

## ***TAXODIUM DISTICHUM* (L.) L.C.M. RICHARD, PLANTA NUEVA PARA LA FLORA VALENCIANA**

**Emilio LAGUNA LUMBRERAS**

Generalitat Valenciana. Servicio de Conservación y Gestión de la Biodiversidad. Arquitecto Alfaro, 39. E-46011 Valencia. floraval@gva.es

**RESUMEN:** Se aporta una primera localidad de la conífera neotropical *Taxodium distichum* (L.) L.C.M. Richard para la Comunidad Valenciana. El artículo también incluye algunos datos sobre el comportamiento local de la especie.

**SUMMARY:** A first locality for *Taxodium distichum* (L.) L.C.M. Richard is given for the Valencian Community (E Spain). The article also enclose some data on the local behaviour of this species.

***Taxodium distichum* (L.) L.C.M. Richard**

**VALENCIA:** 30SYJ3157, Valencia, El Palmar, ribera del Lago de La Albufera entre la Casa del Palleter y el margen izquierdo de la desembocadura de la Séquia del Racó de l'Olla, 1,5 m, 10-IV-2001, con raíces parcialmente sumergidas y pneumatóforos, en competencia con comunidades de *Phragmites australis*, *Arundo donax* y *Typha dominguensis*. Leg.: J. Tornero Gil (VAL s/n).

*Taxodium distichum*, el conocido 'ciprés de los pantanos', es una especie del SE de los Estados Unidos de América, ocasionalmente cultivada en diversos países europeos para producción forestal -especialmente en el C y E de Europa- o con fines ornamentales, naturalizándose de modo ocasional.

HEYWOOD (1964: 36) la cita de Francia, Italia, Alemania, Bulgaria y Rumanía, aunque dada la antigüedad de la obra reseñada, es muy probable que la planta se encuentre también naturalizada en otros países de modo más reciente. La escasez de referencias también puede

deberse al criterio de inclusión en las 'floras' nacionales; así, mientras CLAPHAM & al. (1981) no la reseñan para las Islas Británicas, CLEMENT & FOSTER (1994: 12) aportan hasta 8 localizaciones recogidas entre 1931 y 1990 para dicho territorio.

En España, *T. distichum* no parece formar parte de ninguna lista o flora regional, ni figura en *Flora Iberica* (CASTROVIEJO, 1986). De todos modos debe reseñarse que los mismos autores eluden citar otras Taxodiáceas relativamente frecuentes -aunque nunca abundantes- en España; incluso en cultivos forestales, como ocurre con *Cryptomeria japonica* (L. fil) D. Don, *Sequoiadendron giganteum* (Lindley) Buchholz o más raramente *Sequoia sempervirens* (Lamb.) Endl. En cualquier caso, ninguna de las listas y claves botánicas elaboradas para el territorio valenciano y/o los territorios periféricos, incluyen hasta el momento a la especie.

La población aquí reseñada se sitúa en la ribera oriental del Lago de La Albufera

de Valencia, hacia el paraje del Racó de l'Olla, cerca de la pedanía de El Palmar. Aunque no se conocen referencias botánicas de esta pequeña población, es ampliamente conocida desde hace décadas por los ornitólogos y otros aficionados a la observación del medio natural, al presentar un llamativo follaje rojizo otoñal y servir de oteadero para muchas de las especies de aves acuáticas de la zona.

Los ejemplares forman un grupo en el que destacan 3 adultos, con unos 6 m de altura, rodeados por numerosos pies juveniles, aparentemente resultantes de la propagación vegetativa de los anteriores, y formando una maraña de raíces y engrosamientos basales de los tallos, en la que resulta imposible distinguir con precisión los individuos de la especie. El conjunto está rodeado por un amplio escudo de pneumatóforos que apenas si permiten la instalación de cualquier otra planta vascular.

De las referencias verbales obtenidas se deduce que los ejemplares de *T. distichum* fueron plantados en esta zona hacia los años 50 del siglo XX, no habiéndose podido determinar si se trataría de una introducción por fines ornamentales, o de una experiencia de plantación forestal. En la actualidad se encuentran plenamente integrados en el alineamiento de la vegetación de ribera que bordea el lago, ocu-

pando enclaves propios de las formaciones de *Phragmites australis* y/o *Arundo donax*.

Sorprendentemente, y a pesar de la relativa frecuencia con que esta especie se usa para fines ornamentales en enclaves apropiados para sus requerimientos ecológicos, no parecen existir referencias previas de su existencia como planta naturalizada o en proceso de naturalización en España. En nuestro caso, la expansión de la pequeña población, extremadamente lenta, se realiza en apariencia por vía vegetativa.

## BIBLIOGRAFÍA

- CASTROVIEJO, S. & al. (ed.) (1986) *Flora Iberica*, vol. 1. Real Jardín Botánico, CSIC. Madrid.
- CLAPHAM, A.R., TUTIN, T.G. & WARBURG, E.F. (1981) *Excursion Flora of the British Isles*. 3ª ed. Cambridge University Press. Londres.
- CLEMENT, E.J. & FOSTER, M.C. (1994) *Alien Plants of the British Isles*. Botanical Society of the British Isles. Londres.
- HEYWOOD, V.H. (1964) *Taxodium* L.C.M. Richard. In T.G. TUTIN & al. (eds.): *Flora Europaea*, vol. 1. Cambridge University Press. Cambridge.

(Recibido el 12-VI-2001)