

Datos para el estudio de la flora higrófila de la provincia de Guadalajara

PILAR PASCUAL *

RESUMEN

Se citan diez interesantes taxones, ligados al medio húmedo, recogidos en la provincia de Guadalajara. En su mayoría son novedades provinciales. Se aportan también algunos datos ecológicos o fitosociológicos.

ABSTRACT

Ten interesting taxa of damp places, collected in Guadalajara, are listed. Most of them are new to either the province. Some ecological and phytosociological data are provided.

INTRODUCCION

Citamos a continuación una serie de taxones interesantes desde el punto de vista corológico, en el estudio de los hidrófitos vasculares de la provincia de Guadalajara, en la cual se están realizando una serie de estudios específicos sobre la flora y vegetación acuática.

El lugar de recolección de los taxones citados son las Lagunas de Puebla de Beleña. La Laguna Grande y Laguna Chica son dos amplias depresiones encharcadas temporalmente. Se localizan en una planicie a 956 m. de altitud y a unos 3 km. del pueblo que les da nombre.

Los testimonios de los taxones citados se encuentran depositados en el herbario MAC.

* Departamento de Botánica, Facultad de Biología, Universidad Complutense, 28040 Madrid.

Isoetes setacea Lam. Encycl. 3: 314 (1789)

Guadalajara: Lagunas de Puebla de Beleña. 30 TVL 784260-30 TVL 790270, 956 m., márgenes encharcados, 5-VII-1984, Cirujano, Pascual & Velayos, MAC 14298.

Forma parte de comunidades anfibias, sobre suelos arenoso-limosos, pseudogleyizados. No conocemos cita anterior para la provincia. Añádase un punto en el mapa de distribución de *I. setacea* de PRADA (1986).

Marsilia strigosa Willd. Sp. Pl. 5 (1): 539 (1810)

Guadalajara: Lagunas de Puebla de Beleña. Laguna Grande, 30 TVL 784260, 956 m., pastizal húmedo, 20-VI-1985. Cirujano & Pascual, MAC 14299.

En comunidades anfibias de la clase Isoeto-Nanojuncetea. Representa novedad para la provincia y según la distribución que de él da PAIVA (1986) Guadalajara pasaría a ser la quinta provincia en su área de distribución junto con Almería, Badajoz, Mallorca y Valencia.

Elatine macropoda Guss. Fl. Sic. Prodr. 1: 475 (1827)

Guadalajara: Lagunas de Puebla de Beleña, 30 TVL 784260-30 TVL 790270, 956 m., pastizal encharcado, 5-VII-1984, Cirujano, Pascual & Velayos, MAC 14301.

Taxón poco recogido en España. Lo encontramos en suelos encharcados temporalmente.

Elatine hexandra (Lapierre) DC. Icon Pl. Gall. Rar. 14 (1808)

Guadalajara: Lagunas de Puebla de Beleña, 30 TVL 784260-30 TVL 790270, 956 m., pastizal encharcado, 5-VII-1984, Cirujano, Pascual & Velayos, MAC 14300.

Taxón muy poco recogido en la Península. Lo encontramos siempre junto con el taxón anterior. Es novedad para la provincia, aunque sí lo conocemos recogido de la cercana provincia de Madrid por SÁNCHEZ-MATA (1984).

Juncus capitatus Weigel. Obs. Bot. 28 (1772)

Guadalajara: Lagunas de Puebla de Beleña. Laguna Chica, 30 TVL 790270, 956 m., pastizales húmedos, 13-VI-1985, Cirujano & Pascual, MAC 14302.

Forma parte de pastizales de nanoterófitos, junto con otras especies del género como *Juncus tenageia*, *Juncus pygmaeus*, *Juncus bufonius*... que se instalan en suelos encharcados temporalmente. Es novedad para la provincia y añade un punto en el mapa de distribución de FERNÁNDEZ CARVAJAL (1982).

Juncus pygmaeus L. L. C. M. Richard in Thuill. Fl. Paris. ed. 2, 178 (1800)

Guadalajara: Lagunas de Puebla de Beleña, 30 TVL 784260-30 TVL 790270, 956 m., pastizales húmedos, 5-VII-1984, Cirujano, Pascual & Velayos, MAC 14303.

Formando parte de pastizales de nanoterófitos. Añádase un punto en el mapa de distribución de FERNÁNDEZ CARVAJAL (1982).

Juncus heterophyllus Dufour, Ann. Sci. Nat. 5: 88 (1825)

Guadalajara: Lagunas de Puebla de Beleña. Laguna Chica, 30 TVL 790270, 956 m., zonas encharcada, 8-VI-1984, Pascual & Velayos, MAC 14304.

No conocemos cita anterior para la provincia, aunque sí está recogido en la vecina provincia de Madrid. Añádase un punto en el mapa de distribución de la especie de FERNÁNDEZ CARVAJAL (1982).

Ranunculus longipes Lange ex Cutanda, Fl. Comp. Madrid 103 (1861)

Guadalajara: Lagunas de Puebla de Beleña. Laguna Grande, 30 TVL 784260, 956 m., zona encharcada, 8-VI-1984, Pascual & Velayos, MAC 14305.

En depresiones con hidromorfía temporal. No lo conocemos citado anteriormente para Guadalajara.

Eryngium corniculatum Lam. Encycl. Méth. Bot. 4: 758 (1798)

Guadalajara: Lagunas de Puebla de Beleña, 30 TVL 784260-30 TVL 790270, 956 m., 16-VI-1984, Pascual, MAC 14306.

Muy abundante en las dos depresiones encharcadas, desde que comienza a descender el nivel de agua hasta que se desecan totalmente.

Eryngium galioides Lam. var. **galioides** Encycl. Méth. Bot. 4: 757 (1798)

Guadalajara: Lagunas de Puebla de Beleña. 30 TVL 784260-30 TVL 790270, 956 m., 5-VII-1984, Cirujano, Pascual & Velayos, MAC 14307.

En los pastizales que circundan ambas lagunas, muy abundante.

BIBLIOGRAFIA

- FERNÁNDEZ-CARVAJAL, M. C. (1982): «Revisión del género *Juncus* L. en la Península Ibérica, IV. Subgéneros *Juncinella* (Fourr.) Krecz. & Gontsch., *Septati* Buchenau y *Alpini* Buchenau», *Anales Jard. Bot.*, 39 (2): 301-379.
- PAIVA, J. (1986): «*Marsilea* L. In Castroviejo, S. & al. (ed.)», *Flora Ibérica I*, Madrid.
- PRADA, C. (1986): «*Isoetes* L. In Castroviejo, S. & al. (ed.)», *Flora Ibérica I*, Madrid.
- SÁNCHEZ-MATA, D. (1984): «Datos florísticos sobre la comarca del Embalse de Santillana (Madrid, España), II», *Lazaroa*, 6: 301-306.