ADICIONES A LA FLORA DE LA PROVINCIA DE GUADALAJARA, II

Gonzalo MATEO SANZ * & Juan M. PISCO GARCÍA **

* Depto. de Biología Vegetal. Facultad de Ciencias Biológicas. Univ. de Valencia **C/ Abajo, 35-2°. 19300-Molina de Aragón (Guadalajara)

RESUMEN: Se comentan 14 táxones correspondientes a plantas vasculares detectadas en la provincia de Guadalajara, de las que consideramos como nuevas en dicho territorio *Allium stearnii* Pastor & Valdés, *Aster linosyris* (L.) Bernh., *Pilosella anchusoides* Arv.-Touv., *Potamogeton nodosus* Poiret y *Prunella x faui* Sennen.

SUMMARY: 14 taxa of vascular plants collected in the province of Guadalajara (C Spain) are detailed. Some of these plants were unknown in this area: *Allium stearnii* Pastor & Valdés, *Aster linosyris* (L.) Bernh., *Pilosella anchusoides* Arv.-Touv., *Potamogeton nodosus* Poiret and *Prunella x faui* Sennen.

INTRODUCCIÓN

Tras la reciente publicación del catálogo de plantas vasculares de la provincia de Guadalajara (CARRASCO, MACÍA & VELAYOS, 1997) resulta mucho más sencillo el evaluar el interés de las recolecciones habidas en esta provincia. Por ello y, dada la vinculación de cerca de la mitad de la provincia con la Cordillera Ibérica, queremos desarrollar serie de notas florísticas para publicar las novedades o ampliaciones significativas en el conocimiento de su flora, continuando lo que recientemente iniciábamos (MATEO & PISCO, 1997).

LISTADO DE PLANTAS

Allium stearnii Pastor & Valdés

*GUADALAJARA: <u>30TWL9713</u>, Torremochuela, *J.M. Pisco*, 8-VIII-1996 (VAB 97/1282).

No aparece entre las especies citadas para la provincia en el catálogo de CA-RRASCO & al. (1997: 186), tampoco en la monografía de PASTOR & VALDÉS (1983: 88); aunque resultaba bastante previsible, dada su presencia tanto en Madrid como en la cuenca del Ebro.

Aster linosyris (L.) Bernh.

*GUADALAJARA: <u>30TWL9125</u>, Molina de Aragón, *J.M. Pisco*, 19-X-1996 (VAB 97/1287).

Es esta una planta rara pero relativamente extendida por las zonas húmedas de la Cordillera Ibérica, que no se indica tampoco en el catálogo provincial (CA-RRASCO & al., 1997: 41).

Drosera rotundifolia L.

GUADALAJARA: 30TXK0378, Checa, Rincón de los Manaderos, 1560 m, turbera ácida, *J. Pisco, L. Medina & L.M. Ferrer*, 26-VI-1997 (VAB 97/3712).

Es planta muy rara en la provincia, que solamente se ha indicado de su extremo noroccidental, en zonas que corresponden al Sistema Central (MAYOR, 1965; SILVESTRE & GALIANO, 1974; CARRASCO & al., 1997). Se presenta en el opuesto extremo suroriental, en medios turbosos relícticos que salpican las áreas silíceas elevadas, que enlazan con las localidades turoleneses ya conocidas de la especie en los Montes Universales.

Gypsophila hispanica Willk.

GUADALAJARA: <u>30TXL0936</u>, Embid, cunetas, *J. Pisco*, 5-X-1997 (VAB 97/3704).

Esta planta, que habita en la cuenca del Ebro y, de modo secundario, en las del Turia y Mijares, se ve sustituida en la zona manchega por su vicariante *G. struthium* L. Algunas menciones antiguas de la primera parece que deben atribuirse a esta segunda (CARRASCO & al., 1997: 28), sin embargo en la zona que indicamos, correspondiente al valle del río Piedra, estamos en cuenca del Ebro y es natural que algunas poblaciones asciendan, ya que se trata de una especie de carácter bastante colonizador, algo nitrófila y resistente al frío.

Laserpitium siler L.

GUADALAJARA: 30TWL8104, Taravilla, barranco del río Cabrillas, 1060 m, escarpes calizos, *J. Pisco*, 8-VII-1997 (VAB 97/3717).

Solamente se conocían un par de citas de esta especie en la provincia, una en la Sierra de Pela y otra en zonas cercanas a la aquí indicada correspondientes a la alta cuenca del Tajo (MAYOR, 1965; HERRANZ, 1995; CARRASCO & al., 1997).

Lepidium graminifolium L.

GUADALAJARA: <u>30TWL9322</u>, Molina de Aragón, 1080 m, terrenos baldíos secos, *J. Pisco*, 22-X-1996 (VAB 97/1290).

Es una mala hierba colonizadora de terrenos secos frecuentados por el hombre o el ganado, con tendencia más bien termófila, que sólo se había indicado para la provincia de la comarca seguntina (LLANSANA, 1984; CARRASCO & al., 1997).

Omphalodes linifolia (L.) Moench

GUADALAJARA: <u>30TWK9399</u>, Megina, valle del río Cabrillas, 1200 m, *J. Pisco*, 16-V-1995 (VAB 95/5392).

Hierba con distribución más bien occidental en la Península, que en esta provincia solamente se había indicado en las estribaciones del Sistema Central (CARRASCO & al., 1997: 22).

