

# MANEJANDO LA PLANTACIÓN FORESTAL

COMO PLANTAR Y CUIDAR ADECUADAMENTE NUESTROS ÁRBOLES.



## REFORESTANDO PASO A PASO

### > Identificando sitios y el diseño de plantación que corresponde:

Sombra del cafetal, enriquecimiento de purmas, macizo forestal, silvopasturas, recuperación de suelos degradados y linderos.

### > Preparación del terreno: Limpiando las zonas o áreas donde se quiere reforestar.



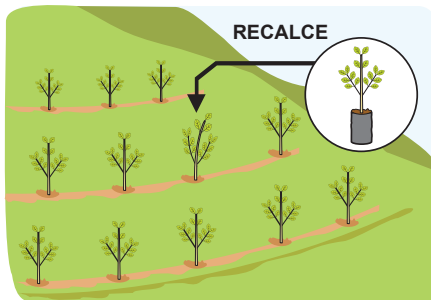
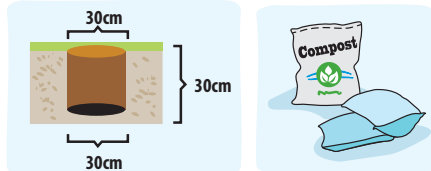
## IMPORTANTE

Esto debe planificarse desde la producción de plántones. La cantidad de plántones requeridos dependerá del sistema o diseño de plantación y del área a reforestar.

### > Alineación, distanciamiento y hoyado:

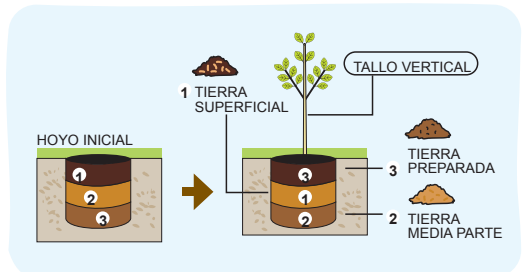
El distanciamiento está en función del sistema que se quiere implementar y debe consultarse con el técnico. El hoyo debe tener las siguientes dimensiones: 30X30X30 cms: El trazado de los hoyos debe hacerse en curvas de nivel.

> **Abonamiento:** Muy importante en suelos degradados. Usar tierra de bosque, compost, materia orgánica descompuesta.



Reemplazando plantas defectuosas.

> **Plantado:** Colocar verticalmente el plánton. Aporcar el plánton con la tierra extraída, intercambiando la posición de las 3 capas (superior, media e inferior) de tierra extraídas. En el plazo de 1 mes revisar fallas en la plantación y **RECALZAR** donde se necesite.



## IMPORTANTE

Retirar las bolsas, llevarlas a un relleno sanitario. ¡Nunca dejarlas en el campo!

## MANEJANDO LA PLANTACIÓN FORESTAL

> **Control de malezas:** Se realiza de 2 a 4 veces por año, de acuerdo con el diseño de plantación:

a) **Plateado:** Deshierbe alrededor de la planta en sistemas de macizo forestal, enriquecimiento de purma, linderos.

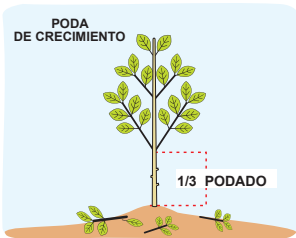
b) **Limpieza total:** En sombra de cafetal, silvopastura y cercos.

> **Podas**

a) **De crecimiento:** Planta de 1 a 2 años de plantada. Se eliminan las ramas bajas y chupones.

b) **De Formación:** A los 3 a 4 años. Se eliminan bifurcaciones y ramas laterales lo que ayuda a regular el nivel de porcentaje de sombra.

