en encinar-quejigar, 30TUM9961, 15-VII-1987, C. López & A. Romero Abelló, MACB 35985.

Aunque ha sido señalada en el Norte de la provincia por LOSA & MONTSERRAT (1952: 507) y LOSA (1955: 242 y 1957: 290), no se ha señalado para Palencia en el reciente estudio del género de MOLERO & BLANCHÉ (1986: 225), por lo que debe añadirse P a la distribución presentada por estos autores.

### **Dianthus carthusianorum** L. subsp. *carthusianorum*

PALENCIA: Villamediana, quejigar en paramera, 30TUM8960, 15-VII-1988, M. A. Carrasco, A. Romero Abelló & M. Velayos, MACB 34736.

Citado de la provincia limítrofe de Burgos (FUENTES, 1981: 80; GALÁN, 1990b: 52), no lo había sido hasta ahora en Palencia, por lo que nuestra localidad es la primera para la provincia.

Añádase P a la distribución presentada por BERNAL, LAINZ & MUÑOZ GARMENDIA (1990: 461).

### **Silene inaperta** L. subsp. *inaperta*

PALENCIA: Torquemada, lagunas de excavación de graveras en suelo arenoso, 30TUM9555, 24-VII-1988, C. López & A. Romero Abelló, MACB 34737.

No ha sido citada con anterioridad para Palencia, aunque sí se ha señalado en la vecina provincia de Zamora por GIRÁLDEZ (1985: 508). Añádase P a la distribución que de este taxon presenta TALAVERA (1990: 359).

### **Stellaria pallida** (Dumort.) Piré

PALENCIA: Cordovilla la Real, graveras junto al río Pisuerga, 30TUM9559, 16-IV-1988, C. López, C. Monge & A. Romero Abelló, MACB 34735.

Añádase P a la distribución presentada por ROMO (1990: 257). Aunque se conoce en otras provincias de la cuenca del Duero, como Burgos (GALÁN, 1990b: 55), Valladolid (ROMERO MARTÍN & RICO, 1989: 64) y Zamora (GIRÁLDEZ, 1986: 27), ésta es la primera cita para Palencia.

**Telephium imperati** L. subsp. **imperati**

PALENCIA: Villalobón, pinares repoblados sobre margas yesosas, 30TUM7754, 14-VII-1988, *M. A. Carrasco, A. Romero Abelló & M. Velayos*, MACB 34734.

Primera cita en Palencia, aunque ya ha sido señalada de otras provincias limítrofes: Burgos (GALÁN, 1990b: 55) y Valladolid (CASASECA & *al.*, 1981: 9; FERNÁNDEZ DÍEZ, 1984: 261). Añádase P a la distribución presentada por GALÁN (1990a: 103).

**Chenopodium chenopodioides** (L.) Aellen

PALENCIA: Torquemada, lagunas desecadas, 30TUM9555, 13-IX-1990, *C. López & A. Romero Abelló*, MACB 35908.

Primera cita provincial. Añádase P a la distribución presentada por UOTILA (1990: 490) para esta especie.

**Chenopodium vulvaria** L.

PALENCIA: Astudillo, en encinares, 30TUM9062, 13-VI-1987, *C. López & A. Romero Abelló*, MACB 35909.

Añádase P a la distribución peninsular que presenta UOTILA (1990: 495).

**Salsosa kali** L.

PALENCIA: Palenzuela, graveras junto al río Arlanza, 30TVM0362, 20-IX-1988, *C. Monge & A. Romero Abelló*, MACB 34733.

Es la primera vez que se cita en Palencia. Añádase P a la distribución que para esta especie presentan CASTROVIEJO & LUCEÑO (1990: 543).

**Orobanche purpurea** Jacq.

PALENCIA: Palenzuela, orillas del río Arlanza, 30TVM0460, 14-VII-1988, *M. A. Carrasco, A. Romero Abelló & M. Velayos*, MACB 35840.

Es primera cita para Palencia y la segunda provincia de la cuenca del Duero en que aparece. Sólo la han señalado anteriormente en Valladolid COLMEIRO (1888: 270), FERNÁNDEZ ALONSO (1986: 163) y ROMERO MARTÍN & RICO (1989: 265).

Sin embargo, está más extendida en la cuenca del Duero, como lo atestiguan los testimonios de herbario de otras provincias (Ávila: Muñogalindo, *Fuertes*, MACB 7803; Segovia: Navalilla, *Romero*, SALA 40136).