Pilosella anchusoides Arv.-Touv.

*GUADALAJARA: 30TWL8915, Corduente, hacia Teroleja, 1180 m, pinar de rodeno sobre arenisca, *J. Pisco*, 25-VI-1997 (VAB 97/3740).

Especie muy diferente a las restantes del género en nuestro país, bien reconocible por su tamaño y abundancia de capítulos, que no había sido mencionada en esta provincia (CA-RRASCO & al., 1997: 54).

Potamogeton nodosus Poiret

*GUADALAJARA: 30TWL9618, Castilnuevo, cauce del río Gallo, *J.M. Pisco*, 1-IV-1997 (VAB 97/1392).

Es otra planta de amplia distribución, que no debe faltar en otras muchas zonas de la provincia, pero que no se había mencionado hasta ahora (CARRASCO & al., 1997: 192).

Prunella x faui Sennen (*P. hyssopifolia x vulgaris*)

*GUADALAJARA: <u>30TWL8123</u>, Torremocha del Pinar, barranco de la Mosquera, 1220 m, *J. Pisco*, 16-VIII-1997 (VAB 97/3759).

Recientemente se había indicado en la provincia (CARRASCO & al., 1997: 84) el primer híbrido de este género, *P. x pinnatifida* Pers. (*P. laciniata x vulgaris*). Este otro parece presentarse algo menos extendido, pero suele aparecer en las zonas en que ambos parentales conviven.

Ranunculus sceleratus L.

GUADALAJARA: 30TXL1709, Setiles, márgenes de la laguna, 1280 m, silíceo húmedo, J.M. Pisco & L. Medina, 9-VII-1997 (VAB 97/3713).

No se conocía otra cita concreta para la provincia, más que la dada por MA-ZIMPAKA (1984) en su tesis doctoral; siendo recogida también en *Flora Iberica* (CASTROVIEJO & al., 1986) y el catálogo provincial (CARRASCO & al., 1997: 124).

Rhamnus catharticus L.

GUADALAJARA: <u>30TWL8629</u>, Corduente, hacia Canales de Molina, 1150 m, *J. Pisco*, 29-V-1994 (VAB 95/0520).

Arbusto caducifolio que aparece de modo bastante limitado en el ámbito de la Cordillera Ibérica, refugiado en setos húmedos y medios ribereños. Sólo encontramos una indicación para esta provincia, que corresponde a su extremo noroccidental, al pie del Sistema Central (MAYOR, 1965).

Stachys heraclea All.

GUADALAJARA: 30TWK9681, Checa, pr. arroyo de los Huecos, 1400 m, calizas, *J. Pisco & N. Mercadal*, 24-VI-1994 (VAB 94/2495).

Planta frecuente en las estribaciones más orientales del Sistema Ibérico, que se enrarece bastante por el interior. La única mención que parece existir para esta provincia se concreta a las recolecciones de la A.H.I.M. en las proximidades de Molina (CARRASCO, 1997: 87).

Tanacetum vahlii DC.

GUADALAJARA: <u>30TXL1527</u>, Campillo de Dueñas, balsa del Rubio, 1150 m, *Pisco & Medina*, 10-VII-1997 (VAB 97/3724). <u>30TWL 9228</u>, Rillo de Gallo, 1180 m,

margen de pista forestal, *J. Pisco*, 3-VI-1997 (VAB 97/3725).

Ampliamos el área conocida en la provincia (cf. RICO & al., 1991 y CA-RRASCO & al., 1997) de una especie de gran interés para la zona, endemismo exclusivo de las altas parameras del centro y oeste de la Cordillera Ibérica

BIBLIOGRAFÍA

- CARRASCO, M.A., M.J. MACÍA & M. VE-LAYOS (1997) *Listado de plantas vasculares de Guadalajara*. Valencia.
- CASTROVIEJO, S. & al. (Eds.) (1986) Flora Iberica, 1. Real Jardín Botánico, CSIC. Madrid.
- HERRANZ, J.M. (1995) Notas corológicas sobre el Sistema Ibérico meridional (España), II. *Anales Biol. (Murcia)* 20: 75-86.
- LLANSANA, R. (1984) Catálogo flrístico de la comarca seguntina. Tesis Doctoral. Universidad Complutense. Madrid.
- MATEO, G. & J. PISCO (1997) Adiciones a la flora de la provincia de Guadalajara, I. *Flora Montiberica* 6: 89-93.
- MAYOR, M. (1965) Estudio de la flora y vegetación de las sierras de Pela, Ayllón y Somosierra. Tesis Doctoral. Universidad Complutense. Madrid.
- PASTOR, J. & B. VALDÉS (1983) Revisión del género <u>Allium</u> (Liliaceae) en la Península Ibérica e Islas Baleares. Public. Universidad de Sevilla.
- RICO, E., T. ROMERO & J. SÁNCHEZ (1991) A study of a poorly known spanish endemic, *Tanacetum vahlii* (Asteraceae) *Flora Medit*. 1: 187-194.
- SILVESTRE, S. & E.F. GALIANO (1974) Nota sobre algunas plantas interesantes de Aldeanueva de Atienza (Guadalajara). *La-gascalia* 4(1): 49-60.

(Recibido el 24-IV-1998)