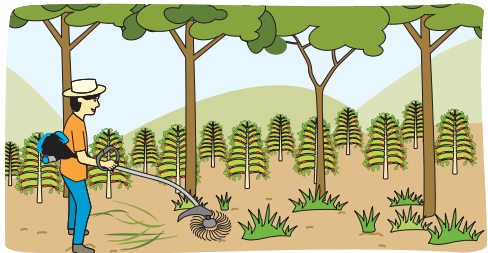
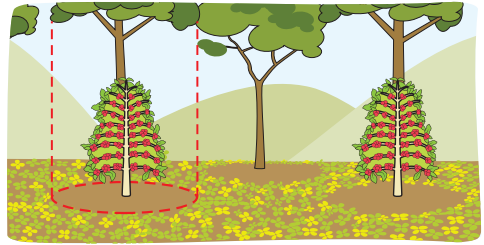
c) **Sanitarias:** Eliminando plantas y/o ramas secas, defectuosas, enfermas.



### IMPORTANTE

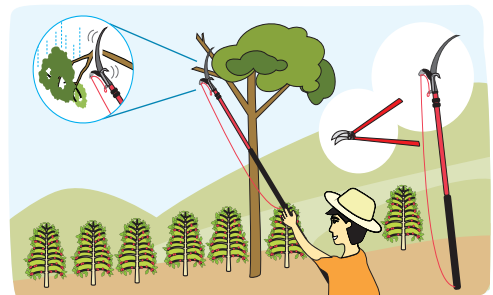
La poda de crecimiento favorece la aceleración del desarrollo vertical de la planta.

> **Raleo:** Se realiza para cosechar árboles no maduros, a partir del 6to año según la especie seleccionada, con el objetivo de obtener: tutores, pie derecho, cuarterones, madera aserrada, horcones, vigas, durmientes. También para eliminar árboles enfermos o defectuosos, disminuir densidad y competencia por luz y nutrientes.



### RECUERDA

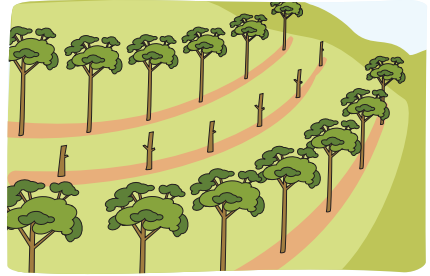
El objetivo de la poda de crecimiento es buscar que el arbolito crezca rápidamente, recto y bien formado, sin ramas laterales que luego dificulten las actividades de manejo del cafetal y reduzcan la calidad de troncos maderables. Asegurando que las plantas reciban luz directa y vertical del sol sobre la copa, lo que acelera su crecimiento.



### RECUERDA

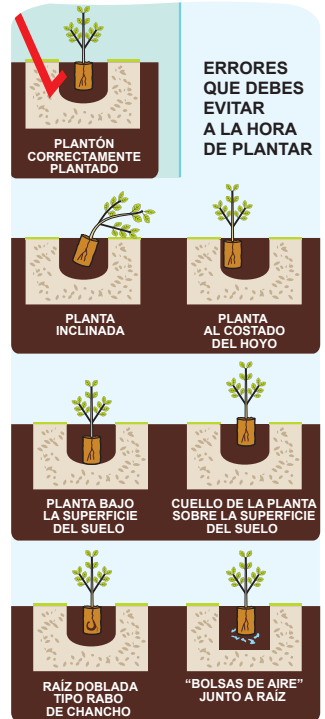
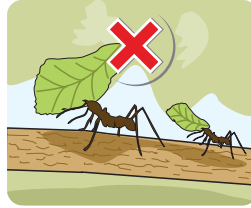
Herramientas como la tijera telescópica y serrucho telescópico facilitan mucho el manejo.

> **Protección.** Fundamentalmente de las hormigas "corta hojas" y del "serruchero". Uso de aceite vegetal agrícola, podas y deshierbos oportunos como principales medidas preventivas.



## ATENCIÓN

Eliminar focos infecciosos para evitar propagación de enfermedades.



***¡ Crecen tus árboles, crece tu negocio  
y el futuro de los tuyos !***