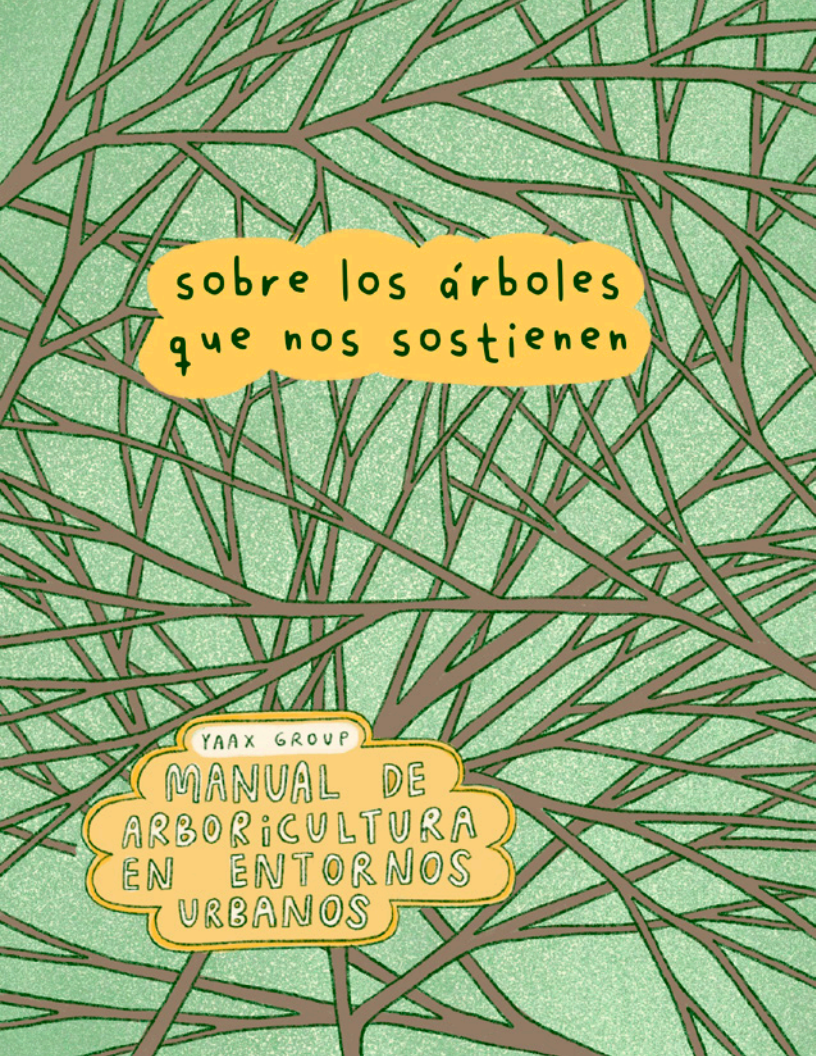




sobre los árboles
que nos sostienen

YAAX GROUP

MANUAL DE
ARBORICULTURA
EN ENTORNOS
URBANOS

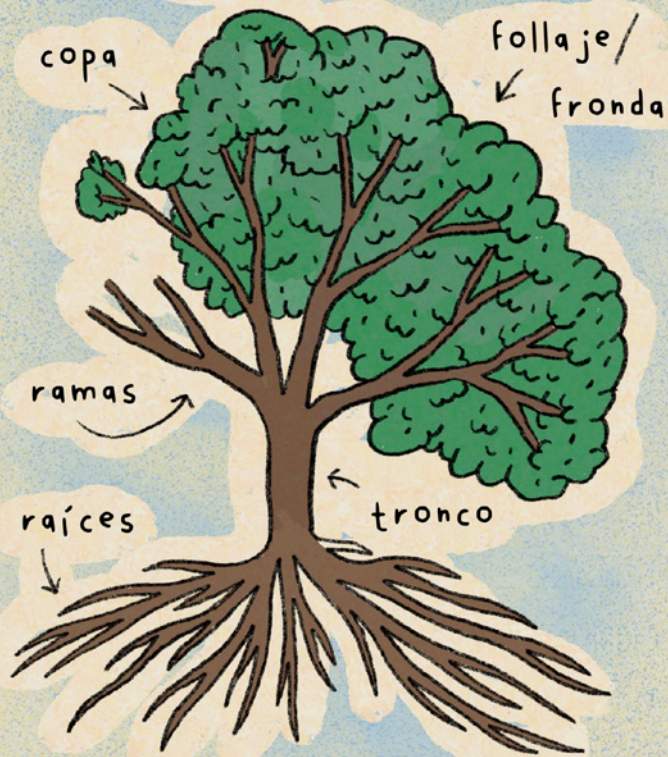


Los árboles son seres que vemos
en todos lados y pocas veces
recordamos que están vivos:
ellos nacen, crecen, se reproducen
se comunican y mueren.

