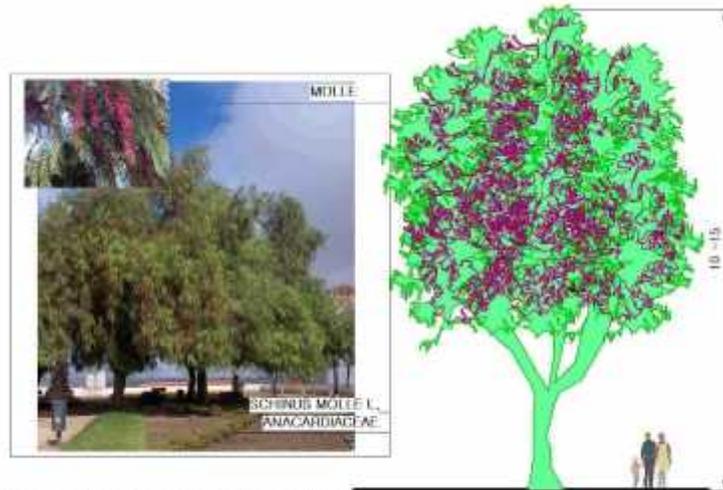


"BALNEARIO NATURAL EN LAS ORILLAS DEL RÍO GUADALQUIVIR"



MOLE:
SCHINUS MOLLE L.
ANACARDIACEAE

ORIGEN: Colombia y Argentina. A veces cultivada para producir el colorante carmin.

ESPECIES: Para floración amarilla y roja, muy raras. Del árbol se extraen aceites esenciales.

FOLIALES: Ternos y otros frutos de las hojas se emplean en la medicina. Los frutos son comestibles.

CRECIMIENTO: Rápido.

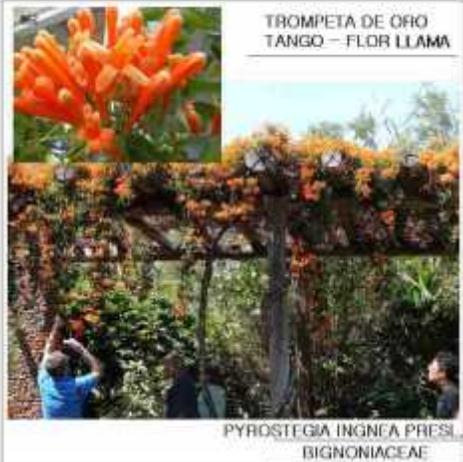
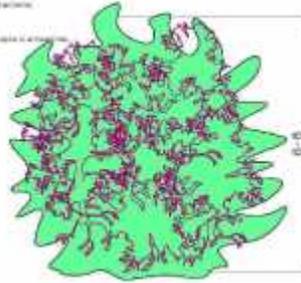
USO: Se utiliza para la tinción de telas, la medicina y en la elaboración de aceites. También se utiliza para la elaboración de otros productos.

FLORAS: Solitarias o en racimos cortos, amarillos o rojos.

FRUTOS: Tienen un sabor amargo, se emplean en la medicina para tratar el asma y la hipertensión.

REPRODUCCION: Por semillas.

P	V	O	I
FOLIALES			
FLORAS			
FRUCTIFICACION			



TROMPETA DE ORO
TANGO — FLOR LLAMA
PYROSTEGIA IGNEA PRESL.
BIGNONIACEAE

ORIGEN: Brasil, Bolivia, Paraguay y Argentina.

ESPECIES: No se cultiva en cuanto a la floración amarilla o roja.

FOLIALES: Raras.

CRECIMIENTO: Rápido y vigoroso (en zonas de 5m de altura).

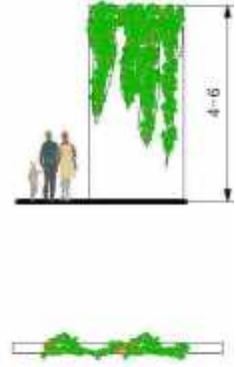
USO: en jardines y parques.

FRUTOS: En forma de tubo de color rojo, se emplean en la medicina.

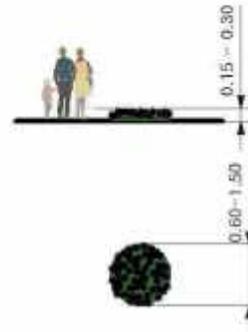
FRUTO: Sólido.

REPRODUCCION: Por semillas, más efectiva por corte.

