







BRISAS DEL CARONÍ

Posada



CATALOGO PLANTAS

PLANTAS ACUATICAS

PLANTAS ACUATICAS

LENTEJAS DE AGUA

Nombre científico: *Lemna minor*.

Familia: Lemnaceae.

Origen: Europa y América del Norte

Exposición: Pleno sol, media sombra y sombra.

Descripción: La lenteja de agua es una planta muy pequeña compuesta solamente de hojas que flotan sobre el agua.

Exigencias: La lemlna necesita corrientes lentas y estanques.

Mantenimiento: Controla su desarrollo de cerca porque puede hacerse invasora.

Utilidad: Esta planta puede servir de alimento para los peces herbívoros.

Además, cubre rápidamente la superficie del agua, impidiendo así a las algas prosperar y al agua hacerse demasiado caliente.

Multiplicación: Esta planta posee una multiplicación muy rápida por brote lateral.



HELECHO DE AGUA

Nombre científico: *Azolla caroliniana*.

Familia: Azollaceae.

Origen: América del Norte.

Exposición: Pleno sol, media sombra o sombra.

Descripción: El Helecho de agua es una pequeña planta flotante que recubre fácilmente la superficie de los estanques.

Exigencias: Ella crece sobre todo en aguas tranquilas y estancadas.

Mantenimiento: El único mantenimiento necesario consiste en quitar algunas cuando haya demasiadas.

Utilidad: Estos helechos acuáticos tienen la propiedad de asfixiar a los mosquitos. Además, mantienen la fertilidad del suelo fijando el nitrógeno del aire.

Descripción detallada: El helecho de agua posee unas pequeñas hojas de 1 a 3 milímetros, imbricadas en hileras dobles, con un color gris-verde a la



PLANTAS ACUATICAS

LECHUGAS DE AGUA

Nombre científico: *Pistia stratiote*.

Familia: Araceae.

Origen: los trópicos.

Exposición: Pleno sol y media sombra.

Descripción: Las lechugas de agua o pistias son unas plantas flotantes cuyas hojas en roseta de un verde azulado se parecen a la lechuga flotante.

Mantenimiento: Es recomendable ponerla en el estanque sólo a mediados de Junio porque esta planta sólo crece a temperaturas superiores a 20 grados. Puedes invernárla en un acuario, con la condición de que tenga mucha luz y calor.

Utilidad: Estas plantas flotantes contribuyen a sanear y clarificar el agua del estanque.

Multiplicación: Por semillas y divisiones de cepas.



CALAMO AROMATICO

Nombre científico: *acorus calamus*

Familia: acoráceas.

Origen: América del Norte y Asia

Exposición: Pleno sol y media sombra

Descripción: Los bellos cálamo forman grandes colonias de cañas verde tiernas en los pantanos y al borde de los ríos.

Exigencias: Son plantas poco exigentes respecto a la naturaleza del suelo. Pueden ser plantadas con 0 a 20 cm de agua.

Mantenimiento: La división de los retoños se hace cada 5 – 6 años.

Utilidad: Es una planta que tiene varios usos en medicina popular.



PLANTAS ACUATICAS

LIRIOS

Nombre científico: *iris pseudacorus*

Familia: Iridaceae.

Origen: Todos los continentes.

Exposición: Pleno sol

Descripción: El lirio amarillo está entre las flores más bellas de jardines de agua.

Exigencias: Es una planta que crece bien en condiciones muy húmedas. Es muy frecuente encontrarla en pantanos ya que tolera inmersión, un nivel bajo de pH y suelos anóxicos. Aunque es una planta acuática, los rizomas pueden sobrevivir largos períodos sin agua.

Utilidad: El lirio amarillo es excelente para la clarificación y purificación del agua, ya que esta planta absorbe metales pesados por sus raíces.



ARBOLES

ARBOLES

SAUCE LLORON

Salix babylonica o Sauce llorón, es un árbol que pertenece a la familia de las salicáceas y es nativo del este de Asia.

Es un árbol caducifolio de 8 a 12 m de altura, con ramas delgadas, flexibles, largas, colgantes casi hasta el suelo, su crecimiento es rápido, no vive más de 60 años.



Crece de manera silvestre y sin cuidados especiales en la región de Soconusco, zona costera del estado de Chiapas, México; es un árbol usado por los nativos de esta zona para diversos usos, como por ejemplo postes para cercas, leña, sombra y tiene un importante valor desde el punto de vista ecológico ya que evita la erosión del suelo.

ALAMO BLANCO

Populus alba, el álamo blanco, álamo común o chopo blanco es un árbol de fronda.

Se da en: Europa, Asia, norte de África. Crece En el centro y sur de Europa, Asia central y norte de África, y en toda la Península Ibérica.



Cuerpo

Árbol caducifolio corpulento de forma redondeada y rápido crecimiento, de hasta 30 m de altura y 1 m de diámetro, de forma ancha y columnar

Clima

Soporta bien el frío y los calores excesivos con tal de tener aprovisionamiento de agua.

La madera se utiliza en carpintería ligera, pasta de celulosa, paneles, embalajes, contrachapeado, cerillas por su lenta combustión, pavimentos, etc.

ARBUSTO DE SOL

ALPINA ROJA

Nombre científico: *Alpinia Purpurata*

Familia: Zingiberaceae

Origen: Malasia

Exposición: Soleado

Descripción: Esta planta puede ocupar cualquiera de los dos ambientes interior o exterior siempre y cuando se mantenga en un terreno plano.

Mantenimiento: Deben ser regadas con regularidad, manteniendo el terreno siempre húmedo. Las Alpinia se abonan cada dos semanas de la primavera y por todo el verano.

Utilidad: No sirve para jardín vertical, puede ser cultivada a través de una maceta



RASTRERAS

RASTRERAS

CUCARACHA

Nombre Científico: Zebrina Péndula

Familia: Commelinaceas

Origen: Cuba

Exposición: Luz indirecta

Descripción: Planta rastrera con largos tallos rojizos y nudos abultados, de los que surgen unas hojas verdes oscuras con dos bandas plateadas con un brillo metálico por arriba y púrpuras por debajo.

Exigencias: Para mostrar toda su belleza, requiere bastante luz indirecta, ya que de lo contrario, todas las tonalidades de su bello colorido, se verán más apagadas.

Utilidad: La planta es rastrera, pero si se le proporcionan los soportes adecuados también se puede utilizar como trepadora



GRAMINEAS

GRAMINEAS

GRAMA SAN AGUSTIN

Nombre Científico: *Stenotaphrum secundatum*

Familia: Poaceae

Origen: Costa atlántica

Exposición: Pleno sol o media sombra

Descripción: de rápido crecimiento a través de gruesos y poderosos estolones, muy usada en céspedes de clima cálido.

Mantenimiento: Necesita riego abundante en época cálida ya que es poco tolerante a sequías, así mismo fertilización de 2 a 4 por año.

Utilidad: Tanto en parques como en jardines privados.

Se emplea intensamente en las zonas mediterráneas por su gran resistencia.

Su tolerancia al tránsito es media y tiene gran capacidad de recuperación en caso de deterioro.



AO
AT
ÔT
ÔG
ÔF

