

## 10 consejos para plantar árboles de forma exitosa

Elegir un árbol sano y adecuado para su entorno es el primer paso para garantizar que prospere así como plantarlo de manera correcta. Aquí tiene algunos consejos para plantar de forma exitosa.





Cave un hoyo en forma de plato que sea más ancho que el sistema de raíces, pero no más profundo que la masa de raíces. La mayoría de los hoyos no necesitan tener una profundidad mayor de 10 a 14 pulgadas (25 a 35 cm). El fondo del hoyo debe ser lo suficientemente firme como para evitar que el árbol se asiente demasiado.

2

Retire las macetas o recipientes antes de plantar, así como cualquier alambre, cordel o etiqueta que lleve el árbol. Si las raíces están envueltas en alambre o arpillera, retírelas antes de plantar. Ubique las primeras raíces principales, conocidas como raíces laterales y elimine cualquier exceso de tierra que las cubra.

Coloque la parte superior de la Si es necesario colocar estacas, utilice dos masa de raíces en el nivel existente (máximo 2 pulgadas correas opuestas [5 cm]) o ligeramente por encima similares a un cinturón. de él; las primeras raíces laterales Utilice un protector de deben quedar de 1 a 2 pulgadas plástico para proteger (2,5 a 5 cm) por debajo de la al árbol del daño superficie del suelo. causado por conejos o cortadoras de césped. Cubra con un abono de 2 a 4 pulgadas (5 a 10 cm) hasta El brote de la raíz debe la línea de riego o un poco quedar visible en la más. Mantenga el abono base del tronco. lejos del tronco. Coloque la Retire los recipientes. Cave un hovo masa de raíces los alambres, las que tenga entre 2 y 3 veces el diámetro sobre el suelo cuerdas, las sogas y intacto o firme. las etiquetas, así de la masa de raíces como la arpillera. (Sin escala)

Coloque su árbol en el hoyo de manera que la base del tronco quede al nivel original del suelo o un poco más alto. Las primeras raíces laterales deben quedar justo debajo de la superficie del suelo, a una profundidad de 1 a 2 pulgadas (2,5 a 5 cm) de profundidad y el tronco debe emerger visiblemente al nivel del suelo.

Afloje y extienda las raíces circulares antes de rellenar. Es probable que necesite cortar las raíces más grandes que no logre enderezar para evitar el "anillado", que ocurre cuando las raíces se entrelazan, pero debe hacerlo con precaución.

5

Una vez que el árbol esté colocado a la profundidad adecuada, rellene con la tierra original extraída del hoyo. Los terrones grandes y los trozos de tierra deben romperse tanto como sea posible. Agregar agua durante el relleno puede ayudar a eliminar las bolsas de aire y humedecer mejor las raíces.



## 10 consejos para plantar árboles de forma exitosa

Cubra con una capa de mantillo de madera de 2 a 4 pulgadas (5 a 10 cm) desde el tronco hasta la línea de goteo del árbol (los bordes exteriores de la copa). No apile el mantillo contra el tronco ni lo extienda demasiado sobre las raíces. Además, evite el uso de piedras o barreras plásticas contra las malezas debajo del abono.

Sujete el árbol para que no se desprenda ni se caiga a causa del viento. Use solo materiales anchos como correas para sujetar el soporte al tronco. Evite el uso de alambre, soga o cable con manguera. Después de colocar las estacas, el árbol aún debe poder balancearse un poco. Retire la estaca en el plazo de un año.

## Cuidados después de plantar

Después de plantar, mantenga la zona de la raíz húmeda, pero no inundada. En general, un árbol recién plantado debe recibir alrededor de 1 pulgada (2,5 cm) de humedad por semana, incluida el agua de lluvia durante la primera temporada de crecimiento. No adivine, revise la zona de la raíz con frecuencia para comprobar si está húmeda. Muchos árboles se mueren por riego insuficiente o excesivo.

La mayoría de los árboles no necesitan abono. Nunca agregue fertilizante en el hoyo de plantación, ya que puede dañar las raíces recién trasplantadas. Encárguese de los principales problemas del suelo antes de plantar con la ayuda de la materia orgánica.

Visite plantnebraska.org para obtener más consejos sobre paisajismo sostenible, listas de especies nativas, guías de diseño de jardines y mucho más.



Cuando llegue el momento de plantar, pode únicamente para eliminar las ramas secas o rotas y para corregir los defectos estructurales. Nunca corte ramas sanas ni recorte el árbol recién plantado. El árbol se beneficiará de tener tantas hojas productoras de alimentos como sea posible. Además, trate de dejar las ramas inferiores en el árbol el mayor tiempo posible después de plantarlo, ya que ayudan a proteger el tronco de grietas, quemaduras solares y daños causados por animales.