

■ Avanza censo

Aumenta población de árboles en Cali

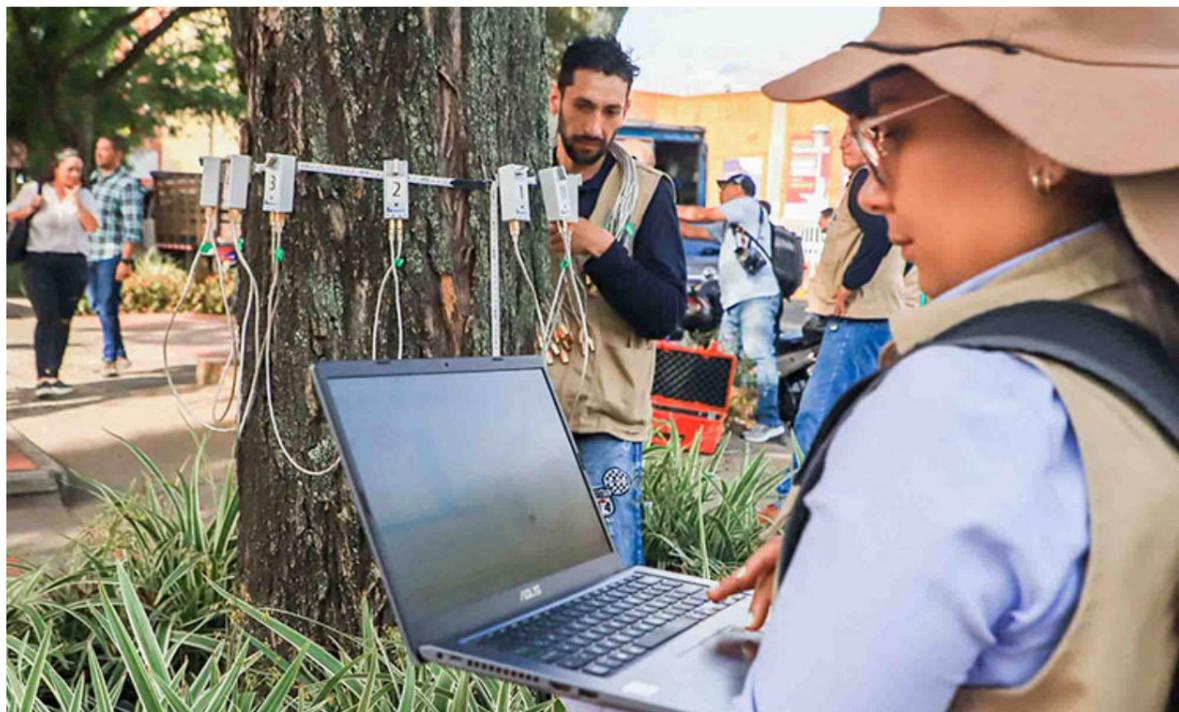


Foto: Dagma

CALI

MEDIO AMBIENTE

Domingo 24 de Septiembre, 2023

El censo arbóreo que adelantan el Dagma y la CVC revela, según datos parciales, que en los últimos ocho años la población de árboles se ha incrementado y se estima que en Cali existan 350 mil individuos.

Como se recordará, en el censo del 2015, cuando se hizo el último censo en la ciudad, se contabilizaron en la capital del Valle más de 296 mil árboles.

Además, a medida que avanza el censo se identifica la problemática de los árboles y se buscan soluciones conjuntas para evitar volcamientos inesperados, proliferación de plagas y sobrepoblación de especies invasivas.

También, la CVC busca sembrar en este 2023, un estimado de 50 mil de los 100 mil árboles fijados como meta en el Plan de Desarrollo de Cali.

Las cifras

El censo del año 2015 arrojó que en aquel entonces Cali contaba con 296 mil 500 individuos sembrados en sus 22 comunas; siendo 200 mil 551 árboles como tal, 42 mil 786 arbustos, 419 guaduales o bambúes, 49 mil 783 palmas y

Recibe nuestras noticias en tu correo electrónico

¡Suscríbete sin ningún costo a nuestro boletín de noticias!

[Haz clic aquí](#)

DIARIO OCCIDENTE
www.occidente.co

DESTACADO

LO MÁS VISTO

LO MÁS RECIENTE



[Viralizan cédula de Amparo Grisales en las Redes Sociales](#)



[Bukele casi noquea a Petro](#)



[Video: Indignación por agresión contra trabajadores en Ibagué](#)



[Balance y posibilidad de repetir en día sin carro y sin moto en el 2023 en Cali](#)



[¿Cómo saber si me están haciendo brujería?](#)



2.176 arbustivas. Se identificaron 88 familias botánicas, 302 géneros y 474 especies.

Ello significó una proporción de ocho habitantes por árbol, cifra generosa si se tiene en la cuenta que según la Organización Mundial de la Salud, OMS, lo ideal es que en las poblaciones urbanas exista un mínimo de tres habitantes por árbol.

Respecto del estado de los mismos, se detectó que el 44.9 % de los árboles y el 22.3 % de las palmas presentaban afectaciones fitosanitarias.

El censo del 2023 revela que en estos últimos ocho años la población arbórea se ha incrementado y se estima que en Cali existan 350 mil individuos, producto de la captura de información en parámetros y variables para la cuantificación de servicios ecosistémicos, utilizando una herramienta informática novedosa denominada iTree.

Igualmente, con la cuantificación y localización espacial de dichos 350 mil árboles en zonas públicas; incluyendo las áreas de expansión e instituciones educativas y deportivas de la ciudad.

La aplicación está hecha a la medida, utilizando dispositivos móviles que permiten registrar diversos datos técnicos, guardar la ubicación y registros fotográficos, al tiempo que se evalúa el estado fitosanitario y nivel de vulnerabilidad en una muestra superior a mil individuos, incluidos árboles notables.

Toda esta información se aloja en un servidor que permite hacer seguimiento en tiempo real. A la fecha se han registrado 38.244 individuos en las comunas 10, 18 y 19.

El líder del área de flora del Dagna, Miguel Fernando Vásquez, dijo que “estamos realizando la planificación de los proyectos ambientales en beneficio de la ciudad como el mantenimiento y siembra de árboles, en busca de mantener un clima agradable, descontaminar el medio ambiente, hacer la actualización arbórea para conocer la cantidad de ejemplares, su estado fitosanitario y el tratamiento a seguir”.

Le puede interesar: [Cali terminará 2023 con cincuenta mil árboles sembrados](#)

Cargando Artículo siguiente ...

Fin de los artículos

OTRAS NOTICIAS