P	V	O	I
FOLIALES			
FLORAS			
FRUCTIFICACION			



"BALNEARIO NATURAL EN LAS ORILLAS DEL RÍO GUADALQUIVIR"



ORIGEN: Indígena, por México, Verbena es del Caribe y Sur de América.

EXIGENCIAS: Esta planta necesita pleno sol, aunque tolera estar en semisombra.

FOLIAJE: Perenne.

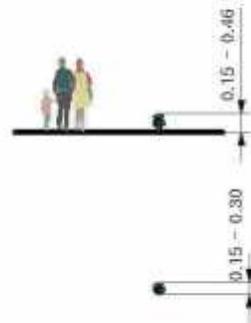
CRECIMIENTO: Rápido.

USO: Forma un arbusto bajo en el suelo, de 40' su uso como planta tapacanto de jardín. Se logra un efecto de cascata copiosas en espacios verticales en la arquitectura.

FLORES: De color rojo: 25-30 cm de altura.
 - De porte arbustivo: 20-25 cm, son las más populares y se usan como tapacantos de suelo.
 - Ambas tener numerosas variedades, de colores: blanco, blanco, rojo, rosa, azul, violeta.
 - Las blancas son las más perfumadas.

REPRODUCCION: Por semillas.

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



ORIGEN: Brasil.

EXIGENCIAS: Luz a semisombra. Se da perfectamente en zonas de sombra. Si crece en zonas de sombra, ambas del espacio de luz necesitan más luz.

FOLIAJE: Planta herbácea perenne o anual o bienal.

CRECIMIENTO: Rápido.

USO: Es una planta de pequeño tamaño, de interior o terraza protegida, que permite una excelente integración en macetas e integrarse en grupos apantallados, con alternancia de plantas herbáceas y cónicas.

FLORES: Flores hercianas en grandes grupos de color rosa, rojo, blanco.

REPRODUCCION: En verano se da multiplicación, varía según las especies, aunque en la mayoría de casos se por división o esquejes por tallo y raíz, y en algunas variedades (trabajo de autoría) con un tipo de hoja.

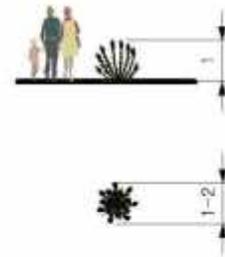
P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

"BALNEARIO NATURAL EN LAS ORILLAS DEL RÍO GUADALQUIVIR"



LAVANDA

LAVANDA ANGUSTIFOLIA
LAMIACEAE



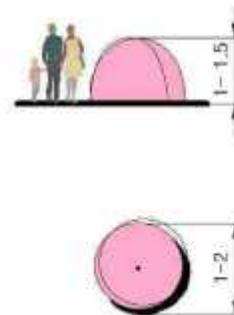
ORIGEN: Región mediterránea.
EXIGENCIAS: Esta planta necesita de un gran sol y crece mucho mejor con una abundante luz, prefieren los suelos calientes, más bien arenosos y poco.
FOLIAE: Rosetina.
CRECIMIENTO: Rápido.
USO: Es ideal para plantaciones cercanas, no así para la zona donde recibiría mucha luz y poco sol.
FLORES: Las flores se forman en varas en inflorescencias terminales de hasta 10 cm de largo, de color abigarrado y son muy perfumadas.
FRUTO: El fruto se presenta en tetraedros.
REPRODUCCION: Semillas o estacas.

P	V	O	I
POLACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



IKCHIPA, CLEOME

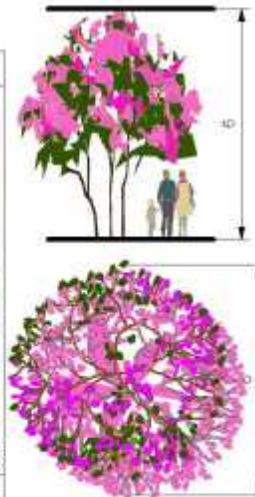
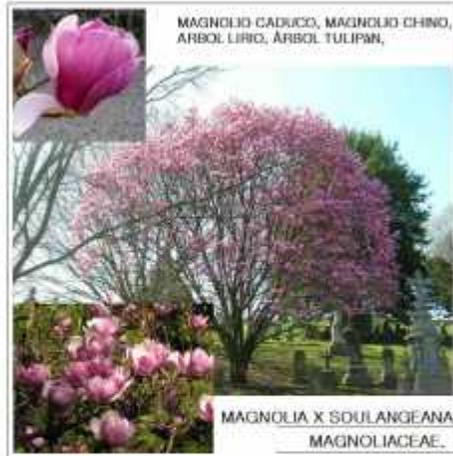
CLEOME SPINOSA L
CAPPARIDACEAE



