Cuando plantamos árboles, plantamos semillas de paz y semillas de esperanza.
- Wangari Maathai, Nobel de la paz

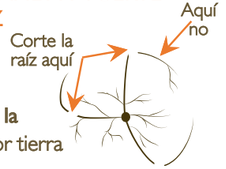
ANTES DE PLANTAR

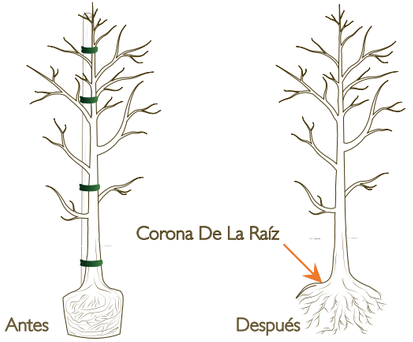
- Plante durante la temporada de sembrá para plantar árboles en California, Octubre hasta Marzo.
- Considere la selección de especies, colocación y las condiciones del sitio
- Consulte Canopy Tree Library y/o Canopy Arborist List para ayudarle a seleccionar el árbol correcto para el lugar adecuado www.canopy.org
- Llame a USA North: 811 o al 800-227-2600 antes de excavar para localizar utilidades
- Recolecte las herramientas y materiales que necesitará

1 PREPARE EL ÁRBOL

PARA INSTALACIÓN RÁPIDA Y FUERTE ESTRUCTURA DE RAÍZ

- Remueva el árbol del envase
- Exponga **la corona de la raíz** si está cubierta por tierra
- Afloje las raíces usando guantes o use el picador de raíz
- Pode las raíces que circulen alrededor del cepellón. Las raíces deben extenderse hacia afuera.
- Corte los lazos verdes , retire la estaca y rellene el agujero dejado por la estaca con tierra suelta

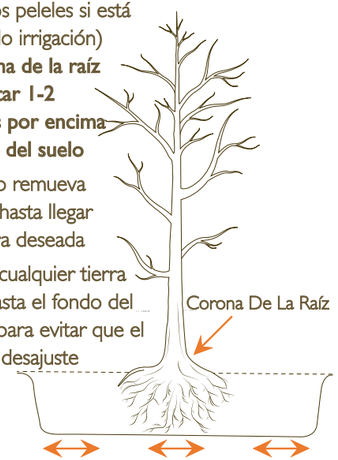




2 PREPARE EL SITIO PARA PLANTAR

PARA ASEGURAR LA ALTURA DE SIEMBRA Y DAR ESPACIO PARA QUE LAS RAÍCES SE EXTIENDAN

- Excave un agujero 3 veces más ancho, pero profundo como el cepellón aflojado
- Coloque tierra removida en la lona y mezcle con la tierra que quede en el contenedor
- Raspe los lados del agujero con una pala
- Coloque el árbol en el centro del agujero (cerca los peleles si está instalando irrigación)
- **La corona de la raíz debe estar 1-2 pulgadas por encima del nivel del suelo**
- Agregue o remueva la tierra hasta llegar a la altura deseada
- Apriete cualquier tierra suelta hasta el fondo del agujero para evitar que el árbol se desajuste



Twitter Facebook Flickr

CANOPY
3921 East Bayshore Road, Palo Alto, CA 94303
650.964.6110
info@canopy.org • www.canopy.org

Urban and Community Forestry

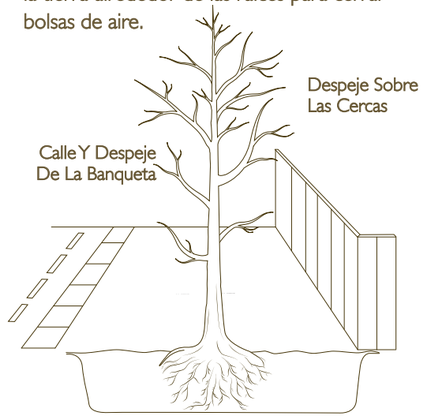
8.15

Este folleto fue traducido gracias a una a beca de la Garden Club de Palo Alto.

