



400 ÁRBOLES



En este paquete encontrará:

- Importancia de plantar árboles en Nueva Orleans (pág. 2)
- Ejemplos de proyectos anteriores de plantación de árboles (pág. 3)
- Tipos de árboles nativos pequeños para plantar (págs. 4-6)
- Tipos de árboles nativos medianos y grandes para plantar (págs. 7-9)
- Mantenimiento de árboles y cómo solicitar su cuidado (pág. 10)
- Formulario de consentimiento del residente para la plantación de árboles (pág. 11)

Por qué son importantes los árboles en nuestra cuadra

Plantar árboles nativos es parte de cómo cuidamos nuestras calles, nuestra salud, nuestra ciudad, nuestro medio ambiente y a los demás.

Desde el huracán Ida y Katrina, Nueva Orleans ha perdido más de **100.000 árboles**.

Así es como los árboles ayudan a proteger y fortalecer nuestros vecindarios:

Los árboles ayudan a absorber el agua de lluvia

Las raíces de los árboles actúan como esponjas naturales, especialmente cuando retiramos el hormigón que las rodea. Reducen las inundaciones en las calles y protegen nuestros hogares al absorber las aguas pluviales.

Árboles nativos como el arce de pantano, el ciprés calvo y el abedul de río están hechos para nuestras condiciones húmedas y pueden absorber más de 1,000 galones de agua de lluvia al día.

Los árboles mantienen nuestras casas y calles más frescas

Los árboles dan sombra y pueden enfriar tu manzana hasta 10 °F.

Las casas con árboles en la calle gastan menos en aire acondicionado durante los meses de verano. En ciudades calurosas como la nuestra, los árboles nos protegen del calor extremo.

Los árboles traen belleza y orgullo

Los árboles, desde flores hasta pájaros, añaden color, forma y vida a tu calle. Hacen que las manzanas se sientan más tranquilas y acogedoras.

Los árboles bien cuidados pueden aumentar el valor de la propiedad y mejorar el atractivo exterior.

Trees Support Health and Community

Los árboles ayudan a purificar el aire, reducen el ruido y hacen que las calles sean más seguras para caminar (y caminar mejora la salud cardiovascular). Crean espacios para reunirse, relajarse y conectar con los vecinos.

Los árboles sanos son señal de cuidado, inversión y arraigo a largo plazo en el vecindario.



Los árboles del 7º Distrito beben y absorben el agua de lluvia durante las tormentas.



Unión comunitaria: Retirada de hormigón y plantación de árboles en Treme



Una calle arbolada en el Lower 9th Ward proporciona sombra en la acera.

Ejemplos de proyectos anteriores de plantación de árboles (en el sentido de las agujas del reloj):

- 1) Retirada de hormigón y plantación de magnolias Sweetbay en la calle N. Galvez en el Upper 9th Ward
- 2) Árbol de magnolia Sweetbay plantado en Laine Avenue en el este de Nueva Orleans.
- 3) Retirada de hormigón y plantación de robles rojos en el Treme Center, a lo largo de las calles N. Villere y St. Philip [En memoria del Sr. Winred Dalcour]



En muchas comunidades, sabemos que los árboles pueden generar inquietudes: ¿Dañarán mi propiedad? ¿Aumentarán el desorden? ¿Alguien se encargará de cuidarlos?

Estamos plantando árboles nativos con cuidado, con la participación de la comunidad a la cabeza y nuestro equipo cuidando los árboles durante el primer año completo para asegurar que crezcan fuertes y sanos.

Lo que debes saber:

- El Colectivo Water Wise se encarga del mantenimiento de los árboles durante el primer año: riego, acolchado, poda y reemplazo si es necesario. Después del primer año, el mantenimiento se transfiere al Departamento de Parques y Vías Verdes de la Ciudad de Nueva Orleans.
- Plantamos árboles nativos que pueden tolerar nuestras altas temperaturas y heladas, tanto condiciones húmedas como secas, y generalmente requieren menos mantenimiento.
- Podrás elegir tu especie preferida y trabajaremos contigo para encontrar la mejor ubicación.

¿Preguntas o inquietudes?

