

## SELECCION DE ÁRBOLES

La selección de árboles es importante. Algunos árboles son más susceptibles a daños de tormentas que otros. La lista abajo incluye árboles que son resistentes a las heladas y ventarrones

### Árboles Resistentes a los Ventarrones:

Ciprés calvo  
Mirto de crepe  
Cornejo florido  
Zelkova japonés  
Árbol de jabonero  
Parrotia Pérsica

### Ice Resistant Trees:

Árboles resistentes a las Heladas: Lechillo  
Tilo de hoja pequeña

## MANTENGA LOS ÁRBOLES SALUDABLES

Una gran manera de proteger a sus árboles contra las heladas y el viento es mantenerlos saludables a lo largo del año. Abono y agua como es recomendado para cada especie para mantener los árboles y la tierra alrededor saludable. Realizar este paso puede ayudar a prevenir la descomposición y agrietamiento de la tierra, lo cual conlleva al desarraigo y quiebre durante condiciones de tormenta.

Use la regla 3-3-3 cuando agregue abono: a 3 pulgadas del tronco del árbol, a 3 pulgadas de profundidad, en un radio de 2-3 pies .



## RECURSOS ADICIONALES DE ÁRBOLES

Fundación día del Árbol

[www.arboday.org](http://www.arboday.org)

Departamento Forestal de Oregon

[www.oregon.gov/ODF](http://www.oregon.gov/ODF)

OSU Extensión de Recursos Naturales y Forestales

[extensionweb.forestry.oregonstate.edu](http://extensionweb.forestry.oregonstate.edu)

## CITY OF WOODBURN URBAN FORESTRY PROGRAM

270 MONTGOMERY ST.

WOODBURN, OR 97071

(503) 980-6321

# CONSEJOS PARA PREVENIR EL DAÑO DE ÁRBOLES CAUSADO POR HELADAS Y VENTARRONES



## CONSEJOS PARA PREVENIR DAÑO RELACIONADOS A ÁRBOLES

Árboles o ramas caídas pueden causar daño importante a las casas, autos y cables de electricidad. Eventos de clima severos son la principal causa de tales daños y lesiones. ¿Desea asegurarse que sus árboles soporten la siguiente helada o ventarrón?

Los siguientes consejos incluidos en este folleto pueden ayudarle a que sus árboles resistan la tormenta.

### TODO INICIA CON EL PLANTADO

Cuando plante un árbol nuevo en su patio, planifique anticipadamente para una ubicación adecuada del árbol. Ubicación adecuada de árboles lejos de las estructuras, puede ayudar a reducir daño a la propiedad. Exponer a árboles jóvenes al clima local de vientos y minimizar cualquier sistema de soporte usado de manera que el tronco del árbol y las raíces crezcan lo suficientemente fuertes para soportar al árbol adulto. Si colocar estacas es necesario, usted puede probar a ver si la estaca puede ser removida al mover el árbol y observar el movimiento del cepellón. Si no hay movimiento, ya no requiere estacas.

### PODAR LOS ÁRBOLES APROPIADAMENTE

Usando buenas practica de poda puede prevenir muchos problemas. Remover todas las ramas enfermas, dañadas o muertas ayuda a limitar que se esparzan insectos dañinos, enfermedades y puede reducir la posibilidad de daños de tormentas futuras. Cuando empiezan a caer las hojas de las ramas, el árbol esta adormilado y es el mejor momento para podar. La poda de invierno ayuda a revitalizar un árbol, mientras que la de verano retrasa su crecimiento.

### NUNCA PODAR LA COPA

Esto se define como remover la totalidad de la parte alta del árbol o ramas largas o tronco de la parte alta del árbol, dejando puntas o ramas laterales. Algunas veces los árboles se recuperan de este proceso, pero durante el crecimiento, los árboles podados de la copa batallaran con problemas severos estructurales y de salud, los cuales los harán más débiles a resistir clima de heladas o vientos.



## LA FUNDACIÓN DEL DIA DEL ÁRBOL OFRECE ESTOS CONSEJOS DE PODA DE ÁRBOLES:

- Inicie una inspección visual a la copa del árbol y trabaje hacia abajo
- Use las Reglas de Poda de 1/3 y 1/4:
- Nunca remueva más de 1/4 de la corona del árbol en una estación.
- Idealmente las ramas del lado principal deben ser 1/3 más pequeñas que el diámetro del tronco.
- Para los árboles de hojas más gruesas, no pode la parte baja más de 1/3 del total de la altura de árbol.
- Cuando sea posible, trate de guiar ramas laterales que formen ángulos de que están a un 1/3 de la forma vertical de ángulos de 10 y 2 del tronco.
- Para la mayoría de especies, el árbol debe tener un solo tronco. Identifique la principal y ramas posteriores antes de empezar la poda y remueva partes defectuosas antes de podar para la forma.
- No se preocupe de proteger los cortes de poda. Para estética, quizá le ayude pintar grandes lesiones, pero eso no reduce ni previene deterioro.
- Mantenga sus herramientas afiladas. Tijeras de poda de una mano con cuchillas curvas trabajan mejor en árboles jóvenes.
- Para ramas altas use una podadora de mango largo.
- Un mayor trabajo en un árbol grande debe ser realizado por un arborista profesional.
- Para ramas largas, corte fuera de la corteza de la rama y nudillo (parte hinchada) No deje una punta. Si la rama es muy pequeña para que haya formado nudillo, corte cerca.
- Cuando simplemente recorte una pequeña rama, haga el corte en un brote lateral u otra rama lateral. Priorice un brote que producirá una rama que crecerá en la dirección deseada (usualmente hacia afuera) El corte debe ser filudo y limpio y a un ángulo de 1/4 pulgada más allá del brote.



Diagrama representa los métodos correctos para podar

## PRESTE ATENCIÓN A LAS SEÑALES DE POTENCIALES PROBLEMAS DE SALUD, MUCHOS SON FACIL DE NOTAR E INCLUYEN:

- Quiebre en el tronco o ramas principales.
- Árboles ahuecados o descompuestos.
- Árboles inclinados significativamente.
- Ramas que cuelgan sobre la casa muy cerca al tejado.
- Ramas en contacto con los cables de electricidad.
- Hongos que crecen en la corteza, indicando un talle débil o descompuesto.
- Bifurcación en forma de V en vez de U. La forma de V es más propensa a quebrarse.
- Ramas cruzadas que rozan o interfieren entre sí.



**Si tiene alguna pregunta acerca de la poda o protección de su árbol durante la próxima tormenta de invierno considere contratar un Arborista Certificado de la Sociedad Nacional de Arboricultura (ISA)**