ORIGEN: Muy común en el Valle Cochabambino.
EXIGENCIAS: Rústico, de clima templado con brisa por tardes.
FOLIAE: Anul.
CRECIMIENTO: Rápido.
USO: Alzado.
FLORES: De gran color ornamental rosado o blanco, ruidosa en sus movimientos.
FRUTO: Capsula o hercia.
REPRODUCCION: Por semillas en primavera.

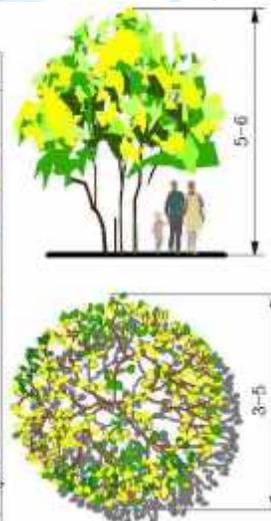
P	V	O	I
POLACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

"BALNEARIO NATURAL EN LAS ORILLAS DEL RÍO GUADALQUIVIR"



ORIGEN: Temperada
EXIGENCIAS: Exigido a media sombra, si se planta en zona del Tono.
FOLIAJE: Caduco
CRECIMIENTO: Puntual
USO: las flores surgen antes de que salgan las hojas. Se usan sus extractos en cosméticos para mantener el tipo en el jardín o la terraza.
FLORES: Grandes flores blancas, en forma de tulipán, de color blanco por la parte interior de las pétalos y de color rosa o colorado por fuera.
REPRODUCCIÓN: Para la propagación de las magnolias se utilizan semillas, estacas, plantas o acodos.

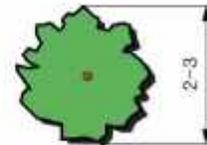
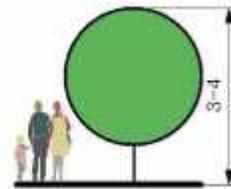
P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



ORIGEN: Terciaria y Neotropical
EXIGENCIAS: Rústico, no es exigente en suelos.
FOLIAJE: Caduco
CRECIMIENTO: Puntual
USO: Aislado o en grupo
FLORES: Trifloras de color amarillo apropiadas en grandes plantaciones.
FRUTO: Legumbre trilete
REPRODUCCIÓN: Por semillas

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

"BALNEARIO NATURAL EN LAS ORILLAS DEL RÍO GUADALQUIVIR"



ORIGEN: América Tropical, Bolivia y Perú.

EXIGENCIAS: Rustico al tipo de suelo, prefiere situaciones oscuras, sensible a las heladas.

FOLIAJE: Caduco.

CRECIMIENTO: Rápido.

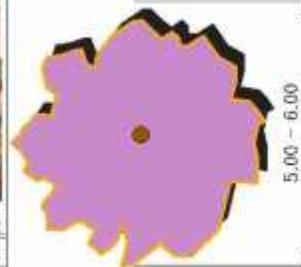
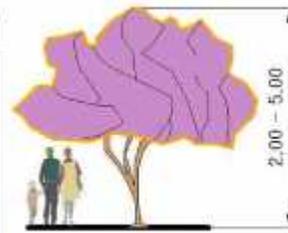
USO: Follaje, pero sobre todo floración son a destacar.

FLORES: Grandes, blancas, voladas o rosa amarillentas (según especie).
Refume por la tarde o por la noche.

FRUTO: Cápsulas de 10cm. de largo.

REPRODUCCION: Fácilmente por estacas y semillas.

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



ORIGEN: China. Planta introducida en Europa por el descubrimiento de la ruta del agua viva.

EXIGENCIAS: Resiste poco al frío. En las zonas donde el frío no sea suficiente, la floración será escasa o inexistente. Esta especie es un espécimen único.

FOLIAJE: Caduco.

CRECIMIENTO: Rápido.

USO: Como árbol ornamental adecuado a un grupo por su bella floración temprana. Atraente durante abundantemente todo el año, por su floración en masa, cobrizo, asociativa floración estival. Confusa, adorsalente y desfilado de su corteza, sobre todo durante el invierno (marzo). Es medicina popular en una el tratamiento de vértigo para curar almor y las flores y hojas como purgante.

