

## Notas de flora hispánica, V

María A. Carrasco\*, Raúl García-Camacho\*\* y Carlos J. Martín-Blanco\*

**Resumen:** Carrasco, M. A.; García-Camacho, R. & Martín-Blanco, C. J. 2005. Notas de flora hispánica, V. *Bot. Complut.* 29: 27-29

Se presentan doce taxones de plantas vasculares recolectadas en España por su interés corológico. De ellos, *Biarum arundanum* es la primera vez que se señala para la Comunidad de Castilla-La Mancha, siete son primeras citas provinciales y tres son segundas. Sus pliegos testigo están depositados en el herbario MACB de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense.

**Palabras clave:** España, Ciudad Real, La Coruña, Granada, Guadalajara, Huesca, León, Málaga, plantas vasculares, corología.

**Abstract:** Carrasco, M. A.; García-Camacho, R. & Martín-Blanco, C. J. 2005. Notes about Spanish flora, V. *Bot. Complut.* 29: 27-29

In this paper we present twelve taxa of vascular plants with chorological interest collected in Spain. Among them, *Biarum arundanum* are first record in Castilla-La Mancha, seven are first provincial records, and three taxa are cited by second time in the province. The sheets that testified it, are kept in the herbarium of Faculty of Biological Sciences of the University Complutense of Madrid (MACB).

**Key words:** Spain, Ciudad Real, La Coruña, Granada, Guadalajara, Huesca, León, Málaga, vascular plants, corology.

### INTRODUCCIÓN

Con esta nota continuamos la serie de aportaciones sobre la distribución de taxones ibéricos, que con este mismo título han ido apareciendo en esta revista. Como en las ocasiones anteriores (Carrasco 1986; Carrasco & Martín-Blanco 1995; Martín-Blanco & Carrasco 1999; Martín-Blanco & Carrasco 2001) se trata de aportaciones corológicas de interés. Todos los pliegos testigo están depositados en el herbario MACB de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense, y los datos de las etiquetas se transcriben detrás de cada taxón. El signo \* delante de la provincia marca las primeras citas provinciales.

#### **Adonis annua** L.

HS, **Ciudad Real:** Ballesteros de Calatrava, cañada al N del cerro de La Conejera, 30SVH1895, 800 m, pastizal terofítico con encinas achaparradas dispersas, substrato volcánico, 30-III-2001, *M. Bellet & R. García-Camacho*, MACB 89207.

Segunda cita provincial, después de la de Santamaría (2000: 74)

#### **Fumaria sepium** Boiss. & Reut.

\* HS, **Granada:** El Charcón, Sierra Nevada, valle del río Genil, 30SVG6410, 1150 m, en laderas y taludes del camino que sube junto al río Genil hasta su unión con el barranco de San Juan, 9-VI-2000, *C. Santamaría*, CS1649, MACB 78960.

Añadase Gr a la distribución que presenta Lidén (1986: 457)

#### **Iberis ciliata** All. subsp. **contracta** (Pers.) Moreno

\*HS, **La Coruña:** Ponte-Ceso, Niños, playa del Morro, 29TNH0793, arenales y acantilados costeros, 10-VIII-2000, *C. J. Martín-Blanco*, MACB 88616.

Añadase La Coruña a la distribución del taxón presentada por Moreno (1993: 283)

#### **Reseda lutea** L. subsp. **lutea**

HS, **La Coruña:** Camariñas, camino de Portobelo, Punta del Castillo, 29TMH8475, 10 m, 8-VIII-2000, *C. J. Martín-Blanco*, MACB 88614.

\* Departamento de Biología Vegetal I, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Complutense, E-28040 Madrid.

\*\* Área de Biodiversidad y Conservación, ESCET, Universidad Rey Juan Carlos, E-28088 Móstoles (Madrid). rcamach@escet.urjc.es  
Recibido 28 junio 2004, Aceptado: 22 julio 2004

Segunda cita para La Coruña, tras la de Soñora *et al.* (1993: 28). Añádase C a la corología presentada por Valdés Bermejo (1993: 468)

### **Aphanes australis** Rydb.

\* HS, **Ciudad Real**: Argamasilla de Calatrava, finca La Laguna, laguna de Las Carboneras, 30SVH1790, 770 m, lecho arenoso, 13-V-2001, *M. Bellet, M. A. Carrasco, R. García-Camacho & C. J. Martín-Blanco*, MACB 79092.

