

**125. NUEVA POBLACIÓN DE *CYNARA TOURNEFORTII* BOISS. & REUT. (COMPOSITAE) EN ANDALUCÍA (S. ESPAÑA)**

Francisco Bruno NAVARRO\* y María Noelia JIMÉNEZ

Recibido el 26 de septiembre de 2007, aceptado para su publicación el 15 de octubre de 2007  
Publicado "on line" en noviembre de 2007*New record for Cynara tournefortii* Boiss. & Reut. (Compositae) in Andalusia (S. Spain)Palabras clave. *Cynara tournefortii*, Compositae, corología, conservación, S. España.Key words. *Cynara tournefortii*, Compositae, chorology, conservation, S. Spain.**MATERIAL ESTUDIADO**

ESPAÑA. **GRANADA.** Gor, entrada al pueblo, 30SWG0136, en bordes de cultivos de cereal abandonados, sobre arcillas expansibles ricas en yesos, 1190 m, 28/06/2006, *F. B. Navarro & M. N. Jiménez* (GDA 52529).

Otro material consultado (Portal de datos de GBIF, [www.gbif.net](http://www.gbif.net), 4-10-2007)

ESPAÑA. **MADRID.** Casa de Campo, sin fecha, *M. P. Graells* (MA 719455). En el límite entre Coslada y Madrid, 27/06/2005, *B. Abad, N. López, J. M. Martínez & G. López* (COFC 29970-1, 29965-1, 29966-1, 29967-1, 29968-1, 29969-1 & 29971-1). **PORTUGAL. BAIXO ALENTEJO.** Serpa (Beja), 17/06/1972, *S. Rivas Goday* (LEB 4271-1).

Más allá de la discusión sobre su inclusión en el género *Cynara* L. o su discutida segregación bajo *Arcyna* Wiklund (vide Wiklund, 1992 & 2003; Robba *et al.*, 2005), *Cynara tournefortii* Boiss. & Reuter, *Diagn. Pl. Nov. Hisp.*: 18 (1842), sigue siendo un taxón poco conocido desde el punto de vista corológico, siendo muy

escasos los testimonios de herbario conocidos.

La especie se considera endémica de la Península Ibérica, si bien existen testimonios antiguos sobre su presencia en el NW de África (Maire, 1938; Gattefossé, 1940), no confirmados recientemente (Wiklund, 2003; Valdés, 2002). Quer (1764) señalaba su presencia en las proximidades de Madrid, en las faldas del cerro de la Meseta, enfrente del Soto-Luzón, entre cardos, así como en otros terrenos incultos y áridos de este contorno, y en la Alcarria, en el término de Lupiana, en el año 1754. A las referencias de Quer (*loc. cit.*), hay que sumar algunas otras, como la de Boissier & Reuter (1842) en colinas arcillosas y márgenes de cultivos próximos a Madrid (cerro Negro); la de Willkomm (1865), de Sierra Morena oriental y central, y entre Iznalloz y Piñar (Granada), donde destaca su frecuencia y la denominación de "morra" que dan los habitantes del lugar; la de Pérez Lara (1887) en el Cuervo y cerca de Medina (Cádiz), no corroboradas recientemente (Talavera,

1987); la de Rivas Goday *et al.* (1959) en Alcaudete (Jaén) y Solana de Barros (Badajoz); la de Monteiro & Vasconcelos (1998), en la cuenca del río Sado (Portugal), y algunas otras más o bien no fiables o no respaldadas por material de herbario.

De la especie se ha localizado una población en la provincia de Granada, de momento es la única conocida en Andalucía, pues hasta la fecha nunca ha vuelto a ser recolectada para el territorio en las localidades andaluzas señaladas, ni hay vestigio alguno de la población granadina vista por Willkomm (*loc. cit.*), que pudo haber desaparecido por las prácticas agrícolas. La población detectada está integrada por 13 individuos, por lo que la especie, dada su escasez y rareza, bien puede considerársela en peligro crítico CR [B2ab(ii, iv, v); C2a(i); D], categoría que probablemente pueda hacerse extensiva al ámbito peninsular, si bien hasta el momento no está incluida en Atlas ni libros rojos de flora amenazada.

**AGRADECIMIENTOS.** Nuestro agradecimiento al Dr. Gabriel Blanca López y a un revisor anónimo por sus comentarios y sugerencias.

## BIBLIOGRAFÍA

- BOISSIER, E. & G. REUTER -1842- *Diagnoses plantarum novarum hispanicarum*. Genève.
- GATTEFOSSÉ, J. -1940- Contribution a la connaissance de la Flore du Maroc (Fascicule II). *Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 31: 206-220.
- MAIRE, R. -1938- Contributions à l'étude de la flore de l'Afrique du Nord (Fascicule XXVI). *Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 29: 403-458.
- MONTEIRO, A. & T. VASCONCELOS -1998- *Initial studies to improve conservation ex situ of Cynara tournefortii and Echium boissieri*. V Simpósio da Associação Ibero-Macaronésica de Jardins Botânicos. Funchal.
- PÉREZ LARA, J. M. -1887- Flórua gaditana. Pars secunda. *Anales Soc. Esp. Hist. Nat.* 16(2): 273-372.
- QUER, J. -1764- *Flora española o Historia de las plantas que se crían en España*, 4. Madrid.
- RIVAS GODAY, S., J. BORJA, F. ESTEVE, E. FERNÁNDEZ-GALIANO, A. RIGUAL y S. RIVAS-MARTÍNEZ -1959- Contribución al estudio de la Quercetea ilicis hispánica. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 17(2): 283-406.
- ROBBA, L., M. A. CARINE, S. J. RUSSELL & F. M. RAIMONDO -2005- The monophyly and evolution of *Cynara* L. (Asteraceae) *sensu lato*: evidence from the Internal Transcribed Spacer region of nrDNA. *Pl. Syst. Evol.* 253: 53-64.
- TALAVERA, S. -1987- *Cynara*. In: B. Valdés, S. Talavera & E.F. Galiano -eds.- *Flora Vascular de Andalucía Occidental* 3: 139.142. Barcelona.
- VALDÉS, B. -2002- *Cynara*. In: B. Valdés, M. Rejdali et al. -eds.- *Catalogue des plantes vasculaires du Nord du Maroc, incluant des clés d'identification* 2: 706-707. Madrid.
- WIKLUND, A. -1992- The genus *Cynara* L. (Asteraceae, Cardueae). *Bot. J. Linn. Soc.* 109: 75-123.
- WIKLUND, A. -2003- *Arcyna* a new genus segregated from *Cynara* (Compositae). *Willdenowia* 33: 63-68.
- WILLKOMM, M. -1865- *Cynara*. In: M. Willkomm & J.M.C. Lange -eds.- *Prodromus florae hispanicae* 2: 180-182. Stuttgart.
- Dirección de los autores. Grupo de Sistemas y Recursos Forestales, Área de Producción Ecológica y Recursos Naturales, IFAPA Centro Camino de Purchil (CICE, Junta de Andalucía). Camino de Purchil s/nº, Aptdo. 2027, 18080 Granada (España).
- \*Autor para correspondencia: francisco.bruno.ext@juntadeandalucia.es