



Taxodium distichum

 Ciprés dos illós

Taxodium distichum, el ciprés de los pantanos o ciprés calvo, es un árbol de la familia de las Taxodiáceas, originaria del sudeste de los Estados Unidos. Es una especie que se adapta muy bien a los medios húmedos.



Hábitat

El ciprés calvo, que es el árbol emblema de Luisiana, es originario del cuadrante sud-este de los Estados Unidos. Se le considera a menudo como el símbolo de los humedales del sur, también se encuentra en Carolina del Sur, Illinois, Misisipi, Florida y Texas.

Este árbol aprecia los lugares soleados y los terrenos encharcados, pantanosos o regularmente inundados. Es una de las pocas coníferas que pueden vivir dentro del agua. Medra en la orilla de los grandes ríos como el Misisipi. Fue introducido en Europa en 1640. En los terrenos más secos, está acompañado del roble de los pantanos (*Quercus palustris*).

La especie vivía asimismo en Europa hace 8 millones de años, como lo indica un excepcional descubrimiento reciente (en julio de 2007) cerca de Bükkábrány, en el departamento de Borsod-Abaúj-Zemplén en Hungría. Se trata de un grupo de árboles del mioceno cuya madera no se ha fosilizado y se ha conservado en una mina de lignito.

Ciprés de los pantanos



Taxodium distichum

Estado de conservación



Preocupación menor (UICN)

Taxonomía

Reino:	Plantae
División:	Coniferophyta
Clase:	Pinopsida
Orden:	Pinales
Familia:	Taxodiaceae
Género:	<i>Taxodium</i>
Especie:	<i>Taxodium distichum</i> (L.) Rich.

POSICIÓN EN EL ARBORETUM:

PARCELA DRENADA

PENDELLO



Descripción

Conífera caducifolia. Puede llegar hasta 40 metros de altura, copa piramidal, ramas horizontales, hojas aciculares de 1 por 0.1 cm, caedizas. Cultivado en la región del Delta del Paraná, sobre el borde de arroyos, como protector contra la erosión hídrica. Buena madera, textura fina y homogénea, grano derecho y vetado suave, Pe 0,510 kg/dm³. Madera blanda, liviana, fácil de trabajar. Para construcciones de viviendas, vigas, tirantes.

Su tronco se ensancha en la base, proporcionándole estabilidad. En suelos anegados emite raíces aéreas llamadas neumatóforos que buscan la superficie para oxigenarse.

Taxonomía

Taxodium distichum fue descrita por (L.) Rich. y publicado en *Annales du Muséum National d'Histoire Naturelle* 16: 298. 1810.

Etimología

Taxodium: nombre genérico latino, corrupción de *taxoideum*, "tejoide" o "similar al tejo"
distichum: epíteto latino que significa "dístico" (en dos filas; con hojas situadas en un plano, mirando a los lados del eje)

Sinonimia

- *Cupressinnata disticha* (L.) J. Nelson
- *Cupressepinnata disticha* (L.) J. Nelson
- *Cupressus americana* Catesby ex Endl.
- *Cupressus disticha* L.
- *Cupressus laeta* Salisb.
- *Cupressus montezumae* Humb. & Bonpl. ex Parl.
- *Glyptostrobus columnaris* Carrière
- *Schubertia disticha* (L.) Mirb.
- *Taxodium ascendens* var. *nutans* (Aiton) Rehder
- *Taxodium ascendens* f. *nutans* (Aiton) Rehder
- *Taxodium denudatum* Carrière
- *Taxodium knightii* K. Koch
- *Taxodium pyramidatum* Beissn.
- *Taxodium sinense* Nois. ex Gordon



Nombres comunes

- ahoehuetl de México, ahuehuate, ciprés de hoja de acacia, ciprés de Luisiana, ciprés de Virginia, ciprés dístico, sabino de Oaxaca.



Luz: Sol

Temperaturas: Resiste las heladas, aunque es mejor proteger en invierno.

Riego: Evitar que el sustrato se seque por completo. Se recomienda colocar durante la época de más calor, en un recipiente con agua debajo de la maceta, de modo que las raíces tengan en todo momento el líquido disponible. Recordar que su nombre de "Ciprés de los pantanos" es porque en la naturaleza crece sobre el agua.

Abonado: Cada 20-30 días, desde primavera a otoño y con un periodo de descanso en verano.

Poda: En el momento del trasplante, podar considerablemente las raíces, preferentemente en otoño, al mismo tiempo que se realiza la reducción selectiva de la copa. Cortar los nuevos brotes pinzándolos (cortas las puntas) con los dedos, operación que se puede llevar a cabo durante toda la época de desarrollo, antes de que se endurezcan. Eliminar los brotes innecesarios a lo largo del tronco y ramas.

Se **multiplica** por semillas, aunque éstas deben ponerse en estratificación para una buena germinación. Germinan en 3-4 semanas.