FLORES: De distintas tonalidades de rosa. Aparecen en inflorescencias densas, tipo panícula, de colores rosa, malva, blanco.

FRUTO: Cápsula de color café de 0,8-1,2 cm de longitud.

REPRODUCCION: Semillas en primavera o verano sembradas en verano, bajo vidrio o plástico.

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

"BALNEARIO NATURAL EN LAS ORILLAS DEL RÍO GUADALQUIVIR"



SAUCE LLORÓN

SALIX BABYLONICA

ORIGEN: Oriente de Medio y Extremo

EXIGENCIAS: Necesita agua y el terreno debe ser húmedo y fértil y la luz de agua, así como suelos pobres.

FOLIAJE: Hojas en forma de elipse, de 1-1,2 metros de ancho, divididas en segmentos cortos e incluso hasta el centro de la hoja; cada vástago posee 4-6000 hojas.

CRECIMIENTO: Rápidamente lento.

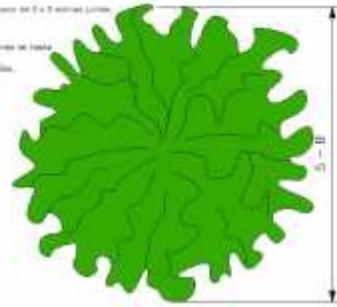
USO: Muy efectiva en jardines, utilizada para jardines hídricos, o en grupos de 5 a 8 árboles juntos.

FLORER: Floración insignificante solamente en verano.

FRUTO: Ovas negras esferoidales, de 0,5 x 0,5 cm, de largo, en racimos colgantes de hasta dos metros de largo.

REPRODUCCIÓN: Se multiplica con semillas. Fácil germinación en unos 30 días.

P	V	O	I
POLINADOR			
FLORADOR			
FRUCTIFICACION			



PALMERA FENIX

PHOENIX CANARIENSIS
ARECACEAE (ANTES PALMACEAE)

ORIGEN: Oriente de Medio y California

EXIGENCIAS: Necesita mucho sol. Soporta viento que brasa muy bien en invierno y la falta de agua, así como suelos pobres.

FOLIAJE: Palmera, en forma de abanico, de 1-1,2 metros de ancho, dividida en segmentos cortos e incluso hasta el centro de la hoja; cada vástago posee 4-6000 hojas.

CRECIMIENTO: Rápidamente lento.

USO: Muy efectiva en jardines, utilizada para jardines hídricos, o en grupos de 2 o 3 palmas juntas.

FLORER: Floración insignificante solamente en verano.

FRUTO: Ovas negras esferoidales, de 0,5 x 0,5 cm, de largo, en racimos colgantes de hasta dos metros de largo.

REPRODUCCIÓN: Se multiplica con semillas. Fácil germinación en unos 30 días.



P	V	O	I
POLINADOR			
FLORADOR			
FRUCTIFICACION			

"BALNEARIO NATURAL EN LAS ORILLAS DEL RÍO GUADALQUIVIR"



ORIGEN: Occidente de México y California.

EXIGENCIAS: Necesita pleno sol. Especie rústica que tolera muy bien el frío tanto y la falta de agua, así como fuertes vientos.

FOLIAJE: Pinnas, en forma de abanico, de 1-1,5 metros de ancho, divididas en segmentos cortos y anchos hacia un lado de su línea central, dando lugar a un efecto de abanico.

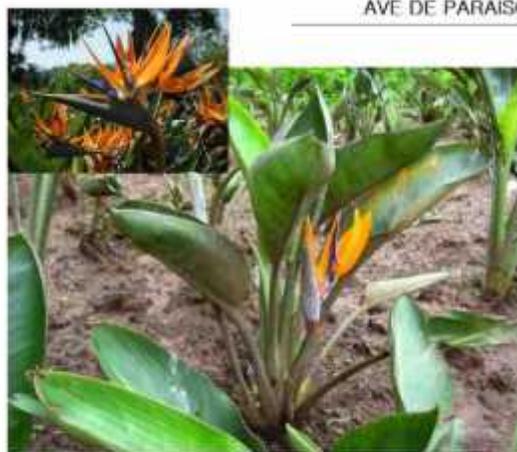
CRECIMIENTO: Relativamente lento.

USO: Muy utilizada en jardinería, alisar paseos y helipistas, o en grupos de 3 o 5 ejemplares.