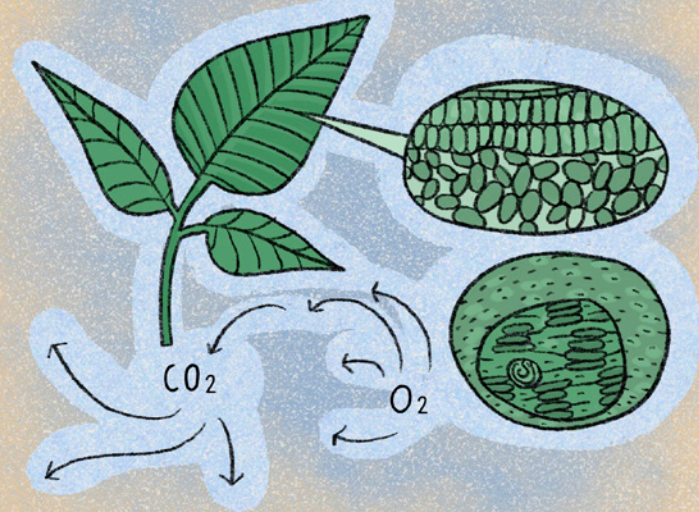


Su existencia es vital y
sin ellos, este planeta
no existiría como hoy
lo conocemos

Un árbol tiene:



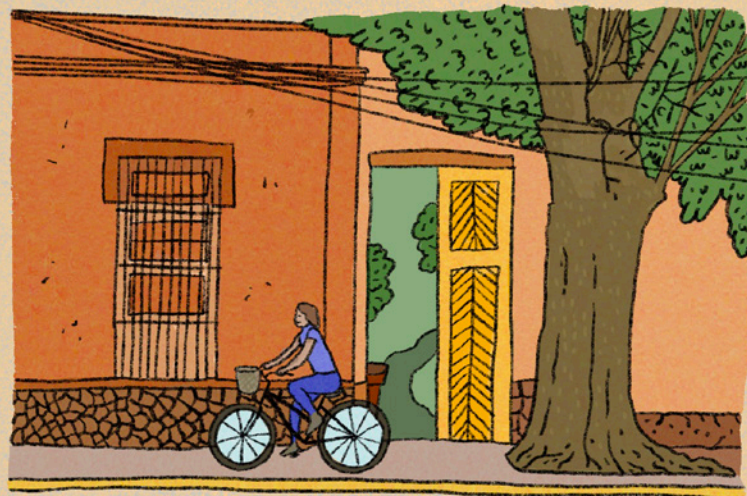
y cada parte se dedica a algo especial, como las hojas, que en el interior de sus células tienen a los cloroplastos: pequeñas estructuras que hacen el proceso de la fotosíntesis, del cual se genera el oxígeno que después respiramos





Ellos mantienen sano el suelo, permiten la captación de agua y conservan la humedad que se requiere para sostener la vida de los organismos que habitan bajo tierra. También absorben dióxido de carbono y partículas contaminantes del aire

En las ciudades, los árboles sostienen el movimiento



en las banquetas nos dan sombra, son casa, jardín y un refugio hermoso

Existe una ciencia que cuida y comprende a los árboles en todo tipo de contextos: la arboricultura



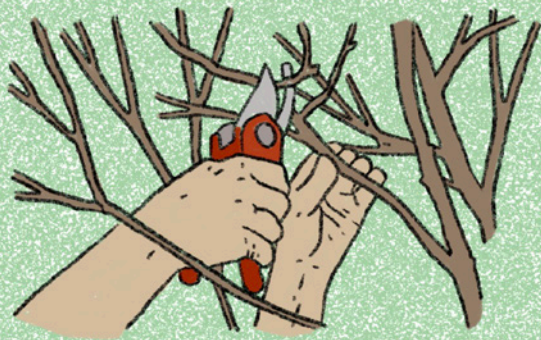
Así que vamos a introducirnos a ella definiendo algunos conceptos importantes:

Tala: Cortar un árbol desde su base con el fin de derribarlo. Esta acción se hace con dictamen previo.



