

¿Cuáles son los sectores de Cali con mayor contaminación atmosférica?

Este es uno de los resultados que se obtuvieron de un estudio realizado por la Universidad del Valle y la CVC sobre el aire de la ciudad



Caracol

#Cali

#Valle del Cauca

#Contaminación atmosférica

#Colombia

#Contaminación

+

Compartir



Valorar

interesante	indignante
divertida	polémica
sorprendente	aburrida

Caracol Radio Cali | CALI | 27/10/2016 -

Desde el 2014, la profesora Martha Isabel Páez y su grupo de investigación monitorean el aire en Cali en diferentes épocas del año para evaluar la presencia de gases en la atmósfera, con el fin de localizar los "puntos calientes", definir las causas de su presencia y proyectar posibles alternativas que mitiguen el efecto de estos contaminantes sobre la salud de la población.

Según el monitoreo, la Luna, la Base Aérea, Primavera, la 3 Norte con 44 y la 14 de Calima son algunos de los principales "puntos calientes" de Cali que presentan mayor contaminación atmosférica por su constante tráfico vehicular.

Además, el estudio encontró que existe un alto índice de compuestos orgánicos volátiles (pinturas, cosméticos y farmacéuticos) e inorgánicos (dióxido de azufre y óxido de nitrógeno).

Los contaminantes del aire se generan principalmente en procesos industriales y por emisiones vehiculares y en exposiciones crónicas que pueden provocar diferentes tipos de cáncer.

Debido a esto, la propuesta de los investigadores es hacer un llamado al gobierno para sensibilizar a la ciudadanía para utilizar medios de transporte alternativos ecoamigables, como la bicicleta o el servicio de transporte público, para lo cual se debe mejorar el funcionamiento del sistema de tráfico y movilidad, señala la profesora Páez.

Aunque los niveles de contaminación no llegan a niveles graves se propone continuar con este tipo de monitoreos para evidenciar los cambios atmosféricos y evitar el incremento de la contaminación en el aire de la ciudad de Cali.