



INICIACIÓN AL BONSAI

Tema IV El trasplante



Diferenciaremos entre:

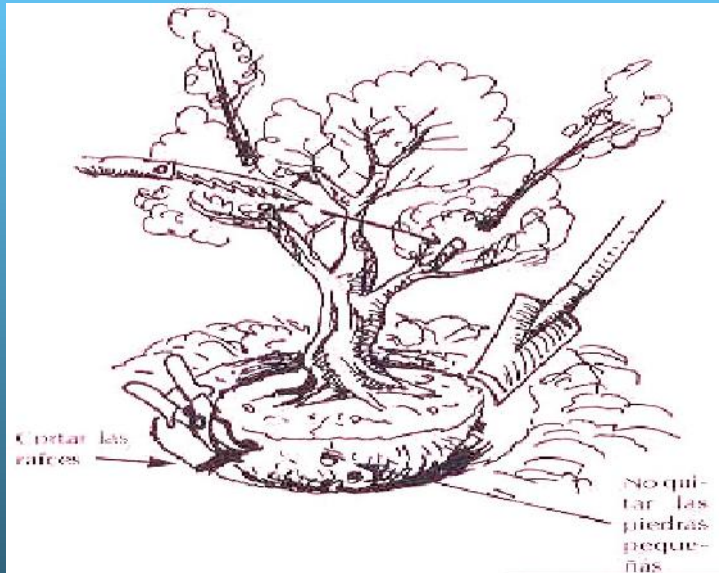
- Recuperación
- primer trasplante
- trasplante de mantenimiento.

RECUPERACIÓN

- Siempre respetaremos las leyes locales
- Todo árbol tiene dueño por lo que se debe pedir permiso
- La norma dice que se debe sembrar otro árbol de la misma especie en el mismo sitio.
- Solo en la época mas adecuada.
- Si no tiene posibilidades no lo intentes.
- Solo con experiencia.

RECUPERACIÓN

- Pinos, Encinas, etc. siempre con cepellón compacto.
- En óleas se puede recuperar sin raíces finas
- El calor de la primavera favorece el enraizamiento



PRIMER TRASPLANTE

- Un año o dos después es necesario eliminar totalmente la tierra de campo.
- Con palillos o con manguera a presión.
- No se cortan raíces



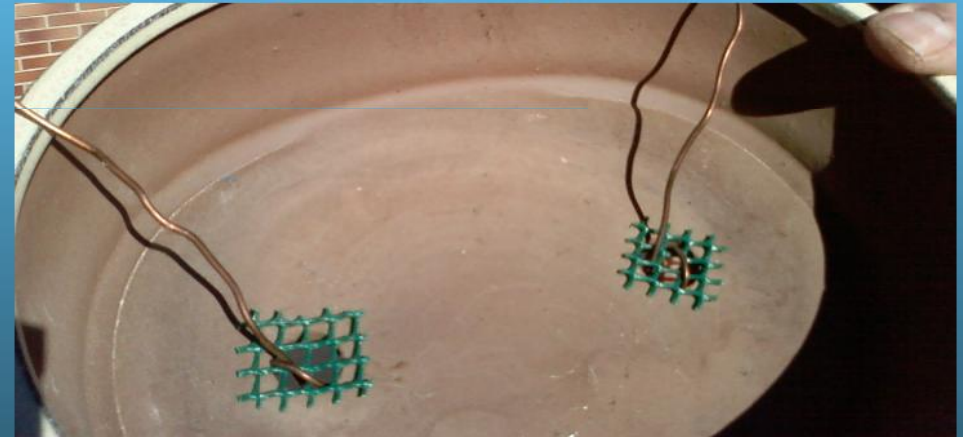
TRASPLANTE DE MANTENIMIENTO

- Según la especie se tarda mas o menos
- Se deshace la parte exterior del cepellón con palillos y se corta hasta $\frac{1}{3}$ de las raíces.
- Se rellena con la misma mezcla de sustrato