Estamos aquí para hablar. Queremos que tengas la seguridad de que esto es un beneficio, no una carga, y que estamos juntos en esto.

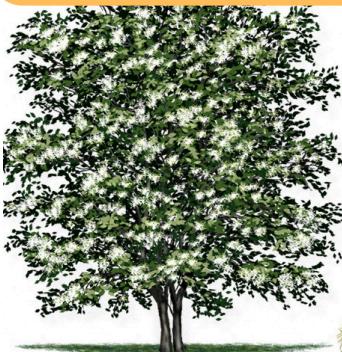
Envíenos a info@waterwisegulfsouth.org

Árboles nativos más pequeños

(Enumerados en orden de altura de izquierda a derecha)

 Estos árboles están PERMITIDOS debajo de líneas eléctricas 

**White
Fringe**



Copyright © Robert O'Brien

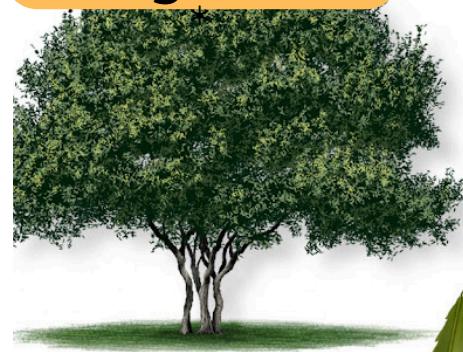


**Possumhaw
Holly**



Copyright © Robert O'Brien

**Wax
Myrtle***

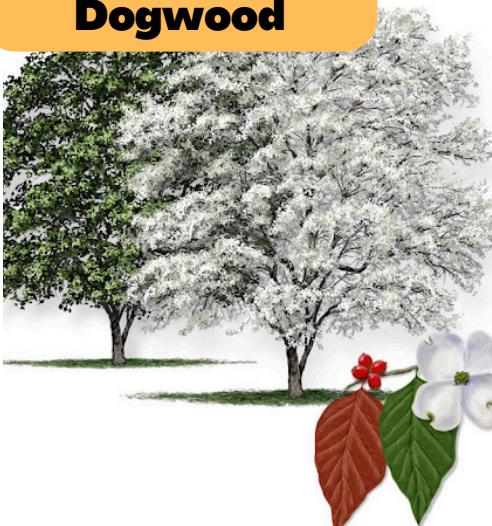


Copyright © Robert O'Brien



***EVERGREEN**

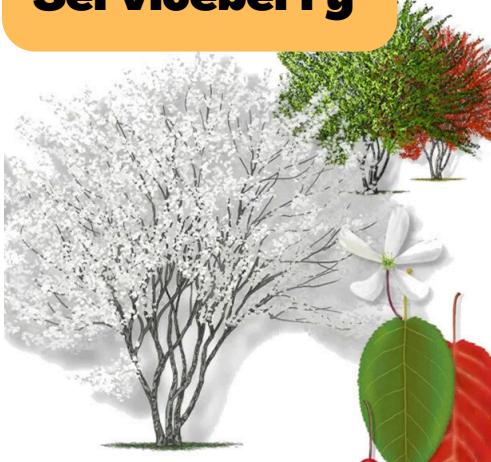
**Flowering
Dogwood**



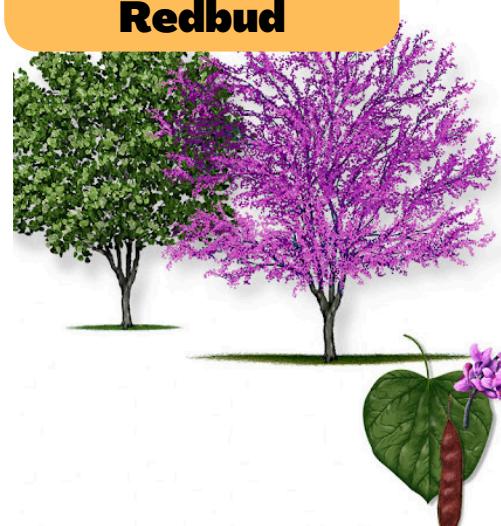
Copyright © Robert O'Brien



Serviceberry



**Eastern
Redbud**



Copyright © Robert O'Brien



**American
Hornbeam**



Copyright © Robert

**Sweet bay
Magnolia***



Copyright © Robert O'Brien

**American
Holly***



***EVERGREEN** Copyright © Robert O'Brien

Guía de selección de árboles comunitarios: árboles pequeños

Esta guía ofrece un resumen de los árboles nativos de Luisiana disponibles para plantar en las vías públicas. Está diseñada para ayudar a los residentes a tomar decisiones informadas sobre las especies de árboles más adecuadas para su vecindario.



