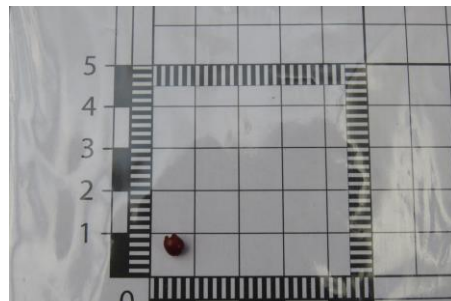


Autores: Maximiano König. Hernán Tardito

ESPECIE: *Lycium cestroides*

FAMILIA: SOLANACEAE

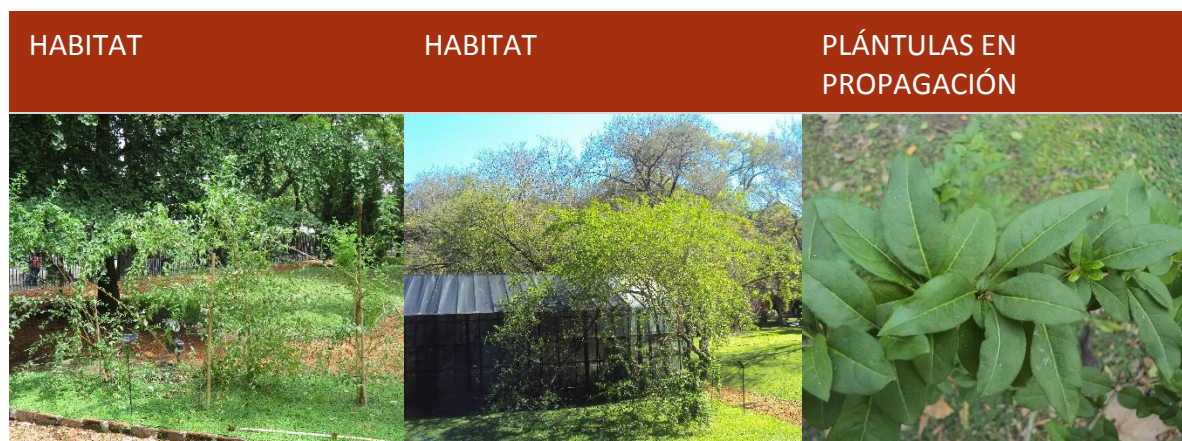
NOMBRE COMÚN: TALILLA - TUMIÑICO



INFORMACIÓN GENERAL

Descripción: Dependiendo de las condiciones puede desarrollarse como un arbolito llegando a medir hasta 5 metros de alto. Densamente ramoso, con ramitas espiniformes cortas; hojas alternas, de lámina ovada, aguda en el ápice y deltoide en la base, enteras, levemente pubescente cuando jóvenes. Flores dispuestas en fascículos de 5-6 de corola violácea, tubular, estambres desiguales, estilo lineal. Bayas globosas de 5-6 mm de diámetro, violeta oscuro a la madurez.

Hábitat: pampa, monte, espinal



MÉTODO DE PROPAGACIÓN: SEMILLA - INFORMACIÓN DE COLECTA

Fecha: 02/05/2016

Localidad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires – Jardín Botánico Carlos Thays

Coordenadas: 34° 34' 57.5" S, 58° 25' 2.5" W

Altitud: 6 msnm

Fenología: Florece desde septiembre a mayo, fructifica entre diciembre y junio

Hábito: Árbol - arbusto

Altura: Hasta 5m

Método de colecta: Manual.

RESULTADOS EXPERIENCIAS: TAREA DE PROPAGACION N°693

Tratamiento pre germinativo: ninguno

Porcentaje de germinación: 36%

Tiempo de germinación: 30 días - cámara de germinación, horario diurno de 9:30 a 21:30 hs a 25 °C horario nocturno de 21:30 a 9:30 hs a 20°C

Porcentaje de supervivencia: 78%

Altura media de la plántula a los seis meses: 40cm.

Condiciones de almacenamiento en bolsas de papel a temperatura ambiente.

Duración de la viabilidad: sin datos

MÉTODO DE SIEMBRA

Tipo de contenedores: 25 semillas, bandeja alveolar de 25 celdas, 27cm de largo, 28cm ancho, diámetro de la celda 4,9 cm y profundidad 9 cm. Para la fase de crecimiento se utilizan soplados plásticos.

Método: Manual, una semilla por celda

Sustrato: 50% humus de lombriz, 25% Turba de musgo sphagnum, 25% perlita.

Riego: Agua de red

Pre- Tratamientos sanitarios: ninguno

Nombre de propagador: König Maximiano - Tardito Hernán

Área: Propagación Vegetal

06/06/2016

MÉTODO DE PROPAGACIÓN: ESQUEJE - INFORMACIÓN DE COLECTA

Fecha: 25/08/16

Localidad: Ciudad Autónoma de Buenos Aires – Jardín Botánico Carlos Thays

Coordenadas: 34° 34' 57.5" S, 58° 25' 2.5" W

Altitud: 6 msnm

Fenología: Florece desde septiembre a mayo, fructifica entre diciembre y junio

Hábito: Árbol - arbusto

Altura: Hasta 5m

Método de colecta: Corte con tijeras de poda.

RESULTADOS EXPERIENCIAS: TAREA DE PROPAGACIÓN N°754

Método: cama caliente Temperatura de la cama 23 °C, 10 esquejes de 15 a 20 cm de largo, 2 nudos enterrados, dejando 2 yemas en su parte aérea.

Tratamiento pre esquejado: ninguno

Pre- Tratamientos sanitarios: ninguno

Tipo de contenedores: Para la fase de crecimiento se utilizan soplados plásticos.

Sustrato: En la cama caliente: Turba 60% - Perlita 40%.

En soplados plásticos: 50% Growmix multi pro (Terrafertil); Turba de musgo sphagnum, compost de corteza, perlita y dolomita, 50% compost.

Riego: Agua de red

Porcentaje de enraizamiento: 60%

Tiempo de enraizamiento: 2 meses

Porcentaje de supervivencia: 83%

Altura media de la plántula a los seis meses: 50 cm

Nombre de propagador: König Maximiano - Tardito Hernán
Área: Propagación Vegetal
25/08/2016

ETAPAS DE DESARROLLO

DESCRIPCIÓN

Etapas de establecimiento: Inicia con la emergencia de las hojas hasta que la plántula tiene 10 cm de altura; por esqueje se considera al momento que enraíza.

Etapas de crecimiento: comienza cuando supera los 10 cm de altura se trasplanta a un contenedor de mayor tamaño; por esqueje una vez enraizado se trasplanta a un contenedor de mayor tamaño

Etapas de endurecimiento: comienza cuando superan los 25 cm de altura, las plantas se aclimatan al aire libre

DURACIÓN APROXIMADA

Etapas de establecimiento:

Por semilla: 1 mes

Por esqueje: 2 meses

Etapas de crecimiento:

Por semilla: 4 meses

Por esqueje: 8 meses

Etapas de endurecimiento:

Por semilla: 4,6 meses

Por esqueje: 3 meses

JARDIN BOTÁNICO CARLOS THAYS

Av. Santa Fe 3951

1436 CABA

Argentina

www.buenosaires.gob.ar/jardinbotanico

JardínBotánico
CARLOS THAYS