FRUTO: Druza negra al madurar, de 2x3 cm, de largo, en racimos compuestos de hasta doce metros de largo.

REPRODUCCION: Se multiplica por semillas. Fácil, germinando en unos 60 días.

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



ORIGEN: Occidente del Sur de Asia.

EXIGENCIAS: Se cultiva en climas cálidos, subtropicales y mediterráneos en jardines al aire libre todo el año.

FOLIAJE: No es un arbusto, sino una planta herbácea perenne.

CRECIMIENTO: Rápido.

USO: Plantea varias veces al año, conviene plantarla en grupos para que siempre tengamos flor.

FLORES: Cada tallo floral sostiene 3-8 flores formadas por grandes brácteas de color amarillo anaranjado y de tres pétalos de color azul marino.

FRUTO: El fruto es una cápsula redonda que se abre por 3 valvas.

REPRODUCCION: Reproducción por división o por semilla.

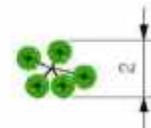
P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

"BALNEARIO NATURAL EN LAS ORILLAS DEL RÍO GUADALQUIVIR"



PAPIRO

CYPERUS PAPYRUS
CYPERACEAE



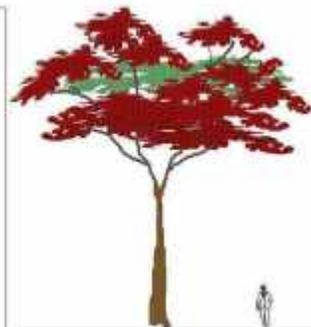
ORIGEN: Cuenca del Nilo. África tropical hasta Egipto.
EXIGENCIAS: Necesita una tierra bien humedada y por tanto llega abundante.
FOLIAJE: Perenne. Hojas provistas de largos pedúnculos. Forma densas matas.
CRECIMIENTO: Rápido.
USO: Follaje, pero sobre todo floración son a destacar.
FLORES: Flores de color rojo-rosado ornamental. De color blanquecino y reunidas en panícula.
FRUTO: Capsulas de 10cm, de largo.
REPRODUCCION: Fácilmente por semillas y rizoma.

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



CEIBO

ERYTHRINA CRISTA - GALLI

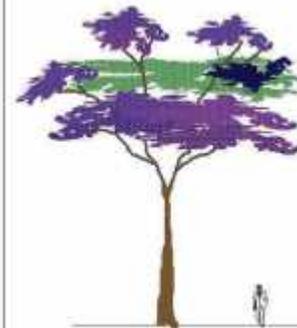
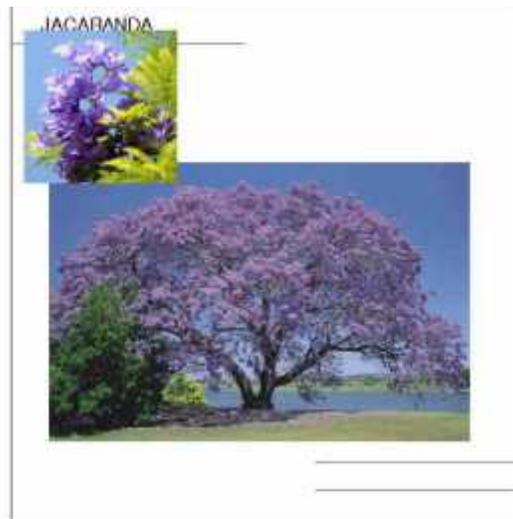


6-8

ORIGEN: Uruguay, Brasil, Paraguay y Argentina.
EXIGENCIAS: ES planta delicada al frio sobre todo cuando son pequeñas.
CRECIMIENTO: rápido.
HOLJA: semi perenne las hojas son compuestas, formadas por 3 foliolos.
USO: ornamental.
FLORES: Floración de color rojo intenso en verano.
FRUTO: en legumbre de 15 - 20 cm de longitud de color marron oscuro.
REPRODUCCION: se planta de manera aislada.

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

"BALNEARIO NATURAL EN LAS ORILLAS DEL RÍO GUADALQUIVIR"



ORIGEN: Villal de los Ríos Cañal y Píscagua, formación Tuzulana - Bolivia

EXIGENCIAS: Relativamente sensible a las heladas.

CRECIMIENTO: Relativamente rápido.

FOLLAJE: Dáctilo o persistente de aburdo a la humedad de tierras.