White Fringe

- Y Tasa de crecimiento: Moderada
- Y Altura a los 10 años: 2,4-3 metros
- Y Altura a los 25 años: 4,5-6 metros
- Y Limpieza: Baja: flores y bayas pequeñas
- Y Comportamiento radicular: Poco profundas, no invasivas; a 2,4 m de las estructuras



Possumhaw Holly

- Y Tasa de crecimiento: Moderada
- Y Altura a los 10 años: 3-3,6 m
- Y Altura a los 25 años: 4,5-6 m
- Y Limpieza: Baja: Pequeña caída de frutos y hojas
- Y Comportamiento radicular: No invasivo; a 2,8-2,4 m de las estructuras



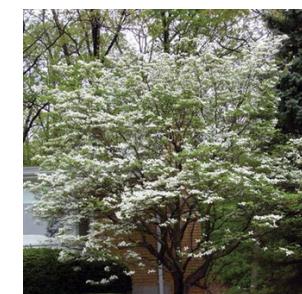
Wax Myrtle

- Y Tasa de crecimiento: Rápida
- Y Altura a los 10 años: 3-4,5 m
- Y Altura a los 25 años: 6-7,6 m
- Y Limpieza: Baja: hojas y bayas pequeñas
- Y Comportamiento radicular: Raíces fibrosas; a 2,4-3 m de las estructuras



Flowering Dogwood

- Y Tasa de crecimiento: Lenta a moderada
- Y Altura a los 10 años: 1,8-3 metros
- Y Altura a los 25 años: 4,5-6 metros
- Y Limpieza: Moderada: Caída de hojas y frutos rojos
- Y Comportamiento radicular: Poco profunda, no invasiva; a 3 metros de las casas



Guía de selección de árboles comunitarios: árboles pequeños

Esta guía ofrece un resumen de los árboles nativos de Luisiana disponibles para plantar en las vías públicas. Está diseñada para ayudar a los residentes a tomar decisiones informadas sobre las especies de árboles más adecuadas para su vecindario.



Serviceberry

- ↳ Tasa de crecimiento: Moderada
- ↳ Altura a los 10 años: 3-3,6 m
- ↳ Altura a los 25 años: 6-7,6 m
- ↳ Limpieza: Moderada: Caída de hojas y bayas
- ↳ Comportamiento radicular: No invasivo; a 2,4-3 m de las estructuras



Eastern Redbud

- ↳ Tasa de crecimiento: Rápida
- ↳ Altura a los 10 años: 4,5-5,5 metros
- ↳ Altura a los 25 años: 7,6 metros
- ↳ Limpieza: Moderada: Caen las vainas y las hojas
- ↳ Raíces: Superficiales, extendidas; a 3 metros de las estructuras



American Hornbeam

- ↳ Tasa de crecimiento: Lenta a moderada
- ↳ Altura a los 10 años: 3-4,5 metros
- ↳ Altura a los 25 años: 6-9 metros
- ↳ Limpieza: Baja: deja caer las hojas en otoño, sin frutos desordenados
- ↳ Comportamiento radicular: Poco profundas, no invasivas; a 3 metros de las estructuras



Sweetbay Magnolia

- ↳ Tasa de crecimiento: Moderada
- ↳ Altura a los 10 años: 3-4,5 metros
- ↳ Altura a los 25 años: 7,6-9 metros
- ↳ Limpieza: Baja: perenne, algunas vainas de semillas
- ↳ Comportamiento radicular: Poco profundas, no invasivas; a 3 metros de las estructuras