**Campanula fastigiata** Dufour ex A.DC.

PALENCIA: Magaz, 30TUM8049, cerros margosos, 24-VII-1988, *C. López & A. Romero Abelló*, MACB 35907.

Primera cita para Palencia y la más occidental en la mitad Norte peninsular. Hasta el momento, en el centro peninsular, su límite septentrional eran las

provincias de Soria, Madrid, Toledo y Cáceres, pertenecientes a la Cuenca del Tajo, y más al Norte las de Logroño y Navarra, de la Cuenca del Ebro.

Esta es la primera vez que se encuentra en la Cuenca del Duero, lo que representa una notable ampliación de su área en el cuadrante noroccidental de la Península Ibérica. Forma parte de pastizales terofíticos ralos y empobrecidos que se desarrollan sobre suelos esqueléticos yesosos, en los claros de las comunidades de *Lepidion subulati* (Bellot, 1952) Bello & Rivas Goday 1956.

#### **Anacyclus radiatus** Loisel.

PALENCIA: Astudillo, carretera a Palencia, 30TUM8968, 16-V-1987, C. López & A. Romero Abelló, MACB 35845.

Especie poco frecuente en la mitad Norte peninsular. Se señala por primera vez para Palencia en idénticos emplazamientos viarios que indican FERNÁNDEZ ORCAJO & FERNÁNDEZ DÍEZ (1985: 156) al citarla en Salamanca.

Son estas dos las únicas localidades conocidas de la especie en la Cuenca del Duero.

#### **Cirsium richterianum** Gillot subsp. **giraudiasi** (Sennen & Pau) Talavera & Valdés

PALENCIA: Astudillo, camino del encinar, 30TUM9062, 14-VII-1988, C. López & A. Romero Abelló, MACB 35984.

Descrito de la vecina provincia de Burgos, donde se ha recolectado repetidamente y de donde la señalan TALAVERA & VALDÉS (1976: 209), además de en Logroño, Navarra, Soria y Zaragoza. No conocemos otras citas para Palencia, dado que los materiales de Traspeña de la Sierra, 16-VIII-1987, M. E. García, LEB 41497, no corresponden a este taxon.

#### **Iris spuria** L. subsp. **maritima** P. Fourn.

PALENCIA: Astudillo, en encinar-quejigar, 30TUM9061, 12-VI-1989, C. Monge & A. Romero Abelló, MACB 35846.

No hemos localizado citas de este taxon para el interior de la Península, aparte de la de Madrid, que recogen WILLKOMM & LANGE (1870: 143). La especie sí se ha citado de Valladolid (COLMEIRO, 1889: 60) y Zamora (GARCÍA & NAVARRO, 1988: 233).

#### **Juncus bulbosus** L. f<sup>a</sup> **bulbosus**

PALENCIA: Torquemada, laguna desecada, 30TUM9555, 13-IX.1990, C. López & A. Romero Abelló, MACB 35901.

Añádase 30TUM9555 a la distribución que para este taxon presenta FERNÁNDEZ CARVAJAL (1983: 329).

#### **Juncus compressus** Jacq.

PALENCIA: Monzón de Campos, graveras al borde del río Carrión, 30TUM7663,

19-VII-1990, C. López & A. Romero Abelló, MACB 34791; *ibidem*, 24-VI-1989, C. López & A. Romero Abelló, MACB 34792.

Primera cita provincial. Añádanse los puntos citados a la distribución que aparece en FERNÁNDEZ CARVAJAL (1982: 102), ampliada por MORALES ABAD (1988: 320) (Fig. 1).

### **Phalaris aquatica L.**

PALENCIA: Astudillo, encinar de Vegapajar, 30TUM9165, 21-VI-1990, C. López & A. Romero Abelló, MACB 35844.

Es primera localización para Palencia. De la vecina provincia de Burgos ha sido recientemente señalada también por primera vez, (GALÁN CELA, 1990b: 29).