Es la primera vez que se cita en la provincia de Ciudad Real. Añádase CR a la corología presentada por Frost-Olsen (1998: 367)

### **Ammi majus** L.

HS, **Ciudad Real**: Villamayor de Calatrava, volcán del Morrón de Villamayor, substrato de leucitita y melaleucitita olivínica, vertiente de solana, 30SVH0297, 842 m, 3-VI-2000, *M. Bellet & C. Santamaría*, MACB 82805.

A pesar de existir testimonios anteriores en la provincia (Vayreda y Vila 1901; Monge 1991: 219), no se ha recogido en la corología de la especie presentada por Fuertes Aguilar (2003).

### **Globularia vulgaris** L.

\* HS, **Huesca**: Fago, Collado Fago, valle del río Majones, 30TXN6727, 800 m, 27-V-1999, *M. A. Carrasco & E. Fuertes*, MACB 83496; *ibidem*, 810 m, 4-V-2000, *M. A. Carrasco*, MACB 83495.

Añádase Hu a la distribución que presentan Sales & Hedge (2001a: 18).

### **Jasione crispa** (Pourr.) Samp. subsp. **crispa**

\* HS, **Guadalajara**: Majalrrayo, ladera W del Pico Ocejón, pizarras, 30TVL7850, 1900 m, 12-VII-1996, *M. A. García & al.*, MACB 88613.

La subespecie no ha sido citada en Guadalajara (Carrasco *et al.* 1997). Tampoco la señalan de esta provincia Sales & Hedge (2001b: 166).

### **Carlina racemosa** L.

HS, **León**: Carrocera, desfiladero de Piedrasecha, Collada de la Menoca, 30TTN7344, 1180 m, en calizas, 10-VIII-1999, *C. J. Martín-Blanco*, MACB 88615.

No conocemos más cita procedente de León que la de Izco *et al.* (1982: 58), que la señalan en un inventario en Villacil-Navafría, sobre cuarcitas.

### **Centaurea aristata** Hoffmanns. & Link subsp. **aristata**

\* HS, **La Coruña**: Camariñas, Punta Villueira, 29TMH8474, acantilados, 10 m, 8-VIII-2000, *C. J. Martín-Blanco*, MACB 88617.

No conocemos citas anteriores para La Coruña.

### **Allium scorzonerifolium** Desf. ex DC.

\* HS, **Málaga**: Jimena de la Frontera, Parque de Los Alcornocales, La Saucedá, 30STF6846, 600 m, sobre areniscas del Aljibe, 26-IV-2001, *M. Bellet & M. A. Carrasco*, MACB 79091.

Primera cita para la provincia de Málaga. De la vecina provincia de Cádiz la señalan Pastor & Valdés (1983: 132-133).

### **Biarum arundanum** Boiss. & Reut.

\* HS, **Ciudad Real**: Aldea del Rey, cerro de La Vaqueriza, 30SVH1988, 800 m, jaral de *Cistus ladanifer* L. sobre cuarcitas, 8-VI-2002, *G. Amo, C. F. Aragón & R. García-Camacho*, MACB 82813.

Es la primera vez que se encuentra en la Comunidad de Castilla-La Mancha. Se ha citado anteriormente en las provincias de Cádiz, Huelva, Córdoba, Jaén y Cáceres. Las localizaciones más cercanas a la nuestra que conocemos son las de Sánchez-Pascual *et al.* (1993) y Cano Carmona & Valle Tendero (1996) quienes la citan de Sierra Morena.

