

# Cómo Seleccionar y Plantar un Árbol



**TREE CITY USA<sup>®</sup>  
BULLETIN**

Si sabe qué buscar al seleccionar árboles en el vivero, usted obtendrá árboles que tengan la mejor oportunidad para sobrevivir y crecer. La plantación, hecha con cuidado y algún conocimiento de los árboles y sus necesidades, ayudará a los árboles a crecer más rápido y a vivir cuando menos dos veces más que los árboles plantados inadecuadamente. Aquí hay algunos fundamentos esenciales que deben considerarse:

## Al Seleccionar su Árbol

Los árboles son para toda la vida, por lo que remunera bien invertir algo de tiempo para asegurarse de conseguir el mejor. Comience por determinar una función para su nuevo árbol (sombra, privacidad, estética, barrera contra el viento, etcétera). Identifique las limitaciones del sitio donde usted plantará.

Busque las siguientes características físicas en sus árboles:



PLANTULAS A RAÍZ DESNUDA

- Las raíces debieran estar húmedas y fibrosas.
- Plántulas caducifolias debieran tener raíces aproximadamente en la misma cantidad que la longitud de tallo.



EN CONTENEDOR

- El suelo debiera estar húmedo y firme.
- Evite copas altas y alargadas. Las raíces bien desarrolladas son más importantes.



BOLA EN ARPILLERA

- El cepellón debiera estar firme al tacto, especialmente cerca del tronco.
- El cepellón debiera ser adecuado para el tamaño del árbol.



ENVASE

- La olla no debiera contener raíces grandes, circulares.
- Las raíces podadas se cortan nítidamente, no más anchas que un dedo.
- El suelo y las raíces, estrechamente unidos.

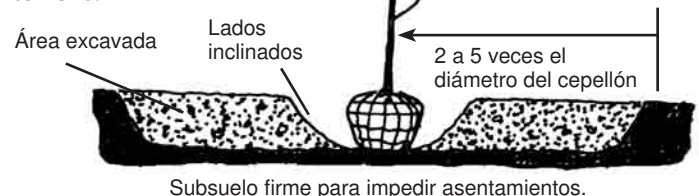
## Plantando su Árbol

### PLÁNTULAS A RAÍZ DESNUDA

En suelo ligero o arenoso, una barra para plantación o una pala estrecha hacen el trabajo rápido y fácil. Recuerde mantener las raíces húmedas. Después de cavar un hoyo con la barra, coloque la plántula, inserte la barra unas pulgadas lejos y empuje para cerrar el suelo por arriba.



Excave un hoyo de dos a cinco veces el diámetro del cepellón y suelte el suelo para ayudar a las raíces a crecer. Después de poner el árbol, quite los cables o la malla y rellene el hoyo de tal manera que la base del árbol esté al nivel del terreno.



## Después de la Plantación

El riego es la clave de la supervivencia del árbol. Debe usarse cuando se llena el hoyo de plantación para eliminar cavidades grandes de aire, apisonar el suelo alrededor de las raíces finas y hacer que los elementos minerales estén disponibles para el árbol. Riegue profundamente alrededor su árbol una vez por semana durante periodos secos.

**Podar.** Por lo general, es mejor no podar después de la plantación, con excepción de las ramas muertas o rotas.

**Fertilizar** para evitar la quemadura de raíz. No fertilice los árboles de sombra hasta la primavera tardía del segundo año después de la plantación.

**Mulching.** El mulch es el mejor amigo de un árbol joven, agregue de 2 a 4 pulgadas (5 a 10 cm) de profundidad en el suelo alrededor del árbol, pero sin tocar el tronco.

Published by

 **Arbor Day Foundation<sup>®</sup>**

100 Arbor Avenue • Nebraska City, NE 68410