American Holly

- ↳ Tasa de crecimiento: Lenta a moderada
- ↳ Altura a los 10 años: 2,4-3,6 m
- ↳ Altura a los 25 años: 6-9 m
- ↳ Limpieza: Baja: perenne, algunas bayas se caen
- ↳ Raíces: Profundas, no invasivas; a 3 m de las estructuras



Medium and Large Native Trees

(Listed in Order of Height From Left To Right)

🚫 These trees are NOT ALLOWABLE under Power Lines 🚫

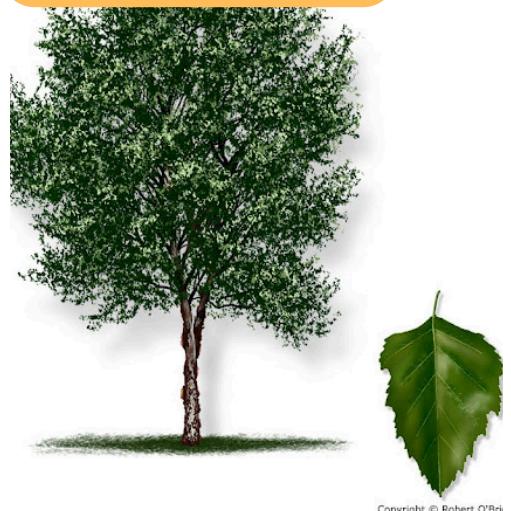
Winged Elm



Southern Catalpa



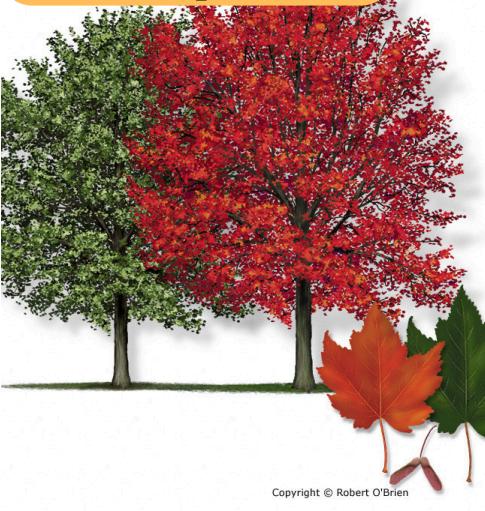
River Birch



Sweet Gum



Swamp Red Maple



Green Ash



Red Oak



Pond Cypress



Sycamore



Guía de selección de árboles comunitarios: árboles medianos y grandes

Esta guía ofrece un resumen de los árboles nativos de Luisiana disponibles para plantar en las vías públicas. Está diseñada para ayudar a los residentes a tomar decisiones informadas sobre las especies de árboles más adecuadas para su vecindario.



Winged Elm

- 🕒 Tasa de crecimiento: Rápida
- 📏 Altura a los 10 años: 4,5-6 metros
- 📏 Altura a los 25 años: 11,6-12 metros
- 🧹 Limpieza: Moderada: Caen hojas y semillas
- 🌿 Comportamiento radicular: Raíces extendidas; a más de 4,5 metros de las estructuras



Southern Catalpa

- 🕒 Tasa de crecimiento: Rápida
- 📏 Altura a los 10 años: 6 metros
- 📏 Altura a los 25 años: 12 metros
- 🧹 Limpieza: Alta: hojas grandes, flores, vainas de semillas
- 🌿 Comportamiento radicular: Raíces superficiales; a 4,5-6 metros de las estructuras



River Birch

- 🕒 Tasa de crecimiento: Rápida
- 📏 Altura a los 10 años: 6 metros
- 📏 Altura a los 25 años: 13 metros
- 🧹 Limpieza: Moderada: Descamación de la corteza, caída de hojas
- 🌿 Comportamiento radicular: No agresivo; a 3,6 metros de las estructuras



Sweetgum

- 🕒 Tasa de crecimiento: Moderada a rápida
- 📏 Altura a los 10 años: 4,5-6 metros
- 📏 Altura a los 25 años: 11,6-15 metros
- 🧹 Limpieza: Alta: deja caer bolas de semillas puntiagudas y hojas en otoño
- 🌿 Comportamiento radicular: Raíces superficiales; a 4,5-6 metros de las estructuras