## BIBLIOGRAFÍA

- CANO CARMONA, E. & VALLE TENDERO, F. 1996. Catálogo florístico de Sierra Quintana: Sierra Morena (Andujar-Jaén). *Monogr. Jard. Bot. Córdoba* 4: 5-73.
- CARRASCO, M. A. 1986. Notas de flora hispánica. *Trab. Dep. Bot.* 13: 51-56.
- CARRASCO, M. A. & MARTÍN-BLANCO, C. J. 1995. Notas de flora hispánica, II. *Bot. Complut.* 20: 75-79.
- CARRASCO, M. A.; MACÍA, M. J. & VELAYOS, M. 1997. *Listado de plantas vasculares de Guadalajara*. Monografías de Flora Montiberica. Valencia.
- FROST-OLSEN, P. 1998. *Aphanes* L. En F. Muñoz Garmendia & C. Navarro (Eds.) *Flora Iberica* 6: 357-369.
- FUERTES AGUILAR, J. 2003. *Ammi* L. En G. Nieto Feliner, S. L. Jury & A. Herrero (Eds.) *Flora Iberica* 10: 288-290.
- IZCO, J.; MOLINA, A. & FERNÁNDEZ, F. 1982. *Veronico jabalambrensis-Thymetum mastigophori (Aphyllanthion s.a.)* as. nova. *Lazarro* 4: 53-61.
- LIDÉN, M. 1986. *Fumaria* L. En S. Castroviejo, M. Laínz, G. López González, P. Montserrat, F. Muñoz Garmendia, J. Paiva & L. Villar (Eds.) *Flora Iberica* 1: 447-467.
- MARTÍN-BLANCO, C. J. & CARRASCO, M. A. 1999. Notas de flora hispánica, III. *Bot. Complut.* 23: 111-113.
- MARTÍN-BLANCO, C. J. & CARRASCO, M. A. 2001. Notas de flora hispánica, IV. *Bot. Complut.* 25: 309-312.
- MONGE, C. 1991. *Flora y vegetación vascular de las sierras paleozoicas del sur de Ciudad Real (España): Moral de Calatrava, Peral, Cristo y Alhambra*. Editorial de la Universidad Complutense de Madrid.
- MORENO, M. 1993. *Iberis* L. En S. Castroviejo, C. Aedo, C. Gómez Campo, M. Laínz, P. Montserrat, R. Morales, F. Muñoz Garmendia, G. Nieto Feliner, E. Rico, S. Talavera & L. Villar (Eds.) *Flora Iberica* 4: 271-293.
- PASTOR, J. & VALDÉS, B. 1983. *Revisión del género Allium (Liliaceae) en la Península Ibérica e Islas Baleares*. Publicaciones Universidad de Sevilla. Sevilla.
- SALES, F. & HEDGE, I. C. 2001a. *Globularia* L. En J. Paiva, F. Sales, I. C. Hedge, C. Aedo, J. J. Aldasoro, S. Castroviejo, A. Herrero & M. Velayos (Eds.) *Flora Iberica* 14: 7-20.
- SALES, F. & HEDGE, I. C. 2001b. *Jasione* L. En J. Paiva, F. Sales, I. C. Hedge, C. Aedo, J. J. Aldasoro, S. Castroviejo, A. Herrero & M. Velayos (Eds.) *Flora Iberica* 14: 153-170.
- SÁNCHEZ-PASCUAL, N.; CANO CARMONA, E. & VALLE TENDERO, F. 1993. Aportaciones a la flora de Andalucía Oriental: Comarca de Despeñaperros (Jaén). *Acta Bot. Malacitana* 18: 298-299.
- SANTAMARÍA, C., MARTÍN-BLANCO, C. J. & CARRASCO, M. A. 2000. Algunas plantas de interés corológico de la región volcánica de Ciudad Real (España). *Bot. Complut.* 24: 73-79.
- SOÑORA, F. X., RODRÍGUEZ-OUBIÑA, J. & ORTIZ, A. 1993. Apuntes sobre la flora vascular galega 13. *Nova Acta Científica Compostelana (Biologia)* 4: 25-29.
- VAYREDA Y VILA, E. 1901. Notas geográfico-botánicas. *Anales Real Soc. Esp. Hist. Nat.* 29: 363-384.
- VALDÉS BERMEJO, E. 1993. *Reseda* L. En S. Castroviejo, C. Aedo, C. Gómez Campo, M. Laínz, P. Montserrat, R. Morales, F. Muñoz Garmendia, G. Nieto Feliner, E. Rico, S. Talavera & L. Villar (Eds.) *Flora Iberica* 4: 440-475.