

Gleditsia triacanthos L. *

REINO:..... Plantae
 PHYLUM:..... Magnoliophyta
 CLASE:..... Magnoliopsida
 ORDEN: Fabales
 FAMILIA: Leguminosae



Foto Silvana Masciadri

NOMBRE COMÚN / IDIOMA

Espina de cristo / Español
 Acacia de tres espinas / Español
 Acacia negra / Español

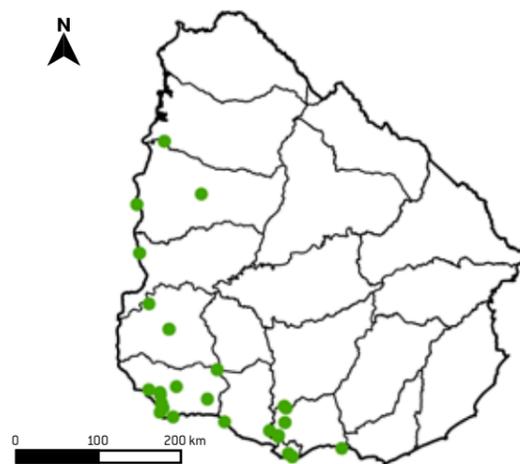
SINÓNIMOS

Caesalpiniodes triacanthum (L.) Kuntze

DESCRIPCIÓN

Árbol caduco, de 20 a 40 m de altura, porte ovoide hasta aparasolado con los años, corteza agrietada, pardo grisácea. Tronco y ramas con espinas de 2-15 cm, simples o ramificadas, faltantes en las partes altas. Hojas alternas, pinnadas o bipinnadas de 10-20 cm con 9-21 folíolos oblongo-lanceolados y redondeados en el ápice, verde oscuras y vellosas. Flores perfumadas, melíferas, unisexuales o hermafroditas, en racimos estrechos y péndulos, las masculinas verdes y en racimos poco floridos. Fruto ornamental en legumbre indehiscente de 30 a 45 cm de color marrón oscuro brillante que suele perdurar durante todo el invierno en el árbol. Brota tarde en primavera y caduca las hojas temprano en otoño. Florece en Primavera.

DISTRIBUCIÓN EN URUGUAY



ORIGEN GEOGRÁFICO

FORMA BIOLÓGICA

Arbórea

AMBIENTE NATURAL

Responde bien en cualquier tipo de suelo y pH

REPRODUCCIÓN

Semillas

DISPERSIÓN

Ruta: Mejoramiento de paisaje •

Autopropagación

Vector: Animal vector

INTRODUCCIÓN

Fue introducida con fines ornamentales, para sombra y por su madera

Causa: Para fines ornamentales

Forma: Voluntaria

Sitio: Sin información

Fecha: Sin información

USO ECONÓMICO

Materiales de construcción, uso de la madera en productos derivados.

AMBIENTES PREFERENCIALES

DE INVASIÓN

Bosques, planicies de inundación de ríos y arroyos.

IMPACTOS ECOLÓGICOS

Desplaza a especies nativas, provoca cambios en la estructura de la comunidad

IMPACTOS (ECONÓMICOS, DE SALUD)

Sin información

CONTROL FÍSICO

Retirar la producción de frutos y semillas, extracción mecánica

CONTROL QUÍMICO

Todo proceso de control se debe realizar con equipamiento de seguridad y en el caso de uso de productos químicos, siguiendo la orientación del fabricante y observando los cuidados para evitar impactos ambientales paralelos.

Uso de herbicidas

PREVENCIÓN

No utilizarla como ornamental, ni en espacios públicos para sombra u otros usos

* registradas como invasoras en al menos una localidad