

TEMAS DESTACADOS: [Tercera Guerra Mundial se libra a trozos](#) | [IPS especializada en la atención a la comunidad LGTBQ+](#)

■ Medirá distintas variables

Moderna estación climatológica en centro del Valle



Foto: CVC

MEDIO AMBIENTE

Lunes 11 de Diciembre, 2023

Un gran avance en el análisis del clima en el Valle del Cauca y la gestión del riesgo de desastres se dio en el departamento con la instalación y puesta en funcionamiento de una moderna estación climatológica.

La estación fue instalada por la CVC en el municipio de Tuluá y los datos que recolecte con relación al comportamiento del clima servirán como insumo para analizar las distintas variables asociadas este y tomar decisiones de gestión del riesgo.

La finalidad de la estación climatológica es medir variables como velocidad y dirección del viento, presión atmosférica, precipitación, humedad relativa, temperatura ambiente y radiación solar.

Esta estación transmite datos vía satélite al centro de monitoreo y control hidroclimatológico de la CVC en Cali, de manera que sean almacenados, validados y analizados.

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](#)



[Aves Cali: conozca la finca adaptada para avistar pájaros](#)



[Roban en manada en Cali, vea cómo 5 hombres atracaron un local comercial](#)



[Impiden millonario robo en Cali, vea la nueva modalidad de los delincuentes](#)



[¿No habrá tascas en la Feria de Cali? Vea qué decisión se tomó](#)



Refuerzo

Sobre este nuevo avance tecnológico, Oscar Ramírez Benjumea, funcionario de la Dirección Técnica Ambiental de la autoridad ambiental vallecaucana afirmó que “históricamente, la CVC ha contado con una red de monitoreo, con la cual hemos podido reunir información que hoy apoya estudios relacionados con cambio climático, ya que se sustenta en la certeza de los datos e información confiable, oportuna y representativa que aporta para la toma de decisiones”.

La estación de Tuluá esta interconectada con las demás estaciones que tiene la Corporación en la región y transmite datos tanto al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, como al departamental y a los locales, para que los profesionales de estas instituciones interpreten los datos y tomen decisiones de mitigación, prevención y amenaza, cuando haya lugar indicó la CVC.

La nueva estación climática entra a reforzar la Red de Hidroclimatología de la CVC, que se encarga de revisar el estado del tiempo, el nivel de los ríos y del embalse de Salvajina, así como el comportamiento de las lluvias.

Estudio

Por otra parte, la CVC presentó el estudio más elaborado de Colombia sobre el estado del suelo en el Valle del Cauca.

Esta información permite saber dónde están las mejores tierras para cultivar y cómo hacer una mejor conservación y restauración

El Valle del Cauca es desde hoy el primer departamento con estudios de suelos a escala 1:25.000 en el país, información que permite saber dónde están las mejores tierras para cultivar y producir pero también dónde hay suelos susceptibles a la degradación y cómo hacer una mejor conservación y restauración.

Al respecto, Marco Antonio Suárez Gutiérrez, director general de la CVC, dijo que “en un gran convenio que hicimos con el Instituto Geográfico Agustín Codazzi logramos el levantamiento semidetallado de todos los suelos del Valle del Cauca. Esto es una gran herramienta para la formulación y declaración de áreas protegidas, para el desarrollo de la agroindustria, para el desarrollo de los municipios a través de sus planes de ordenamiento territorial y una fuente de información de permanente consulta que vamos a tener en nuestra página web. Somos los primeros a nivel nacional en tener esta información a este nivel de detalle”.

Importancia

Por su parte, Ricardo Fabián Siachoque, subdirector de agrología del Igac manifestó que esta institución “viene haciendo un esfuerzo importante con las corporaciones autónomas regionales para que podamos ejecutar estudios de suelos semidetallados en sus jurisdicciones. CVC fue la primera que nos copió y copió el mensaje del Gobierno Nacional de que estos estudios son valiosos para el ordenamiento territorial, tanto de agua como de suelo”.

Así mismo, dijo que “el estudio que equivale más o menos a una exactitud o precisión de 6.25 hectáreas de verificación de terreno lo que implica llegar hasta predio, entonces es un estudio que va a ayudar a la comunidad a identificar los usos productivos que pueden desarrollar en sus tierras”.

Sobre el estudio, Marco Aurelio Velandía, especialista en levantamiento de suelos del Igac y quién coordinó el estudio, indicó que “desde el punto de vista ambiental le va a permitir a la Corporación hacer el ordenamiento y manejo sostenible de sus cuencas hidrográficas, desde el punto de vista agropecuario,

para el desarrollo de proyectos productivos, mirar dónde están las mejores tierras y también aquellas tierras que presentan limitantes donde debe dársele cierto manejo para evitar la degradación, especialmente por la erosión, sobre todo en la ganadería”.

El estudio está publicado en la página de la CVC <https://ecopedia.cvc.gov.co/> y será también fuente para nuevas investigaciones en temas como presencia de metales pesados, salinización o degradación y efectos del Cambio Climático.

Le puede interesar: [Expertos califican el 2023 como el año más caluroso](#)

■ Cali protege sus árboles

Sanciones por intervenciones ilegales

Foto: Dagma

MEDIO AMBIENTE

Lunes 11 de Diciembre, 2023

Un total de 77 procesos sancionatorios se iniciaron este año en la ciudad de Cali debido a intervenciones arbóreas ilegales.

Así lo dio a conocer el Dagma, que manifestó que gracias al reporte oportuno de la comunidad a la línea WhatsApp de ‘Emergencias Ambientales’ (350 583 45 64) y al 123 de la Policía Metropolitana, se iniciaron los procesos

