

GUIZOTIA ABYSSINICA (L. FIL.) CASS. EN VALENCIA ¿NATURALIZADA O ADVENTICIA?

Miguel GUARA REQUENA

Depto de Biología Vegetal. Facultad de Ciencias Biológicas. Univ. de Valencia.

RESUMEN: Se cita por primera vez para la flora de la provincia de Valencia *Guizotia abyssinica* (L. fil.) Cass., y se comenta su comportamiento en el área valenciana.

SUMMARY: *Guizotia abyssinica* (L. fil.) Cass. is cited for first time in the province of Valencia, and its behaviour in the Valencian region is commented

INTRODUCCIÓN

En octubre de 1993 recolectamos un ejemplar de la especie indicada, en estado de marchitez extrema, durante la visita a unos naranjales en el término municipal de Paterna (Valencia). A pesar de que se observaron un número de plántulas considerable, en el mes de noviembre desaparecieron.

Hacia el mes de mayo de 1994, aparecieron nuevas plántulas no muy lejos de donde las habíamos visto anteriormente. A finales de junio, se recolectó un único ejemplar en flor, que nos permitió confirmar la determinación inicial.

***Guizotia abyssinica* (L. fil.) Cass.**

* **VALENCIA:** Paterna, 30S YJ1682, margen de naranjal, 26-VI-1994, *M. Guara* (VAB 96/4564). Id., margen de barbecho, 17-VII-1994, *M. Guara* (VAB 964565).

Esta cita es nueva para el catálogo provincial, ya que las únicas citas existentes en territorio valenciano son las dadas por CID (1971) y FOLCH & ABELLÀ (1974)),

para la provincia de Castellón y la recientemente indicada para la provincia de Alicante de SOLER & al. (1995).

DISCUSIÓN

En las localidades castellonenses se presenta "sobre tierras nuevas, muy pobres en vegetación, recién removidas o de relleno reciente..." (CID, *op. cit.*), y en las catalanas "en lugares muy removidos, con aportes recientes de gravilla y cantos..." (FOLCH & ABELLÀ, *op. cit.*); mientras que en la localidad alicantina se encontró en "herbazales nitrohigrófilos de *Chenopodium rubri*" (SOLER & al., *op. cit.*).

En la nueva localidad se desarrolla sobre suelos propios de cultivo de naranjos que, aunque labrados, son más compactos y húmedos, al modo como aparece recogido por GALLEGO (1987).

MATEO & CRESPO (1990) señalan su presencia en la provincia de Castellón con carácter de naturalizada, si bien con una

abundancia muy rara. Sin embargo, más recientemente, indican su presencia en las tres provincias por omisión (MATEO & CRESPO, 1995).

Un hecho destacable, al menos en la nueva localidad es que aun habiendo un número importante de plántulas, sólo unas pocas llegan a desarrollarse completamente y fructificar. Tal particularidad en su desarrollo y su feneología muy poco concreta por tratarse de una planta alóctona justificarían su escasa abundancia.

Suponiendo que en tierras castellonenses haya medrado, se debería considerar como un efemerófito, en el sentido de FONT QUER (1982), no en el sentido de CASASAYAS & MASALLES (1981). Si no es así, se consideraría como un antropófito (FONT QUER, *op. cit.*), y en definitiva, como una adventicia.

Dado que los ejemplares observados proceden de semillas que, escapadas accidentalmente (com. pers. del propietario de la finca) de los dispensadores alimenticios para pequeñas aves enjauladas (véase BOLÒS & VIGO, 1979: 50), su presencia se debe considerar como adventicia; hasta que, pasados algunos años, se compruebe su persistencia y, en definitiva, su naturalización.

BIBLIOGRAFÍA

BOLÒS, O. de & J. VIGO (1972) Observacions sobre la flora dels Països Catalans. *Collect. Bot. (Barcelona)* 11(2): 25-89.

CASASAYAS, T. & R. M. MASALLES (1981) Notes sobre flora al·lòctona. *Butll. Inst. Cat. Hist. Nat.*, 46 (Sec. Bot., 4): 111-115.

CID, R. (1971) *Guizotia abyssinica* (L.) Cassini. Adventicia, nueva para la flora española. *Bol. Soc. Castellonense Cult.* 47: 36-37.

FOLCH, R. & C. ABELLÀ (1974) *Galinsoga parviflora* Cav. y *Guizotia abyssinica* (L.) Cass., dos adventicias nuevas para la flora catalana. *Collect. Bot. (Barcelona)* 9: 183-190.

FONT QUER, P. (1982) *Diccionario de Botánica*. Editorial Labor. Barcelona.

GALLEGO, M. J. (1987) *Guizotia* Cass. In B. VALDÉS, S. TALAVERA & E. FERNÁNDEZ GALIANO (Eds.), *Flora Vascular de Andalucía Occidental*, 3: 40. Ketrés Editora. Barcelona.

MATEO, G. & M.B. CRESPO (1990) *Claves para la Flora Valenciana*. Del Cenia al Segura, Valencia.

MATEO, G. & M. B. CRESPO (1995) *Flora abreviada de la Comunidad Valenciana*. Ed. Gamma, Alicante.

SOLER, J. X.; B. ROCHET, G. MATEO & L. SERRA (1995) Fragmenta Chorologica Occidentalia, 5479-5509. *Anales Jard. Bot. Madrid* 53(1): 113-114.