

Consejos al momento de comprar árboles

Si ya hemos decidido donde y que plantar, ahora nos preocuparemos de comprar la planta adecuada.

Una planta de calidad es aquella que es capaz de alcanzar un desarrollo óptimo (supervivencia y crecimiento) en un medio determinado y, por tanto, cumplir los objetivos establecidos, recuerda que tu planta ideal se ajusta a tus necesidades.

La calidad de una planta es la resultante de cuatro componentes:

1) la calidad genética, 2) la morfológica, 3) la fisiológica y 4) la sanitaria.

La primera hace referencia al origen de la semilla, la calidad morfológica y fisiológica depende, en gran medida, de sus características genéticas y se refiere a los estados que pueden adoptar un conjunto de atributos funcionales más o menos plásticos relacionados con la economía hídrica y de carbono de la planta. Finalmente, la calidad sanitaria se refiere a la presencia de agentes patógenos en la planta que pueden mermar su futuro desarrollo y el de las plantas presentes en la zona de plantación.

Cualquier planta, por más pequeña o grande que sea, posee raíces que sufren en cada trasplante realizado. Hay que conocer cuál, es la mejor manera de comprarlos, en que épocas y conocer cuáles son los más sanos de todo el conjunto.

A continuación, te damos algunos consejos para comprar árboles de mejor calidad.

Antes de todo, visite los centros de jardinería y viveros para ver sus opciones. Es una buena idea hacer esto al iniciar el proceso, mientras va reduciendo la cantidad de opciones.

Si sabe qué buscar, al seleccionar árboles en el vivero, usted obtendrá aquellos que tengan la mejor oportunidad para sobrevivir y crecer.



Los ejemplares jóvenes, arraigan mejor que los que llevan varios años en el vivero y, además, resultan más económicos.

¿Cómo seleccionar su árbol?

Dos recomendaciones generales a la hora de comprar un árbol:

Que tenga un aspecto sano.

Sin daños físicos (heridas, ramas rotas).

Sin plagas (sin insectos, que no se vean agujeritos de "taladros" , en tronco y ramas etc. así como que no tenga ramas o hojas manchadas).

Que esté bien formado.

Debe tener tallo recto y ramas bien distribuidas, su sistema radical en torno a su eje y que haya equilibrio con la parte aérea.

Si un árbol parece latente o inactivo, raspe una ramita y asegúrese que esté verde y húmeda en el interior.



Se venden muchos árboles de mala calidad.

Elige siempre los mejores del grupo.

Cuando usted seleccione árboles en el vivero, recuerde que no siempre el más grande es el mejor.

Los árboles los puedes encontrar en 3 presentaciones distintas:

- A raíz desnuda
- Con cepellón
- En maceta



Generalmente, mientras más pequeño sea un árbol al plantarlo, será más sano cuando se desarrolla y madura.

- **Plantas a raíz desnuda (sin tierra).**

El árbol se extrae de la tierra donde se ha criado, sin cepellón, por tanto, con las raíces al aire. **Sólo es válido para árboles de hoja caduca. Deben comprarse en invierno**, cuando no tienen hojas, y plantarse de inmediato, en otra época se morirían.

Es el sistema más barato, el más vulnerable, pero, si se plantan cuidadosamente, arraigan sin problemas.

Si la planta viene con raíces desnudas, comprueba que se proyecten en todas las direcciones, deben estar firmes, frescas y húmedas, nunca flácidas ni blandas, con algún brote fibroso.

Verifica esto.

- **Árboles con cepellón.**

El árbol se saca de la tierra del vivero, con una masa de tierra adherida a sus raíces y se envuelve este cepellón en tela de arpillera o bolsa de plástico, para que no se desmorone. Las posibilidades de arraigo, son mayores que a raíz desnuda e inferior al sistema de contenedor.

- **Árboles en contenedor.**



Los árboles en contenedor, vienen sembrados previamente en una maceta o bolsas generalmente de plástico, lo que sus raíces y su cepellón se encuentran totalmente intacto y en muy buen estado. Estos, son los árboles que mejor se arraigan a la tierra y son muy pocos los ejemplares que se secan, ya que no son sacados del suelo.

El arraigo es superior al 90%, puesto que las raíces no sufren ningún trauma al plantarse, **se pueden plantar en cualquier época del año**, aunque siempre debes evitar los momentos de más frío o de más calor del año.



Si lo compras en maceta, verifica que no se hayan enmacetado recientemente, ya que deben echar raíces y haberse agarrado bien dentro de la maceta. Para saberlo, se intenta sacar el árbol de la maceta; si cuesta, es que está listo para vender como árbol en maceta.

Almaciqueras, speedlings o bandejas de plástico



Raíces apiñadas.

Los árboles más grandes en un grupo, pueden haber crecido demasiado para la maceta. **Las raíces en exceso se enrollan, restringen el crecimiento y ofrecen un anclaje deficiente.**

No compres árboles, que hayan estado demasiado tiempo en un contenedor, que se le ha quedado pequeño. Las raíces estarán, arremolinadas y saldrán por el agujero de abajo. Intenta sacar el ejemplar de la maceta para comprobarlo.

Al sacar la bola de raíces de la maceta, fíjate si están sanas o estresadas. Las raíces en buen estado estarán distribuidas proporcionalmente en el bloque de tierra que sale de la maceta.



No compres plantas con sus raíces apiñadas.

Es necesario soltar las raíces de la planta y ayudarlas a salir. Usa un buen par de tijeras para cortar dentro de las raíces, rompiendo la mata en cuatro partes. Arranca las puntas de las raíces y esparce las restantes alejándolas de la corona de la planta, para que al plantar entren en contacto con el suelo. Cuando hayas cortado las raíces enredadas, la planta rejuvenecerá.

En este caso hay que asegurarse de mantenerlas húmedas, hasta que se plante.

La manipulación adecuada, desde el vivero hasta el momento de plantación, a menudo es menospreciada, sin embargo es relevante.

Toda planta es recomendable plantarla dentro de las 24 horas, debe transportarse en un vehículo cubierto, para evitar la deshidratación por viento, en el caso de plantas a raíz desnuda, estas siempre deben ser cubiertas con arpillera húmeda.

Publicado por: Ricardo Saavedra Rojas.
Julio, 2016.

