

Contribuye a embellecer y hacer más fresca tu ciudad mediante la siembra de un árbol en tu vecindario. Recuerda que el éxito de la siembra dependerá en gran medida de la buena selección de la especie y de la calidad de la planta.



Ten en cuenta el espacio disponible, o sea, si se trata de un área verde amplia, una franja estrecha o solo un hoyito, o si hay cableado aéreo o tubería soterrada. Si no le damos al árbol el espacio que necesita para crecer, causará más daños que beneficios. También recuerda que las especies nativas y endémicas ayudan a preservar la fauna local, tal como aves, mariposas, etc.

Encuentras más información en la página web:

www.intec.edu.do/arboloado

o puedes contactar las oficinas:

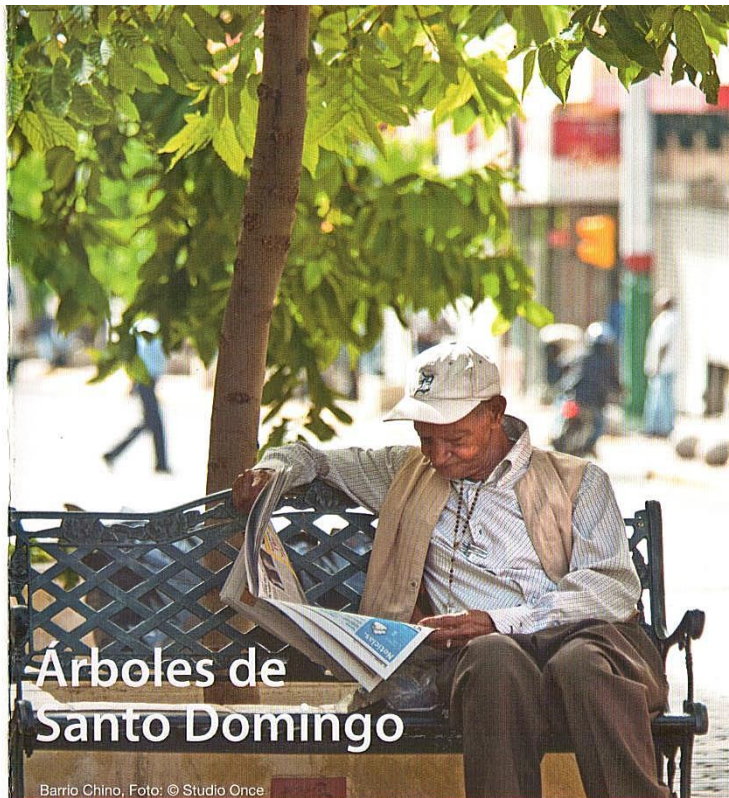


Laboratorio Percepción Remota
Avenida Los Próceres, Galá
teléfono: 809 567 9271 ext. 426
e-mail: arboloado@intec.edu.do



Centro de Información Ambiental
Parque Mirador Sur, Av. Anacaona esq. Av. Privada
teléfono: 809 533 3811
e-mail: centrodeinformacionambiental@adn.gov.do
santodomingoverde@adn.gov.do

Este brochure se elaboró en el ámbito del proyecto "Sistema de Información Geográfica del Arbolado de Santo Domingo", con el auspicio de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA) en 2010.



Arboles de Santo Domingo

Barrio Chino, Foto: © Studio Once



ÁRBOLES MONUMENTALES



FLAMBOYAN

Originario de Madagascar. Flores rojas en primavera. Raíces superficiales muy desarrolladas. Copa muy extendida.



LAUREL

Originario de la India. Raíces superficiales muy desarrolladas; raíces aéreas. Copa compacta. Poco resistente.



SAMAN

Originario de América Central. Copa muy extendida. Fuertes raíces superficiales. Flores con estambres rosadas.



ÁRBOLES GRANDES



CAOBA

Nativo. Copa redonda, caducifolio. Fruto una capsula leñosa. Madera preciosa. Aire resistente y de vida muy larga.



GRIGRI

Nativo. Foliaje verde claro, ramas largas, algo colgantes. Raíces superficiales muy desarrolladas. Podar en aceras.