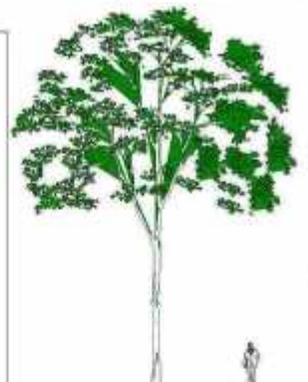
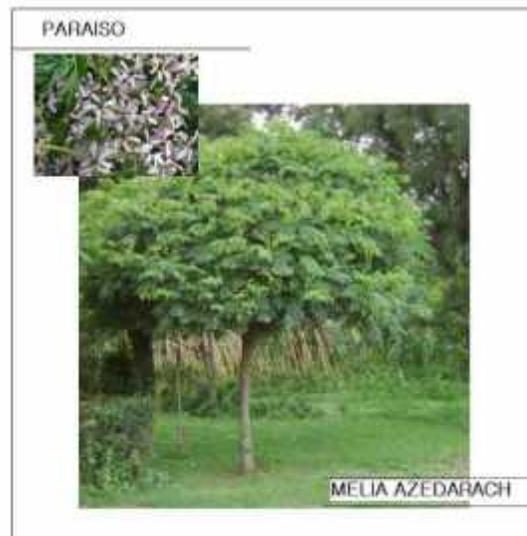
USO: De gran belleza, útil en grupos o aislad. Por extensa red de profuso no evita abejas.

FLORES: Abundantes inflorescencias peniciladas de hasta 20cm de largo, de color púrpura violáceo brillante.

FRUTO: Cápsulas (frutos) amarillentos ligeramente.

REPRODUCCIÓN: Por semilla.

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



ORIGEN: Nativo del sudeste asiático.

EXIGENCIAS: Es rústico en cuanto a los suelos. No necesita climas fríos, soporta sequía.

CRECIMIENTO: Moderadamente rápido.

HOJA: Pinnas, pequeñas de color verde oscuro.

USO: Se cultiva para decoración y sombra, apta para el arbolado urbano.

FLORES: violáceas perfumadas en primavera, tornándose amarillo intenso en otoño.

FRUTO: los frutos son semillas mismas alimento para aves.

REPRODUCCIÓN: se multiplica por semillas en primavera y no necesita tratamientos de presembrado, nada más que quitarle la envoltura cuando.

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

"BALNEARIO NATURAL EN LAS ORILLAS DEL RÍO GUADALQUIVIR"



ALAMO PLATEADO:

POPULUS ALBA



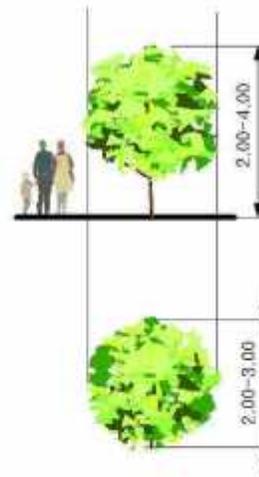
ORIGEN: Europa Asia.
EXIGENCIAS: Raíces de crecimiento excesivo no plantar cerca a edificios.
CRECIMIENTO: crece en suelos frescos y húmedos en las proximidades de ríos.
USO: muy utilizado como cortavientos y en caminos cerca del mar.
FLORES: Las flores masculinas son grandes y ralizos y las femeninas son amarillo verdoso.
FRUTO: fruto en capsula, ovóide y lampiña.
REPRODUCCION: Se multiplica por esquejes y por renuevos que brotan abundantemente alrededor de un pie adulto.

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



DURANTA

DURANTA ERECTA
VERBENACEAS.



ORIGEN: América y sub familia de América.
EXIGENCIAS: crece sol o media sombra. Tolera la sombra pero su follaje se cae en situaciones sombrías.
FOLIAJE: sencillo, de color verde claro.
CRECIMIENTO: Rapido.
USO: la usamos bien la poda, siendo una buena alternativa para ser guada como árboles, cercos, setos recortados, como única especie o en conjunto de plantas. Para jardines rurales, en contenedores.
FLORES: abundante, desde finales de primavera a finales de todo verano, color, azul o violeta, siempre que no se le someta a una poda. Intolerancia amarilla muy decorativa coincide con la época de floración y a menudo persisten hasta el invierno.
REPRODUCCION: se multiplica mediante semillas en la primavera o por esquejes semimadura obtenidos en verano.

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			