Es importante talar cuando el árbol está muerto en pie para evitar un desplome o cuando están enfermos para que no contagien a más árboles.

Poda: Acción de cortar ramas de un árbol de manera selectiva para la buena salud, crecimiento y ordenado de los árboles en las ciudades.



Trasplante: Movimiento de un árbol junto con todas sus partes para después sembrarse en otro lugar.



Es importante que personas expertas realicen esta práctica con el fin de no dañar al árbol o dejarlo vulnerable.

Existen muchos mitos relacionados al cuidado de los árboles, así que vamos a profundizar en cómo debe realmente tratarse a un árbol para que esté sano:

Reforestar es más que sembrar un árbol: implica acciones diversas como preparar un suelo fértil, elegir una especie adecuada y dar mantenimiento constante, entre otras cosas.



No todas las especies son adecuadas para un área:

Hay zonas con características específicas que necesitan de árboles específicos, y árboles que necesitan de un entorno específico para crecer sanos.



Los árboles de las ciudades necesitan más cuidados que los del bosque, ya que se encuentran en ecosistemas degradados.

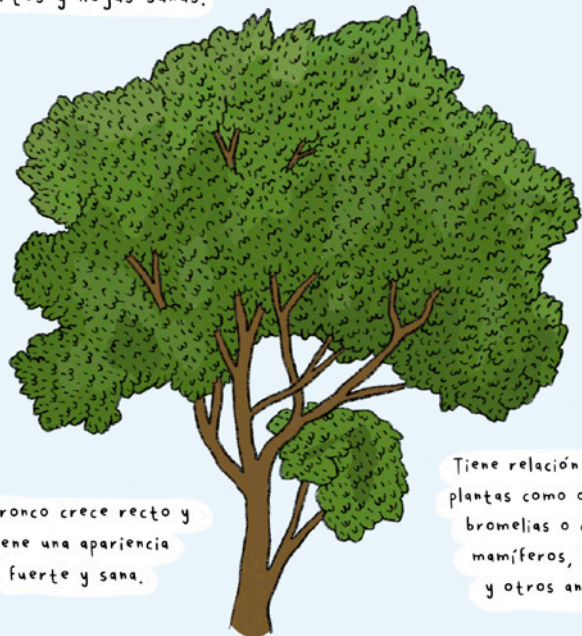
Por lo que es importante que un árbol urbano reciba:

1. Agua
2. Espacio para crecer
3. Limpiezas y podas anuales
4. Identificación de enfermedades o plagas
5. Mucho cariño

Un árbol sano es también un espacio sano.
Así veremos un árbol en buen estado que se encuentre en un espacio adecuado para su altura, fronda y características:

Tiene una copa desarrollada, ramas fuertes y hojas sanas.

Tiene crecimiento en sus ramas y hojas.



El tronco crece recto y tiene una apariencia fuerte y sana.

Tiene relación con otras plantas como orquídeas y bromelias o con aves, mamíferos, insectos y otros animales.

Pero si por otro lado, un árbol no se encuentra en buenas condiciones, así es como podemos distinguirlo:

Hay árboles muertos, enfermos o con ramas y hojas secas, aunque no sea otoño.

Presencia de ramas muertas en más del 70% de su copa



Raíces descubiertas, con daño mecánico o afectación por hongos o insectos.

Inclinación del más de 20 grados en el tronco y lesiones mecánicas u oquedales en la base.

Es importante procurar a los árboles y recordar la enorme importancia que tienen en las ciudades.



En YAAX Paisajismo nos dedicamos al cuidado de los árboles urbanos y nos interesa un ecosistema sano en la ciudad.

Un manual hecho con
amor por YAAX GROUP
y YAAX Paisajismo en
colaboración con
Sofía Probert.

 @yaax_paisajismo

 @yaaxgroup