MARA

Nativo de los bosques húmedos. Foliaje verde oscuro, brillante. Fruto alimento para los murciélagos. Crecimiento moderado.



ROBLE

Nativo. Tronco recto, copa columnar. Flores blancas, vainas finas, largas. Madera preciosa. Crecimiento medio, vida larga.



ROBLE ROSADO

Originario de América Central. Copa ovalada. Flores rosadas en primavera. Crecimiento rápido.



ALMENDRO

Originario de Indonesia. Caducifolio, hojas de color rojizo antes de caer. Fruto comestible. Planta resistente.



ÁRBOLES PEQUEÑOS



ARRAYÁN O ESCOBON

Nativo del bosque seco. Copa rala, irregular. Flores mellíferas. Hojas pequeñas, de color verde claro. Arbolito muy resistente. Se usa en forma podada.



CABRITA

Ramas colgantes características. Flores amarillas. Fruto maney, alimento para las aves.



SAÚCO AMARILLO

Introducido. Ramas extendidas, copa desordenada. Flores amarillas aparecen todo el año. Necesita poda.





ACACIA ROSADA

Introducido. Copa muy extendida, ramas cogitantes. Flores rosadas en primavera. Poco resistente a los vientos.



ALMACIGO

Native. De grande a mediano. Caducifolio. Corteza color cobrizo. Fruto alimento para aves. Arbol muy resistente.



AVELLANO CRIOLLO

Native. Flores mamey aparecen todo el año. Atrae los zumbadores. Necesita poda para desarrollar un tronco único.



CAMITO CIMARRON

Native. Follaje brillante, color cobrizo en el envés. Crecimiento lento.



CANAESTULA

Introducido de la India. Copa irregular. Flores amarillas en racimos cogitantes. Planta medicinal. Poco resistente a los vientos.



LANG LANG

Exótico, de crecimiento muy rápido. Copa rala. Flores amarillentas contienen un aceite esencial. En aceras necesita poda.



PATA DE VACA

Introducido de Asia Oriental. De mediano a pequeño. Flores de colores blancos, rosados o morados. Toleria bien la poda.



PENDA

Native. Follaje verde brillante. Flores blancas en racimos. Fruto rojo, alimento para las aves. Toleria la sombra ligera.



REINA DE LAS FLORES

Introducido, originario de la India. Flores lila o rosadas en primavera.



ROBLE AMARILLO

Introducido de America del Sur. Caducifolio. Flores amarillas en primavera. Forma a menudo irregular. Poco resistente a los vientos.



ROBLE BLANCO

Introducido. Flores blancas o de color rosa pálidas. Crecimiento rápido. Muy resistente a las condiciones urbanas.



UVA DE PLAYA

Native del litoral. Hojas redondas, coriáceas, cuando nuevas son de color rojizo. Fruto alimento para aves.



CÓMO RECONOCER LOS ÁRBOLES PELIGROSOS



MADERA PODRIDA



COPA DESBALANCEADA



RAICES CORTADAS



ARBOL INCLINADO

La ciudad de Santo Domingo está situada en la ruta de los ciclones. Cada vez que pasa una tormenta, los árboles derribados interrumpen los servicios de electricidad, telefonía y obstruyen las calles. Para prevenir los daños es necesario dar mantenimiento adecuado a las plantas para que crezcan fuertes, bien balanceadas y sustituir los árboles peligrosos.

Las causas más comunes de los problemas son:

- siembra de especies de gran tamaño en las aceras estrechas,
- falta de poda en los primeros años (sirve para prevenir los conflictos futuros, crear un tronco único y ramas bien espaciadas),
- poda mal ejecutada (poda con machete, corte de ramas entre nudos, corte de ramas muy gruesos, corte de ramas a ras del tronco, etc.)



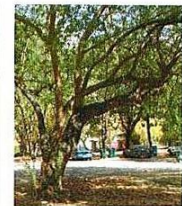
ACACIA AMARILLA



CHACHA o TCHA-TCHA



JAVILLA EXTRANJERA



JINA EXTRANJERA



LEUCAENA o LINO CRIOLLO



MELINA o CIRUELA DE MALAYA



NIN o NEEM



PINO AUSTRALIANO

