

116. PENNISETUM SETACEUM (FORSSK.) CHIOV. (POACEAE), NUEVA LOCALIDAD PARA LA FLORA IBÉRICA

Juan Antonio DEVESA e Itziar ARNELAS

Pennisetum setaceum (Forssk.) Chiov. (Poaceae), new locality for the Iberian Peninsula

Palabras clave. *Pennisetum*, *Poaceae*, corología, Córdoba, Andalucía Occidental, Península Ibérica.

Key words. *Pennisetum*, *Poaceae*, chorology, Cordoba, Western Andalusia, Iberian Peninsula.

***Pennisetum setaceum* (Forssk.)Chiov.** in *Bull. Soc. Bot. Ital.* 1923: 113 (1923)
= *Phalaris setacea* Forskal, *Fl. Aegypt.-Arab.*: 17 (1775)

ESPAÑA: CÓRDOBA. Cercanías de Córdoba, en la ctra. a Madrid, km. 393, 37° 53' 611" N y 4° 40' 811" W (UH 59), 6-X-2006, J.A. Devesa & I. Arnelas (COFC 29832).

Otro material visto: ALICANTE. Pedreguer, 150 m, 5.VI.1996, J.X. Soler & M. Signes (MA 587136). GRANADA. Sorvilán, Melicena, hacia los Yesos, 20 m, 11.IV.1997, M.B. Crespo, A. Juan & J.M. Cristóbal (MA 732291). MÁLAGA. Marbella, Puerta Ladrones, 19.V.1990, Márquez, Puertas *et al.* (MA 522196). Puerto Banús, 5 m, 10.X.1999, M. Saez Elorza (MA 692288).

Planta que se extiende por el N de África (bajando por el SE hasta Tanganica) y que alcanza el W de Asia (Sherif & Siddiqi, 1988). A menudo cultivada por su valor ornamental (Oakes, 1990), es planta C4 (Watson & Dallwitz, 1992) con gran capacidad para naturalizarse, lo que la hace muy agresiva en los lugares en los que se instala; de hecho, se ha introducido en diversas partes del Globo (Sudáfrica, EE.UU., etc.), si bien en Europa inicialmente sólo se había indicado para Sicilia y la isla de Lipari (Clayton, 1980).

“Su presencia en la flora de la Península Ibérica fue señalada por Crespo *et al.* (1990) para la provincia de Alicante (en las inmediaciones de Campello) y, desde entonces, se ha podido constatar alguna nueva población allí (Elx, El Ferriol; Serra & Crespo, 1995) así como su irrupción en otras áreas del territorio peninsular, como en las provincias de Málaga (Marbella; Cabezudo *et al.*, 1990), Valencia (Valencia; Crespo, 1996) y Murcia (entre Murcia y Espinardo; Sánchez *et al.*, 2003), conociéndose también su presencia en las de Granada, Sevilla (proliferando cerca de la ciudad en los arcnos de la autovía de Huelva y de Cádiz) y Cádiz, en este caso en las inmediaciones de Torreaguardiario (Talavera, *com. pers.*).”

La cita cordobesa, que se corresponde con un importante número de macollas asentadas en arcnos y terrenos colindantes de la autovía Córdoba-Madrid, viene a ampliar el área conocida de la especie en la Península, lo que constituye un nuevo motivo de preocupación, dada su notable agresividad y competitividad, bien contrastada ya al menos en los territorios españoles insulares más alejados (Sanz-Elorza *et al.* 2005).

BIBLIOGRAFÍA

CABEZUDO, B., J.A. DEVESA, R. TORMO, F. VÁZQUEZ y J.M. NIETO-CALDERA -

- 1990- Catálogo de las Gramíneas malacitanas. *Acta Bot. Malacitana* 15: 91-123.
- CLAYTON, W.D. -1980- *Pennisetum*. In: T.G. Tutin & al. -eds.- *Flora Europaea* 5: 264. Cambridge.
- CRESPO, M.B. -1996- Dos neófitos novedosos para la flora de Valencia. *Fl. Montiber.* 4: 83-84.
- CRESPO, M.B., M.L. MANSO y G. MATEO - 1990- *Pennisetum setaceum* (Poaceae), especie nueva para el continente europeo. *Anales Jard. Bot. Madrid* 47(1): 260 (1990)
- OAKES, A.J. -1990- *Ornamental grasses and grasslike plants*. New York.
- SÁNCHEZ, P., M.A. CARRIÓN, A. HERNÁNDEZ, J.B. VERA y J.A. LÓPEZ - 2003- Notas corológicas y nomenclaturales para la flora del sureste ibérico. *Anales Biol., Fac. Biol., Univ. Murcia* 25: 109-112.
- SANZ-ELORZA, M., E.D. DANA y E. SOBRINO -2005- Aproximación al listado de plantas vasculares alóctonas invasoras reales y potenciales en las islas Canarias. *Lazaroa* 26: 55-66.
- SERRA, J.A. y M.B. CRESPO -1995- Adiciones a la flora alicantina. *Acta Bot. Malacitana* 20: 284-290.
- SHERIF, A.S. & M.A. SIDDIQI -1988- *Poaceae*. In: A.A. El-Gadi -ed.- *Flora of Libya* 145: 1-356. Trípoli.
- WATSON, L. & M.J. DALLWITZ -1992- *The grass genera of the World*. Cambridge.

Aceptado para su publicación en octubre de 2006

Dirección de los autores: Departamento de Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal, Universidad de Córdoba, Campus de Rabanales, Edif. J. Celestino Mutis, ctra. de Madrid km. 396, 14071-Córdoba.

117. NOVEDADES FLORÍSTICAS EN EL PARQUE NACIONAL DE DOÑANA (SW ESPAÑA)

Rocío FERNÁNDEZ ZAMUDIO, Santos CIRUJANO, Iván NIETO GIL, M. Dolores COBO, Arturo SOUSA MARTÍN y Pablo GARCÍA MURILLO

New floristic records for Doñana National Park (Sw Spain)

Palabras clave. Flora, macrófitos acuáticos, *Chara*, *Azolla*, especies amenazadas, especies invasoras, Doñana, humedales.

Key words. Flora, aquatic macrophytes, *Chara*, *Azolla*, threatened species, invasive species, Doñana, wetlands.

Las novedades que se presentan son el resultado de los estudios de caracterización florística que se están realizando en los humedales de Doñana. Por un lado se han

recolectado diversos macrófitos acuáticos de los que existen pocas referencias a nivel peninsular, lo que pone en evidencia la importancia que tienen estos humedales del