

Carlos Calderón.

Lo anterior, dice el funcionario indica que “la lección que nos da la tierra es que es resiliente, que la atmósfera puede recuperarse de manera rápida, pero tenemos que ayudarlo”.

Por eso entidades como el Dagma proponen la realización de prácticas saludables con el entorno como caminar más, usar racionalmente el vehículo y cada vez menos, utilizar bicicleta, entre otros hábitos, para paliar los efectos del cambio climático.

Las causas

Los estudios adelantados en Cali para hacer frente al cambio climático, han determinado tres fuentes para la emisión de gases efecto invernadero, que provocan el cambio climático.

La primera de ellas tiene que ver con la industria, que está concentrada en la parte norte de la ciudad, la cual es colindante con la zona industrial de Yumbo.

La segunda, son las emisiones provocadas por quemas agrícolas, que ocurren en la parte sur de la ciudad, en la zona rural, y sobre todo en los municipios vecinos como Candelaria, Palmira, Jamundí, Santander de Quilichao.

La tercera fuente, son las emisiones producidas por los automotores que son las que más generan contaminación en la capital del Valle. Según las investigaciones realizadas por entidades como el Dagma, la CVC, el Ciat, Cali está generando más de cuatro millones de toneladas de CO₂, de los que el 60% son producto de las emisiones de los vehículos automotores.

Calderón afirma que “a partir de estas tres fuentes se conjuga un enrarecimiento de nuestro aire, que se ha evidenciado en los últimos años en nuestra red de monitoreo”.

En ese sentido agrega que las nueve estaciones de monitoreo que tiene la ciudad han presentado en los últimos años alertas por sobrepasar los límites permisibles, tales como las partículas inferiores a 2.5 micras, que son las que pueden entrar a lo profundo de nuestros pulmones y nos hacen daño”.

Además, el director del Dagma explica que hay otros gases nocivos como los óxidos de azufre y de nitrógeno y la presencia de gas de ozono, que se incrementa con la contaminación y generan los picos que alarman a los expertos.

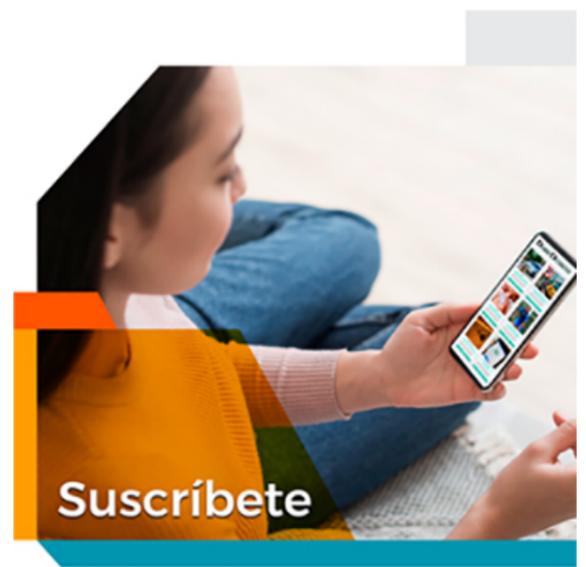
Por eso, expresa Calderón, es oportuno aprovechar esta cuarentena para reflexionar y reitera que el cambio climático es una realidad.

Otros efectos

El director del Dagma indica además que los efectos del cambio climático provocan cambios de temperatura, lluvias torrenciales, corrientes de aire que bajan de la cordillera y vendavales, que a veces afectan la ciudad.

“Los vientos huracanados que nos alcanzan a llegar, todo eso hace parte del calentamiento global, este es un planeta que lo estamos enfermando, toda esa sintomatología planetaria a la que tenemos que estar prestos para hacerle frente” manifiesta Carlos Calderón quien afirma que el cambio climático puede ser más devastador que una epidemia.

Islas de calor



Recibe la mejor información
en tu correo electrónico
Suscríbete a nuestro boletín
de noticias, sin costo.

DIARIO OCCIDENTE

No sólo la contaminación del aire puede provocar un cambio climático a nivel local, están también otras situaciones que la provocan en la ciudad. Son las llamadas islas de calor que han sido muy documentadas y han sido condensadas en el Plan de Mitigación.

Las islas de calor son parte del efecto invernadero y demuestran una ausencia de una arborización homogénea en Cali que cumpla la normatividad internacional, en algunos sitios de la ciudad se concentra el calor más que en otras.

Estas islas de calor se concentra en sectores que no tienen cobertura verde como el centro de la ciudad, en la zona industrial del norte de la ciudad y sobre todo el Distrito de Aguablanca.

Por eso, la Alcaldía de Cali le ha apostado a sembrar en los próximos cuatro años cien mil árboles, haciendo bosques al interior de la ciudad y corredores ambientales con el fin de mitigar la contaminación y el cambio climático.

0 Comments

Sort by Oldest



Add a comment...

Facebook Comments Plugin

Cargando Artículo siguiente ...
Fin de los artículos

OTRAS NOTICIAS



¿Por qué algunos ediles se quejan de las comisiones por...

Ante las quejas manifestadas por varios ediles de la zona urbana y rur...



Agilizarán expedición de pasaportes sanitarios en Cali

A partir de esta semana, los usuarios pueden contar con Chatbook una...



Cultura viral y conciertos online que conectan a los...

Luis Ángel Muñoz Zúñiga Especial Diario Occidente La Secretaría de...



Otro paciente positivo para Covid fue capturado en Cali

Un nuevo paciente con covid-19 fue capturado por las autoridades en C...



Más de 27 mil árboles serán sembrados en Cali

Una semana después de haberse celebrado en el país el Día del Árbol,...



Modifican la medida de pico y cédula

En aras de mantener el aislamiento preventivo que motivó la emergenci...