



# Entender el Árbol de la Comunidad Ordenanza de Gestión Athens-Clarke County Comunidad Programa Árbol

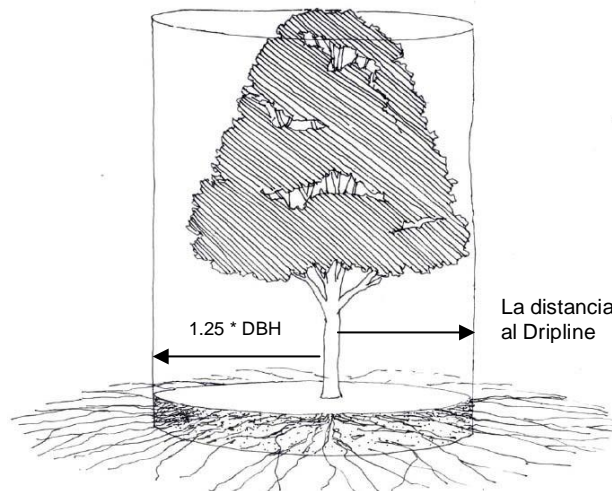
## Como Conservar los Arboles Durante Desarrollo

Desarrolladores y dueños de casas muchas veces necesitan mejorar un sitio, y estos cambios puedan hacer daño a los árboles. Si los arboles no estén protegidos durante estos mejoramientos, serán peor a través un periodo de 2 a 5 años y a veces van a morir. Buen planeamiento y métodos de construcción alternativa puedan asegurar que los arboles van a sobrevivir un evento de construcción. Los arboles tengan que están conservados durante un desarrollo para cumplir los requisitos de la Ordenanza de los Arboles Comunitarios.

Es bien importante para proteger las raíces durante desarrollo. En el área de Athens-Clarke County, 90% de las raíces están en la primera 18 pulgadas de tierra. Las raíces de árboles extienden 3 a 5 veces más que la altura de un árbol. Eventos de construcción que impactan estas raíces puedan causar perdidos en la copa de árbol, problemas con insectos y enfermedades por el estrés, o el muerto del árbol. También, el área de tierra debe que está protegido para asegurar que las cantidades de raíces preservadas son suficientes para satisfacer las necesidades del árbol.

### La Zona Crítica de la Raíz

La zona crítica de la raíz es más o menos un área circular acercando un árbol con un radio igual de la distancia de la dripline, o 1.25 pies por cada pulgada del diámetro del tronco, cualquiera es más grande. La zona crítica de la raíz aumentar en tamaño como el árbol crece más grande. Esta zona está bien importante para el árbol a sobrevivir. Un número limitado de actividades puedan ocurrir en cualquier lado de la zona crítica de la raíz.



### LA ZONA CRITICAL DE RAIZ

La zona crítica de la raíz es igual de la distancia al dripline, o 1.25 pies por cada 1 pulgada DBH, *cualquiera que es lo más*. También, se incluye las raíces y la tierra a la profundidad de 24 pulgadas.

## Las Regulaciones

- Los arboles conservados y áreas forestales debe que tener protección de los arboles activas durante la construcción
- La barrera de protección aboral tiene que estar armado en el perímetro de la zona crítica de la raíz.
- La zona crítica de la raíz tiene un radio de 1.25 pies para cada pulgada de diámetro del tronco
- La barrera para proteger los arboles tiene que ser la altura de 3 pies, y hecho de polypropylene



*Daño está posible si la barrera no esté armada bien antes de la construcción.*



*Una gran cantidad de daño pueda ha hecho si los arboles no están protegidos.*



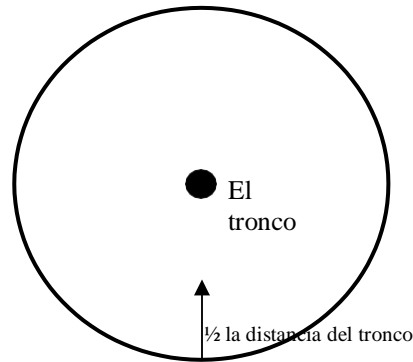
*Mientras que no es un requisito, las pierdas que acercan este árbol asegurar que la CRZ está protegida.*



*Esta barrera protege suficiente raíces para asegurar que el árbol va a sobrevivir.*

## Las Actividades en la Zona Crítica de la Raíz

Algunas actividades puedan ocurrir en la mitad más afuera en cualquier lado de la zona crítica de la raíz. Estas actividades generalmente son una condición temporal que el árbol van a adaptar con tiempo. Es muy importante para no hacer ninguna actividad en la zona crítica de la raíz que va a causar daño al árbol. Si el dueño de la propiedad escoja para trabajar adentro de cualquier lado de la zona crítica de la raíz, él o ella debe que asegurar para relocalizar la barrera a la orilla del área donde la actividad está permitida. Este movimiento va a asegurar que no daño adicional va a ocurrir mas que los límites permitidos.



### **Movimiento adentro de la zona crítica de la raíz**

El círculo es la orilla de la CRZ en la vista aérea del árbol.

Las actividades limitadas pueden ocurrir dentro de la mitad exterior del CRZ.

### **Actividades Prohibidas**

El tránsito del vehículo/equipo, estacionamiento, o el almacenamiento

Las materias o suministra almacenamiento

Mantenimiento de equipo

Herir de miembros de tronco o andamio

### **Actividades limitadas**

Sitúe vaciar o excavar

La excavación de la tierra, los cortes, o llena

Graduación o abrir zanjas

Embaldosar o bordear

Ensucie compactación o pavimentar

Sobrepase vestir con tierra más que dos pulgadas

\*\*\*\*\*

Para obtener más información, contada al Athens-Clarke Coordinador de Forestal Comunitario en (762)400-7519 teléfono, o por e-mail a [rodney.walters@accgov.com](mailto:rodney.walters@accgov.com).