

## APORTACIONES AL CONOCIMIENTO DE LA FLORA DEL NOROESTE DE LA PROVINCIA DE GUADALAJARA

V. DE LA FUENTE \*

Key words: Chorology, NW Guadalajara, Spain.

RESUMEN.— Se comentan veintinueve táxones de las comarcas de Tamajón y Valdepeñas de la Sierra que por su situación representan aportaciones de interés desde el punto de vista corológico y ecológico.

SUMMARY.— Some taxa from the territory of Tamajón and Valdepeñas de la Sierra of ecological or chorological interest are briefly related.

Las comarcas de Tamajón y Valdepeñas de la Sierra se hallan situadas en el noroeste de la provincia de Guadalajara. De acuerdo con RIVAS-MARTÍNEZ, (*Mapa series de vegetación de Madrid. Diputación de Madrid. 1982*), desde el punto de vista corológico se encuentran en las provincias Carpetano-Ibérico-Leonesa (sector Guadarrámico, subsector Ayllonense) y Castellano-Maestrazgo-Manchega (sector Celtibérico-Alcarreño y sector Manchego).

Para cada uno de los táxones citados se indica la cuadrícula UTM de 1 km de lado. Los pliegos testigos se encuentran depositados en el herbario de la Facultad de Farmacia (MAF).

**Anogramma leptophylla** (L.) Link, *Fil. Sp.*: 137. 1841.

Comunidades terofíticas de taludes sombríos. Guadalajara: El Vado. VL7438. MAF 118863.

**Antinoria agrostidea** (DC.) Parl., *Fl. Paterm.* 1: 95. 1845.

En lagunas encharcadas temporalmente (*Preslio cervinae-Eryngietum corniculatae*) Guadalajara: Matarrubia. VL7826. MAF 118859.

\* Departamento de Botánica. Facultad de Ciencias. Universidad Autónoma de Madrid.

**Arabis alpina** L., *Sp. Pl.* 2: 664. 1753.

En fisuras de rocas calizas muy umbrosas cerca del Convento de Bonaval. Guadalajara: Retiendas. VL7435. MAF 118860.

**Bromus ramosus** Hudson, *Fl. Angl.* 40. 1762.

Especie poco conocida en el centro peninsular. Se presenta en las olmedas con quejigos y fresnos (*Aro italici-Ulmetum minoris*). Guadalajara: Retiendas VL7535. MAF 118887.

**Carex mairii** Cosson & Germ., *Obs. Pl. Crit.* 18. 1840.

En las praderas juncuales sobre sustratos arcillosos y suelos permanentemente encharcados, en comunidades de *Lysimachio ephemeri-Holoschoenetum*, junto a *Lysimachia ephemerum*, *Senecio doria*, *Cirsium monspessulanum*, etc. Guadalajara: Retiendas. VL7737. MAF 118866.

**Carex pallescens** L., *Sp. Pl.* 2: 977. 1753.

Juncuales higrófilos. Guadalajara: Palancares, Valverde de los Arroyos. VL8251. MAF 118867.

**Carex panicea** L., *Sp. Pl.* 2: 977. 1753.

Praderas juncuales y turberas. Guadalajara: Palancares, Valverde de los Arroyos. VL8251. MAF 118869.

**Carex remota**. L., *Fl. Angl.* 24. 1754.

Esciófita encontrado en los bordes del río Jarama. Madrid: Montejo de la Sierra. MAF 104377. Guadalajara: Retiendas VL7535. MAF 118868.

**Centaurea nigra** L. subsp. **rivularis** (Brot.) Coutinho, *Fl. Port.*: 655. 1913.

Taxon de distribución mediterráneo-íberoatlántica que se encuentra en los prados juncuales de la alianza *Juncion acutiflori*. Guadalajara: Retiendas. VL7737. MAF 118871.

**Centranthus lecoqii** Jordan, *Pug. Pl. Nov.*: 76. 1852.

Se presenta en las fisuras de rocas calizas. Guadalajara: Valdesotos. VL7435, MAF 118876.

**Cephalanthera damasonium** (Miller) Druce, *Ann. Scott. Nat. Hist.* 1906: 225. 1906.

En las olmedas con quejigos del río Jarama (*Aro italici-Ulmetum minoris*). Guadalajara: Retiendas. VL7535. MAF 118874.

**Cheilanthes pteridioides** (Reichard) C.Chr., *Index Fil.*: 178.1905.

Esta especie la hemos encontrado en las pequeñas fisuras de rocas calizas, en comunidades de *Aphyllantion*. Guadalajara: Pontón de la Oliva. VL6326. MAF 118856.

