

DE PLANTIS LEGIONENSIBUS: NOTULA XVI
The plants from León province: note XVI

Ángel PENAS MERINO, Carmen PÉREZ MORALES, Luis HERRERO CEMBRANOS, Sara del RÍO GONZÁLEZ, Carmen LENCE PAZ & Raquel ALONSO REDONDO
Departamento de Biología Vegetal, Facultad de Biología, Universidad de León. 24071 León, España.

BIBLID [0211 - 9714 (1999) 18, 133-135]
Fecha de aceptación de la nota: 12-7-99

Se aportan datos florísticos, ecológicos, corológicos y fitosociológicos sobre algunas plantas nuevas o interesantes de la provincia de León.

Ceratophyllum submersum L. *Sp. Pl.* ed. 2, 1409 (1763)

León: Carrizo de la Ribera, 30TTN6519, laguna, 14.8.1994, Leg.: A. Penas, C. Pérez-Morales, L. Herrero y S. del Río, LEB 56693; Laguna Abano, 29TQH42, 14.9.1994, C. Pérez-Morales, L. Herrero y S. del Río, LEB 56709.

Especie que vive sumergida en el interior de las lagunas que no llegan a desecarse totalmente durante el estío, ya que poseen un nivel freático más o menos estable todo el año. Convive con *Potamogeton polygonifolius* Pourret, *Potamogeton natans* L. y *Groenlandia densa* (L.) Fourr., formando parte de comunidades acuáticas de la clase *Potametea* R. Tx. & Presing 1942.

AMOR, LADERO & VALLE, *Stud. Bot.* 11: 152, 1993, la citan de la provincia de Cáceres y también existen menciones de la provincia de Ciudad Real (cf. CIRUJANO, VELAYOS & CARRASCO, *Anal. Jard. Bot. Madrid* 47(2): 519, 1990) como localidades más próximas conocidas. Para nuestro catálogo provincial constituye una novedad.

Utricularia vulgaris L. *Sp. Pl.* 18 (1753)

Le: Chozas de Arriba, 30TTN7711, laguna, 14.8.1994, A. Penas, C. Pérez-Morales, L. Herrero y S. del Río, LEB 56692.

Vive principalmente en la parte central de la laguna, arraigada al fondo, conviviendo con otras plantas sumergidas como *Myriophyllum alterniflorum* DC. o diferentes especies de *Potamogeton*.

No es abundante, pero se puede observar con relativa frecuencia durante su corto período de floración. La identificación de este taxon es difícil si no se dispone de flores y, debido a ello, puede confundirse con la especie próxima *U. neglecta* Lehm. Nuestros ejemplares, en flor y fruto incipiente, no ofrecen ninguna duda.

Hydrocotyle vulgaris L., Sp. Pl. 234 (1753)

Le: Chozas de Arriba, 30TTN7711, laguna, 14.8.1994, A. Penas, C. Pérez-Morales, L. Herrero y S. del Río, LEB 56689; Velilla de la Reina, 30TTN7014, laguna, 14.8.1994, A. Penas, C. Pérez-Morales, L. Herrero y S. del Río, LEB 56700.

Sólamente ha sido mencionada esta especie de una localidad de la provincia (cf. PÉREZ CARRO, FERNÁNDEZ ARECES & DÍAZ GONZÁLEZ, *Stud. Bot.* 4: 139, 1985). Nosotros confirmamos dicha mención y constatamos su presencia como segunda cita provincial en otras lagunas lo que demuestra que es más frecuente de lo que se pensaba.

La herborizamos en los bordes limosos de las lagunas que se forman como consecuencia de la reducción del caudal durante el estío. En estas zonas desecadas, conviven con ella preferentemente: *Rhynchospora alba* (L.) Vahl, *Hypericum elodes* L., *Scirpus setaceus* L. y *Bidens cernua* L.

Equisetum fluviatile L., Sp. Pl., 1.062 (1753)

Le: Carrizo de la Ribera, 30TTN6519, laguna, 14.8.1994, A. Penas, C. Pérez-Morales, L. Herrero y S. del Río, LEB 56686.

Hallamos esta especie en los juncuales situados en el borde de la laguna.

En la bibliografía se cita abundantemente de toda la montaña leonesa, pero nuestra cita presenta un indudable interés corológico ya que amplía considerablemente su área de dispersión hacia el sur provincial.

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

Le: El Burgo Ranero (Laguna La Calera), 30TUM1699, 15.6.1994, A. Penas, LEB 55423; El Burgo Ranero (Laguna de Las Grañeras), 30TUM19, 15.6.1994, A. Penas, LEB 55422.

Vive en lagunas temporalmente encharcadas (*Preslio cervinae-Eryngietum corniculatae* Rivas Goday (1956) 1970) y hasta el momento no había sido señalada de León.

Nuestras referencias con relación a este taxon contribuyen al mejor conocimiento de su distribución ibérica (cf. IZCO, GUITIÁN, AMIGO & RODRÍGUEZ OUBIÑA, *Trab. Compost. de Biol.* 11: 133, 1985; GALÁN CELA & IZUZQUIZA, *Anal. Jard. Bot.*

Madrid 45(1): 311, 1988; VALLE & GUTIÉRREZ, *Stud. Bot.* X: 13, 1992; GARCÍA RÍO & NAVARRO ANDRÉS, *Stud. Bot.* 12: 61, 1994 y LADERO, AMOR, PÉREZ CHISCANO & SANTOS, *Stud. Bot.* 14: 203, 1995).

Crepis pulchra L., *Sp. Pl.* 806 (1756)

Le: La Candamia, 30TTN81, 26.6.1996, *P. Gomiz*, LEB 56710

Fue hallado este taxon en cunetas y medios ruderalizados que presentan una cierta humedad.

Según las menciones bibliográficas que de él hemos podido constatar parece ser abundante en provincias próximas a la nuestra, sin embargo aún no había sido mencionada de la provincia de León.