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- BERNAL, M.; M. LAÍNZ & F. MUÑOZ GARMENDÍA (1990) *Dianthus L.* in S. CASTROVIEJO & al. (ed.) *Flora Iberica*, 2. Madrid.
- CASASECA, B.; F. FERNÁNDEZ DÍEZ; F. AMICH; E. RICO & J. SÁNCIEZ (1981). *Flora Española. Segunda Centuria*. Salamanca.
- CASTROVIEJO, S. & M. LUCEÑO (1990). *Salsola L.* in S. CASTROVIEJO & al. (ed.), *Flora Iberica*, 2. Madrid.
- COLMEIRO, M. (1888-1889). *Enumeración y revisión de las plantas de la Península hispano-lusitana e Islas Baleares, IV-V*. Madrid.
- FERNÁNDEZ ALONSO, J. L. (1986). *Fragmenta chorologica occidentalia*, 494-521. *Anales Jard. Bot. Madrid* 43 (1): 161-164.
- FERNÁNDEZ CARVAJAL, M. C. (1982). Revisión del género *Juncus L.* en la Península Ibérica, III. Subgéneros *Subulati* Buchenau, *Pseudotenageia* Krecz. & *Gontsch.* y *Poiophylli* Buchenau. *Anales Jard. Bot. Madrid* 39 (1): 79-151.
- FERNÁNDEZ CARVAJAL, M. C. (1983). Revisión del género *Juncus L.* en la Península Ibérica, IV. Subgéneros *Juncinella* (Fourr.) Krecz. & *Gontsch.*, *Septati* Buchenau y *Alpini* Buchenau. *Anales Jard. Bot. Madrid* 39 (2): 301-379.
- FERNÁNDEZ DÍEZ, F. J. (1984). Aportaciones a la flora vallisoletana. *Studia Bot.* 3: 255-262.
- FERNÁNDEZ ORCAJO, F. J. & F. J. FERNÁNDEZ DÍEZ (1985). Aportaciones a la flora de Salamanca, *Studia Bot.* 4: 155-158.
- FUENTES, E. (1981). *Contribución al estudio de la flora y la vegetación del extremo noroccidental de la Sierra de la Demanda: Cuencas altas de los ríos Arlanzón y Tirón (Burgos)*. Tesis Doctoral. Universidad Complutense. Madrid.
- GALÁN CELA, P. (1990a). *Telephium L.* in S. CASTROVIEJO & al. (ed), *Flora Iberica*, 2. Madrid.
- GALÁN CELA, P. (1990b). Contribución al estudio florístico de las comarcas de La Lora y Páramo de Masa (Burgos). Madrid.
- GARCÍA RÍO, R. & F. Navarro (1988). Dos geófitos de interés areológico para el centro-occidente ibérico. *Studia Bot.* 7: 233-234.
- GIRÁLDEZ, X. (1985). *Fragmenta chorologica occidentalia* 203-218. *Anales Jard. Bot. Madrid* 42 (2): 507-508.
- GIRÁLDEZ, X. (1986). Contribución al conocimiento de la flora zamorana, II. *Lagasalia* 14 (1): 25-34.
- LOSA, M. T. (1955). Resumen de un estudio comparativo entre las floras de los Pirineos

- francoespañoles y los montes cantabroleoneses. *Anales Inst. Bot. A. J. Cavanilles* 13: 233-267.
- LOSA, M. T. (1957). Catálogo de las plantas que se encuentran en los montes palentino-leoneses. *Anales Inst. Bot. A. J. Cavanilles* 15: 240-376.
- LOSA, M. T. & P. MONTSERRAT (1952). Aportación al estudio de la flora de los Montes Cantábricos. *Anales Inst. Bot. A. J. Cavanilles* 10 (2): 413-509.
- MOJERO, J. & C. BLANCHÉ (1990). *Consolida* (DC.) S. F. Gray, in S. CASTROVIEJO & al. (ed.), *Flora Iberica*, 2. Madrid.
- MORALES ABAD, M. J. (1988). Fragmenta chorologica occidentalia, 1615-1626. *Anales Jard. Bot. Madrid* 45 (1): 320-321.
- ROMERO ABELLÓ, A. (1989). Contribución al conocimiento de la flora de Palencia (España). *Bot. Complutensis* 15: 239-242.
- ROMERO MARTÍN, T. & E. RICO (1989). Flora de la cuenca del río Duratón. *Ruizia* 8. Madrid.
- ROMO, A. M. (1990). *Stellaria* L. in S. CASTROVIEJO & al. (ed.), *Flora Iberica*, 2. Madrid.
- TALAVERA, S. (1990). *Silene* L. in S. CASTROVIEJO & al. (ed.), *Flora Iberica*, 2. Madrid.
- TALAVERA, S. & B. VALDÉS (1976). Revisión del género *Cirsium* (Compositae) en la Península Ibérica. *Lagascalia* 5 (2): 127-223.
- UOTILA, P. (1990). *Chenopodium* L. in S. CASTROVIEJO & al. (ed.), *Flora Iberica*, 2. Madrid.
- WILLKMON, M. & J. LANGE (1870). *Prodromus Florae Hispanicae*, 1. Stuttgart.