3 PLANTE EL ÁRBOL

PARA AJUSTAR EL ÁRBOL Y RAÍCES EN SU NUEVO HOGAR

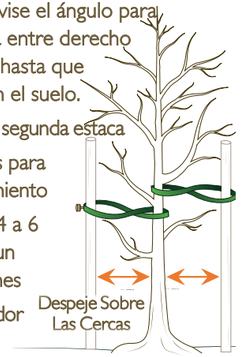
- Posicióne el árbol para minimizar conflictos de ramas en las calles, las banquetas, las estructuras, y la ubicación planificada para las estacas de apoyo
- Mantenga el árbol en el centro del agujero y extienda las raíces
- Agregue lentamente la tierra de nuevo en el agujero y firmemente pero con cuidado trabaje la tierra alrededor de las raíces para cerrar bolsas de aire.



4 ESTACAR Y ATAR EL ÁRBOL

PARA PROTEGER Y APOYAR EL ÁRBOL MIENTRAS DESARROLLA SU PROPIA FUERZA

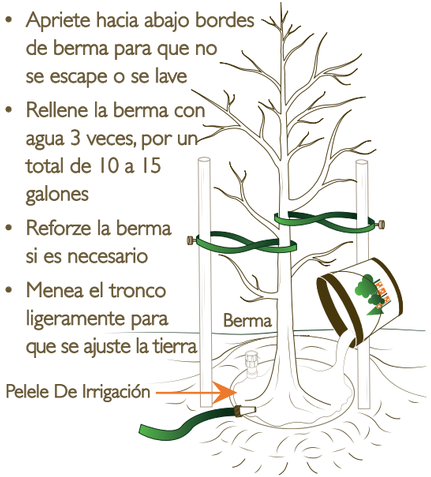
- Ponga las estacas unas 10 pulgadas del tronco
- **Use un casco de seguridad cada vez que usted o alguien cerca de usted utilize una herramienta para amartillar estacas**
- Amartille la estaca, revise el ángulo para asegurar que la estaca entre derecho hacia abajo. Amartille hasta que la estaca esté firme en el suelo.
- Repita lo mismo con la segunda estaca
- Estire las correas antes para prevenir futuro aflojamiento
- Coloque cada correa 4 a 6 pies del terreno para un árbol típico de 15 galones
- Enlace la correa alrededor del tronco y haga una figura similar al 8. Deslice un extremo de la correa en/sobre el otro hasta que la correa esté apretada (sin holgura).
- Amartille un clavo a través de la correa de los extremos y la estaca, pero deje el clavo ligeramente afuera. Repita el proceso entero con la segunda correa y la segunda estaca.



5 CONSTRUYA UNA BERMA Y RIEGE EL ÁRBOL

PARA HACER QUE EL AGUA LLEGUE A LAS RAÍCES

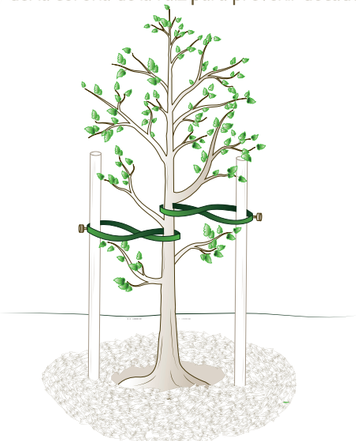
- Use el exceso de la tierra para construir un montículo o berma alrededor del borde exterior de la bola de raíz para crear una cuenca de agua. Esto ayudará a dirigir el agua a las raíces.
- Si instala el pelele de irrigación, asegúrese de que este dentro de la berma
- Apriete hacia abajo bordes de berma para que no se escape o se lave
- Rellene la berma con agua 3 veces, por un total de 10 a 15 galones
- Reforze la berma si es necesario
- Menea el tronco ligeramente para que se ajuste la tierra



6 AGREGUE MANTILLO

PARA PROTEGER Y ALIMENTAR LAS RAÍCES

- Cubra la tierra 4 a 6 pies alrededor de la base del árbol con 4 pulgadas de mantillo para retener la humedad, suprimir los hierbajos y mejorar la composición de la tierra
- Mantenga el mantillo 2 a 3 pulgadas del tronco y del la corona de la raíz para prevenir decadencia



SU ÁRBOL YA ESTÁ PLANTADO!

Consulte canopy.org para consejos sobre el cuidado de árboles recién plantados

CANOPY

CÓMO SEMBRAR UN ÁRBOL