

Tarjeta para el Entrenamiento del Árbol

Los árboles que crecen hasta ser grandes son más sólidos estructuralmente y menos costosos de mantener cuando están entrenados con un dominante líder central que se extiende 30 pies o más hasta la corona del árbol (Fig. 1, izquierda). Ramas vigorosas y tallos verticales que compiten con el líder central pueden llegar a debilitarse (Fig. 1, derecha).

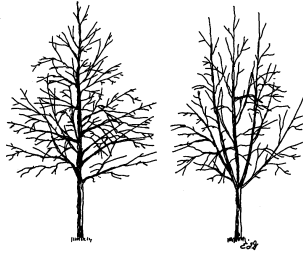


Figura 1. Buena estructura del árbol (izquierda); mala estructura (derecha).

Los árboles con ramas espaciadas a lo largo del líder central, o tronco, (Fig. 1, izquierda) son más fuertes que los árboles con ramas agrupadas (Fig. 1, derecha). Puede los árboles recién plantados a un líder central recortando los tallos que compiten con el líder central (Fig. 2). Todas las ramas y los tallos deben ser más cortos que el líder central después de haber sido podados (Fig. 2, derecha).

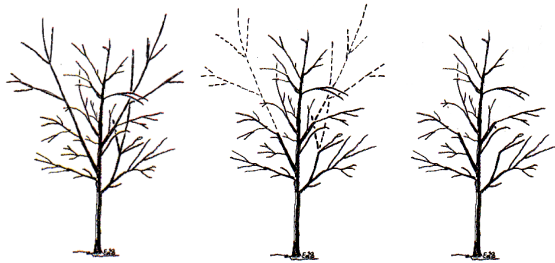


Figura 2. Recorte los tallos que compiten con el líder para mejorar la estructura del árbol.

Corte o remueva las ramas que son más gruesas que la mitad del diámetro del tronco a la hora de plantar y cada dos o tres años después. Redúzcalas cortando detrás de la rama lateral viva (Fig. 3, dibujo de arriba). Esta rama lateral debe ser orientada en sentido opuesto del tronco y no debe estar creciendo en forma vertical. El líder central debe ser más visible en el centro de la corona después de haber sido podado. Solo ramas de gran diámetro necesitan ser podadas por que compiten con el líder central y pueden llegar a adjuntarse débilmente del tronco. (Fig. 3, L). Las ramas pequeñas (Fig. 3, S) no necesitan ser podadas por que no compiten con el líder.

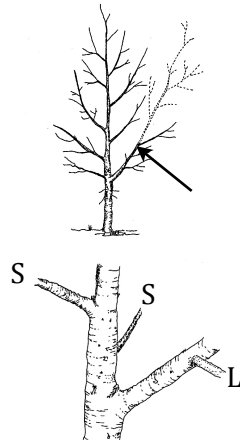


Figura 3. Solo las ramas grandes necesitan ser podadas (L). Las ramas pequeñas (S) no lo necesitan.

Recorte las ramas bajas más grandes cuando el árbol esta joven para mantener las ramas pequeñas (Fig. 4). Estas ramas recortadas pueden ser removidas mas tarde para que haya despeje. La eliminación de las ramas pequeñas crea heridas menores con menos posibilidad de decadencia.

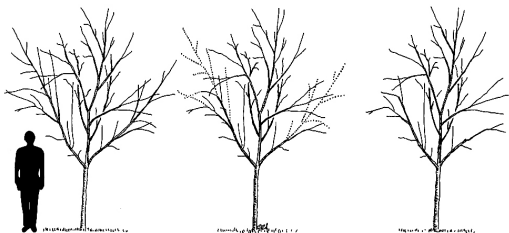


Figura 4. Recorte las ramas bajas más grandes para estimular el crecimiento en el líder y mejorar la estructura del árbol.

La mejor manera de recortar tallos y ramas grandes o largas es cortando detrás de la rama lateral viva (Fig. 5). Esto retrasa el crecimiento en las partes podadas y estimula el crecimiento en el líder dominante creando una estructura fuerte.



Figura 5. Reduzca el tallo a una rama lateral viva para retrasar su crecimiento.

Quite las ramas mas grandes haciendo tres cortes (Fig. 6) Esto previene a la corteza del árbol de pelarse o abrirse del tronco por debajo del corte. Haga el corte final al cuello de la rama (zona ampliada alrededor de la unión de la rama y el tronco).

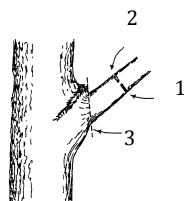


Figura 6. Remueva las ramas grandes usando tres cortes.

Lista de Poda Estructural

1. Desarrolle y mantenga un líder central.
2. Identifique la rama mas baja la cual se convertirá en la corona permanente.
3. Prevenga que las ramas debajo de la corona permanente crezcan más grandes que la mitad del diámetro del tronco.
4. Despeje las ramas principales a lo largo del líder central.
5. Reduzca los tallos vigorosos verticales a ramas laterales.

Seguridad al Podar

Pode desde el suelo usando las herramientas y equipo correcto de seguridad.

No pode cerca de cables de electricidad.

Copyright © 2010 Edward F. Gilman and Brian Kempf www.urbantree.org

Traducido por Vivian Neria

