

Cupressus macrocarpa Hartw.

Ciprés de Monterrey

Reino:	Plantae
División:	Spermatophyta
Subdivisión:	Coniferophytina
Clase:	Pinopsida
Orden:	Cupressales
Familia:	Cupressaceae
Status	Establecida



DESCRIPCIÓN

Árbol perennifolio de forma piramidal cuando joven y la copa ancha y aplanada en los ejemplares maduros. Hojas escuamiformes, pequeñas, de hasta 2 mm de largas, triangular obtusas, pegadas a los tallos, de color verde oscuro. Estróbilos masculinos pequeños, de 3 a 5mm. Estróbilos femeninos leñosos en la madurez, globulares, de color pardo.

DISTRIBUCIÓN NATIVA

Norteamérica (California).

DISTRIBUCIÓN MUNDIAL

Se cultiva en lugares templados del mundo, estando extendido en Inglaterra, oeste de Europa, Nueva Zelanda y Australia.

DISTRIBUCIÓN EN CANARIAS

Se cita como naturalizada en Tenerife, La Palma y Gran Canaria

Naturalizada en La Palma, Tenerife y Gran Canaria.



REQUERIMIENTOS DEL HÁBITAT

Especie poco exigente en suelos que soporta heladas y tolera incluso la cercanía al mar.

LONGEVIDAD/FORMA DE VIDA

Árbol longevo que en condiciones adecuadas llega a medir más de 20 m.

MADUREZ SEXUAL

Más de 5 años.

TIPO DE REPRODUCCIÓN

Se reproduce sexualmente por semillas.

PRODUCCIÓN DE SEMILLAS/PLANTA

Cientos-miles de semillas.

RESISTENCIA A FACTORES EXTERNOS

Resiste heladas, salinidad y cierta sequía.

MODO DE DISPERSIÓN

Es el cultivo ornamental y su aprovechamiento maderero. En algunas localidades se observa propagación espontánea por semillas, aunque es menos habitual.

FECHAS O PERIODOS DE INTRODUCCIÓN

En la isla de Canarias durante el siglo XIX.

VÍAS DE INTRODUCCIÓN

En la isla de Tenerife en el área de Horticultura y jardinería con una introducción vía Escape.
En la isla de Gran Canaria en el área de Horticultura y jardinería con una introducción vía Escape.
En la isla de La Palma en el área de Horticultura y jardinería con una introducción vía Escape.

IMPACTO EN CANARIAS SOBRE HÁBITATS

Dado el porte de la especie, podría llevar a una fuerte alteración de la estructura de la vegetación en hábitats naturales y seminaturales. No obstante, la especie se propaga en la actualidad muy lentamente.

IMPACTO EN CANARIAS SOBRE ESPECIES ENDÉMICAS, NATIVAS O

Sobre hábitats afectados Competencia, reducción o alteración por el espacio o los recursos.

No se conoce. Por su tamaño puede competir fuertemente con los árboles y arbustos endémicos o nativos.

IMPACTOS SANITARIOS, ECONÓMICOS O SOCIALES

Su eliminación del interior de los Espacios Naturales Protegidos no debería producir rechazo, no obstante, debe tenerse en cuenta que por su gran porte, algunos ejemplares pueden tener cierto carácter emblemático.

REFERENCIAS

Ojeda Land, E. y Mesa Coello, R., 2008. *Cupressus macrocarpa* Hartw. En: Ojeda Land, E. y Rodríguez Luengo, J. L. (Eds.), 2022. *Compendio de fichas de la Base de especies introducidas en Canarias (2008-2011)*. Viceconsejería de Lucha contra el Cambio Climático. Dirección General de Lucha contra el Cambio Climático y Medio Ambiente. Gobierno de Canarias. 399-402.

AUTOR/ES

Hartweg, C. T.