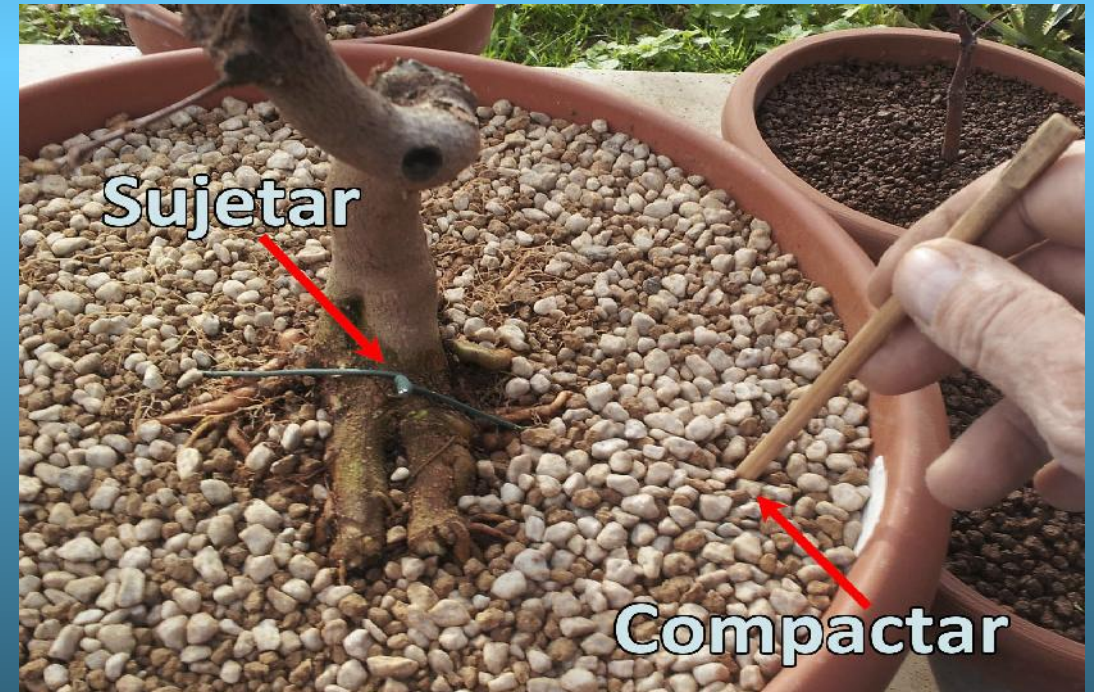
PREPARACIÓN DE LA MACETA

- Las macetas de bonsai tienen grandes agujeros
- Debemos fijar rejilla sobre cada orificio
- Pasamos un alambre por dos de ellos para sujetar el árbol.
- Colocamos una fina capa de sustrato mas grueso que actuará como drenaje



TRASPLANTE

- Se añade sustrato de cultivo con una montañita donde va el árbol.
- Colocamos el árbol realizando movimientos para adaptarlo al sustrato para que no queden bolsas de aire
- Se sujeta firmemente
- Se añade el resto del sustrato y se compacta con un palillo.



TRASPLANTE

- Regar a fondo para que se lave el polvo contenido en el sustrato.
- Añadir vitamina B1 y aminoácidos en ese primer riego.
- No abonar hasta que el árbol muestre crecimiento.
- Colocar en lugar resguardado del viento y excesos de sol unas dos semanas.

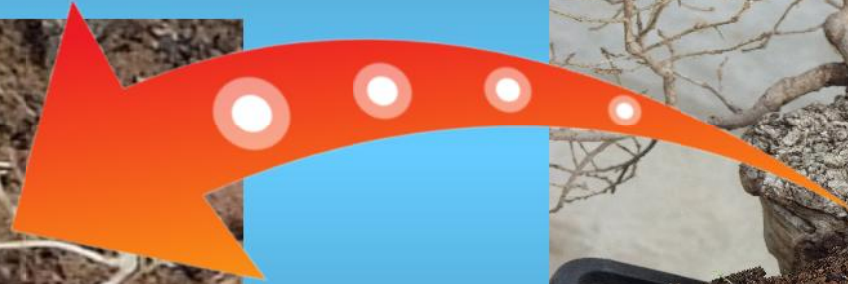
LA IMPORTANCIA DEL SUSTRATO

2011 Roble tras 4 años de cultivo



LA IMPORTANCIA DEL SUSTRATO

Dos años después



SUSTRATOS

- Akadama (arcilla japonesa)
- Pómice ó Volcánica (como drenaje)
- Kanuma (acidófilas)
- Turba rubia, turba negra
- Mantillo
- Carbón vegetal

ARREGLO DE LA RAIZ

El objetivo es mejorar el NEBARI









TRASPLANTE SUPERFICIAL

En árboles que se trasplantan cada bastantes años, podemos cambiar el sustrato superficial, 1 ó 2 cm., para eliminar musgo, restos de abono y sustrato degradado que impiden la buena aireación y entrada del agua.

Se podan las raicillas superficiales que aparecen.

RESUMEN

- Antes de comenzar:

- Cribamos y mezclamos el sustrato separando por tamaño

- Preparamos la maceta, sujetando rejilla en los agujeros de drenaje

- Pasamos un alambre para sujetar el árbol

- Preparamos un pulverizador con agua

- Preparamos una regadera con Vitamina B1 y aminoácidos (ó humus)

RESUMEN

- Para sacarlo de su bandeja se limpia la parte superior del sustrato y junto a la bandeja
- Deshacemos las raíces con los dedos o con un palillo
- Podemos mas las raíces gruesas y menos las finas. No usaremos tijeras de ramas.