**Damasonium polyspermum** Cosson, *Not. Pl. Crip.*: 47. 1849.

En lagunas encharcadas temporalmente formando parte de las comunidades higrofilas de la alianza *Preslion cervinae* y *Callitricho-Batrachion*. Guadalajara: Matarrubia (Laguna Grande). VL7826. MAF 118889.

**Elatine macropoda** Guss., *Fl. Sci. Prodr.* 1: 475.1827.

Comunidades de lagunas inundadas temporalmente. Guadalajara: Matarrubia. VL7826. MAF 118882.

**Eleocharis acicularis** (L.) Roemer & Schultes, *Syst. Veg.* 2: 154. 1854.

En lagunas y charcas, dentro de las comunidades de *Preslion cervinae*. Guadalajara: Matarrubia. VL7826. MAF 118888.

**Eryngium corniculatum** Lam., *Encycl. Méth. Bot.* 4: 758. 1798.

Lagunas encharcadas temporalmente, en *Preslio cervinae-Eryngietum corniculatae*. Guadalajara: Matarrubia (Laguna Grande). VL7826. MAF 118861.

**Eryngium galioides** Lam., *Encycl. Méth. Bot.* 4: 757. 1798.

Lagunas encharcadas temporalmente. Guadalajara: Matarrubia (Laguna Grande). VL7826. MAF 118880.

**Hesperis laciniata** All., *Fl. Pedem.* 1: 271. 1785.

Este taxon lo hemos encontrado en exposiciones de solana de roquedos calizos. Guadalajara: Pontón de la Oliva. VL6326. MAF 118875.

**Hypericum pulchrum** L., *Sp. Pl.* 2: 786. 1753.

Brezales húmedos. Guadalajara: Palancares, Valverde de los Arroyos. VL8251. MAF 118858.

**Hypericum tomentosum** L., *Sp. Pl.* 786, 1753.

Matorrales basífilos, en comunidades de *Aphyllanthion*. Guadalajara: Tamajón. VL7941. MAF 118886.

**Inula helenoides** DC. *in* Lam. & DC., *Fl. Fr.* ed. 3, 5: 470. 1815.

Este taxon se presenta en roquedos calizos. Guadalajara: Valdesotos. VL7435. MAF 118872.

**Isoetes velata** A. Braun *in* Durieu, *Expl. Sci. Alger Bot.* 1: 19. 1850, subsp. **velata**.

Bordes encharcados de lagunas durante una época del año. Guadalajara: Matarrubia. VL7826. MAF119027.

**Lythrum borysthenicum** (Schrank) Litv. *in* Majevski, *Fl. Sred. Ross.* ed. 5: 209. 1917.

Lagunas encharcadas temporalmente. Guadalajara: Matarrubia. VL7826. MAF 118864.

**Littorella uniflora** (L.) Acherson, *Fl. Brandenb.* 1: 544. 1864.

Lagunas encharcadas temporalmente. Guadalajara: Matarrubia. VL7826. MAF 118862 y MAF 118883.

**Myriophyllum alterniflorum** DC. *in* Lam. & DC., *Fl. Fr.* ed. 3, 5: 529. 1815.

Sumergido en la Laguna Grande. Guadalajara: Matarrubia. VL7826. MAF 118883. MAF 118862.

**Polystichum aculeatum** (L.) Roth, Tent. *Fl. Germ.* 3: 79. 1779.

Grietas anchas y umbrosas. Guadalajara: El Vado. VL7438. MAF 118873.

**Rosa nitidula** Besser, *Cat. Pl. Jard. Krzemien. Suppl.* 4: 20. 11815.

Formando parte de orlas espinosas de quejigares, encinares y olmedas (*Rosetum micrantho-agrestis* y *Rubo ulmifolii-Rosetum corymbiferae*). Guadalajara: Re-tiendas. VL7535. Pontón de la Oliva. VL6326. MAF 118865.

**Stachys alpina** L., *Sp.Pl.*: 600. 1753.

Robledales aclarados de *Quercus pyrenaica*. Guadalajara: Campillo de Ranas. VL7648. MAF 118878.

**Viola cornuta** L. subsp. **montcaunica** (Pau) Rivas-Martínez, *Anal. Inst. Bot. Cavanilles* 21: 226. 1963.

Taludes de la pista forestal que baja desde Venta de la Vieja hasta el río Sonsaz. Guadalajara: Majaerayo VL7557. MAF 118885.

**AGRADECIMIENTOS:** Agradezco a Demetrio Jiménez y José Antonio Jiménez la ayuda prestada en la realización de este trabajo.

(Aceptado para su publicación el 10-XII-1985)