Swamp Red Maple

- 🕒 Tasa de crecimiento: Rápida
- 📏 Altura a los 10 años: 4,5-6 metros
- 📏 Altura a los 25 años: 11,6-15 metros
- 🧹 Limpieza: Moderada: hojas y semillas pequeñas
- 🌿 Comportamiento radicular: Raíces superficiales; a 4,5-6 metros de las estructuras



Árboles medianos y grandes (continuación)



Esta guía ofrece un resumen de los árboles nativos de Luisiana disponibles para plantar en las vías públicas. Está diseñada para ayudar a los residentes a tomar decisiones informadas sobre las especies de árboles más adecuadas para su vecindario.

Green Ash

- 🕒 Tasa de crecimiento: Rápida
- 📏 Altura a los 10 años: 6 metros
- 📏 Altura a los 25 años: 12-15 metros
- 🧹 Limpieza: Moderada: hojas y semillas
- 🌿 Comportamiento radicular: Raíces superficiales; a 4.5 metros de las estructuras



Red Oak: Nuttall Oak or Shumard Oak

- 🕒 Tasa de crecimiento: Rápida
- 📏 Altura a los 10 años: 6-7,6 m
- 📏 Altura a los 25 años: 13-17 m
- 🧹 Limpieza: Alta: hojas y bellotas
- 🌿 Comportamiento radicular: Raíces fuertes; a 6 m de las estructuras



Pond Cypress

- 🕒 Tasa de crecimiento: Moderada
- 📏 Altura a los 10 años: 6 metros
- 📏 Altura a los 25 años: 13-18 metros
- 🧹 Limpieza: Baja: Poca caída de hojas, pocos conos
- 🌿 Comportamiento radicular: Raíces profundas, rodillas; a 6 metros de las estructuras



Sycamore

- 🕒 Tasa de crecimiento: Muy rápida
- 📏 Altura a los 10 años: 7,6-9,1 m
- 📏 Altura a los 25 años: 18-21 m
- 🧹 Limpieza: Muy alta: cáscaras de corteza, hojas grandes, bolas de semillas
- 🌿 Comportamiento radicular: Raíces agresivas; a más de 7,6 m de las estructuras



Mantenimiento y elaboración de informes de árboles

Aunque los propietarios no son responsables del mantenimiento de los árboles, su atención y atención contribuyen a su desarrollo. Los árboles son seres vivos, y la detección temprana de problemas es importante durante el primer año después de la plantación. Esto garantizará que el árbol se mantenga sano durante toda su vida y cause menos daños.

👤 ¿Quién es el responsable?

Water Wise Gulf South supervisará y mantendrá el árbol durante su primer año, incluyendo riego, acolchado y poda según sea necesario.

Después del primer año, la Ciudad de Nueva Orleans se responsabiliza del cuidado a largo plazo del árbol en la vía pública.

🕵️‍♂️ ¿A qué debes prestar atención?

Comuníquese con Water Wise Gulf South (año 1) o al 3-1-1 (después del año 1) si nota lo siguiente:

- ✓ El árbol está inclinado, desarraigado o parece inestable.
- ✓ Hojas que se vuelven marrones o se caen fuera de la temporada de otoño
- ✗ Extremidades rotas, partidas o colgantes
- ✗ Heridas en la corteza o daños en el tronco (causados por vehículos, podadoras, etc.)
- ✗ Problemas de riego o suelo extremadamente seco alrededor de la base.
- ✗ Signos de plagas o enfermedades (agujeros en las hojas, hongos, supuración de savia, etc.)
- ✗ El árbol ha sido golpeado o dañado por una tormenta.

📞 Cómo informar problemas con los árboles durante el primer año: comuníquese con Water Wise Gulf South

La mejor manera de reportar un problema es enviando un correo electrónico a info@waterwisegulfsouth.org.

En el correo electrónico, incluya la ubicación del árbol y el motivo del reporte.

