

## Comunidades de Cundinamarca aprenderán a medir el agua que consumen para enfrentar el fenómeno de El Niño

- Se trata del **Instrumento de Reglamentación del Uso de las Aguas Superficiales**, una iniciativa que nació de la alianza CAR, WWF y Fundación Natura para fortalecer la gobernanza del agua.
- Con la instalación de 7 estaciones y 49 obras de captación prefabricadas, las comunidades de Nocaima y Quebradanegra se alistan para enfrentar el cambio climático.
- “Estamos empoderando a nuestras comunidades para enfrentar los posibles efectos del fenómeno de El Niño con acciones que eviten desperdicios, afectación a otros usuarios que están aguas abajo y que garantizan una distribución equitativa”:  
Director General CAR

**Nocaima, 10 de junio de 2026. #LaCARactúa.** En desarrollo de la **Ruta de Preparación Climática**, la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) puso en marcha la fase piloto del **Instrumento de Reglamentación del Uso de las Aguas Superficiales**, que permitirá a las comunidades de Nocaima y Quebradanegra controlar y monitorear de manera directa los niveles de sus fuentes hídricas.

En un recorrido por estos municipios de la provincia del Gualivá, el director general de la CAR, Alfred Ignacio Ballesteros entregó 7 estaciones limnimétricas (es decir, que permiten medir de manera directa los niveles de ríos, quebradas y cuerpos de agua superficiales) y 49 obras de captación prefabricadas, que hacen parte de una iniciativa para la gestión integral del agua formalizada en el marco del convenio 3038 de 2024, suscrito entre la CAR, WWF y la Fundación Natura.

“Como parte de un proyecto piloto, se le otorga a la comunidad un sistema de medición o control que les permita captar el agua concesionada para el desarrollo de sus actividades, sin que capten más agua de la que necesitan, de esta manera evitamos desperdicios o afectación a otros usuarios que están aguas abajo y se garantiza una distribución equitativa entre ellos con enfoque a contribuir a las

medidas de cambio climático y preservar el caudal ecológico de la fuente hídrica”, afirmó el director general de la CAR, Alfred Ballesteros.

Esta iniciativa empodera a las comunidades en cuanto les permite conocer el comportamiento de las fuentes hídricas, identificar tendencias de disminución o variabilidad de caudales y establecer medidas de distribución equitativa del recurso en condición de escasez buscando preservar el caudal ecológico de fuentes hídricas y fortalecer el equilibrio del ecosistema.

El funcionario subrayó que, además, este Instrumento fortalece la gobernanza del agua, permitiendo que entidades, usuarios y comunidad participen en las decisiones relacionadas con el recurso hídrico, además establece reglas claras para el uso y aprovechamiento del agua de forma organizada y equitativa para todos los usuarios.

“Conocer las fuentes hídricas y su comportamiento hace que se fortalezca el compromiso de todos los ciudadanos con el cuidado del agua, reconociendo que es un recurso limitado y que debemos conservarlo hoy para su aprovechamiento en el futuro, además contribuye a la seguridad hídrica del territorio, favoreciendo la disponibilidad de agua para las comunidades, las actividades productivas y la protección de las fuentes hídricas”, puntualizó Ballesteros, quien en el municipio de Nocaima verificó la efectividad de las obras.

Las quebradas que ya cuentan con este instrumento y con el fortalecimiento de estas acciones en la regional Gualivá, en el municipio de Nocaima son Quebradas San Jorge, Zancudo, La Hoya y Batatal y en el municipio de Quebradanegra Quebradas Aguas Claras y Los Reyes.