📞 Cómo informar problemas con los árboles después del primer año: comuníquese con la ciudad de Nueva Orleans

Marque 3-1-1 desde su teléfono O envíe una solicitud de servicio en línea: nola311.org

1. Seleccione el tipo de solicitud: "Parques y Vías Verdes".
2. Seleccione el motivo de la solicitud: "Servicio de Árboles - Derecho de Vía Pública".
3. A continuación, proporcione su dirección, una descripción y una foto del problema.

☀️ Ayude a que su árbol prospere: formas opcionales en las que puede apoyarlo

Si quieras ayudar, aquí te explicamos cómo ayudar a tu árbol en sus primeros años:

- 💧 Riego semanal durante los meses secos (¡15 a 20 galones es excelente!)
- 🌿 Mantenga el mantillo alrededor de la base (pero sin tocar el tronco)
- ✗ Nunca ate ni encadene bicicletas a los árboles.
- ✗ No permita que la desbrozadora o cortadora de césped pase cerca del tronco.
- ✂️ Retire con cuidado los chupones (pequeños brotes de la base).

Formulario de consentimiento para la plantación de árboles por parte de residentes

Sección 1: Información del propietario de la propiedad

Nombre: _____ Dirección (Donde van los arboles): _____

Teléfono: _____ Correo Electronico: _____

Sección 2: Autorización de plantación de árboles

Yo, el abajo firmante, confirmo ser el propietario o el ocupante legal de la propiedad arriba indicada. Autorizo a WATER WISE GULF SOUTH y a sus socios a plantar _____ [cantidad] árbol(es) nativo(s) en la vía pública adyacente a mi propiedad, siempre que se cumplan las siguientes pautas de ubicación:

- Al menos a 1,5 metros de las entradas de vehículos, medidores de agua y desagües pluviales.
- Al menos a 3 metros de las bocas de incendio.
- Al menos a 4,5 metros de los postes de servicios públicos/luz y otros árboles.
- Al menos a 7,6 metros de las intersecciones y señales de tráfico.

Entiendo que el equipo del proyecto confirmará en el lugar la ubicación exacta de plantación del árbol para cumplir con el código municipal, las normas de seguridad de los servicios públicos y las mejores prácticas de arboricultura.

Entiendo que Water Wise Collective será responsable del mantenimiento del/de los árbol(es) durante el primer año, incluyendo el riego semanal (según sea necesario), el acolchado, la poda, la sustitución de árboles muertos, etc. Después del primer año, el mantenimiento de los árboles será responsabilidad exclusiva del Departamento de Parques y Vías Verdes de la Ciudad de Nueva Orleans. **INICIALES DEL PROPIETARIO:** _____

Sección 3: Preferencias de tipo de árbol

Debido a la disponibilidad y las condiciones del terreno, le solicitamos que clasifique sus tres especies de árboles preferidas de nuestra lista de árboles nativos aprobados. Haremos todo lo posible por adaptarnos a su preferencia, pero es posible que debamos sustituir algunas de sus clasificaciones según la disponibilidad y las condiciones de plantación. **INICIALES DEL PROPIETARIO:** _____

Especies de árboles de rango:

1 _____ 2 _____ 3 _____

Sección 4: Retirada de hormigón

¿Es necesario retirar el hormigón para plantar el/los árbol(es)?

Sí No

En caso afirmativo, tenga en cuenta que el recorte de concreto debe tener 24 pies cuadrados y que el propietario debe mantener el césped y la maleza. **INICIALES DEL PROPIETARIO AQUÍ** _____

Sección 5: Comentarios

¿Estaría dispuesto a regar el árbol durante los períodos de sequía intensa durante el primer año?

Sí No Tal vez

¿Quieres que nos pongamos en contacto contigo para futuros eventos de Water Wise?

Sí No

¿Conoce alguna razón por la que un árbol podría perder sus raíces o sufrir algún daño?

Sí: Expícalo: _____
 No

Sección 6: Firma

Al firmar a continuación, confirmo que he leído, comprendido y aprobado los términos de este acuerdo, incluida la plantación de árboles en mi dirección, tal como se describe.

Firma: _____ Fecha: _____

PARA USO DE LA OFICINA:

CÓDIGO DE VECINDARIO: _____

CODIGO DEGRANT: _____

Permiso aprobado? Sí No

NUMERO DE ID DE ARBOL: _____