



Fortalece SDR monitoreo climático con la entrega de 20 estaciones meteorológicas

La Secretaría de Desarrollo Rural (SDR) inició la entrega de 20 estaciones meteorológicas automáticas que serán instaladas en distintas regiones de la entidad, acciones que implican una inversión de más de un millón de pesos.

Los equipos son entregados en comodato a las alcaldías, asociaciones de productores y ganaderos, sociedades, módulos y distritos de riego, así como a campos agrícolas, cuyos responsables se encargarán de su instalación, resguardo y mantenimiento.

El jefe del Departamento del Uso Sustentable del Agua de la SDR, Alan García Carrasco, explicó que esta estrategia permitirá fortalecer la recolección de información meteorológica confiable y ampliar la cobertura del monitoreo climático en las principales zonas agrícolas y ganaderas.

“La finalidad es contar con datos precisos y oportunos que apoyen la planeación de las actividades agropecuarias, el manejo eficiente del recurso hídrico y la toma de decisiones ante las condiciones climáticas que enfrenta Chihuahua”, señaló.

La información captada por las estaciones será recibida, procesada e interpretada por el área de Análisis de Datos Estadísticos, ubicada en el Centro Estatal de Manejo del Fuego, donde personal especializado realizará el análisis técnico de variables meteorológicas para generar información confiable que facilite la operación y las determinaciones correspondientes.

Este sistema permitirá contar con un análisis más detallado de las condiciones atmosféricas en tiempo real, lo cual fortalecerá la generación de inteligencia climática para el sector agropecuario y contribuirá a una mejor gestión del agua, la prevención de riesgos y la planeación de las actividades productivas.



Las estaciones registrarán variables como temperatura, precipitación, humedad relativa, velocidad y dirección del viento, radiación solar y otros indicadores atmosféricos fundamentales para el monitoreo de las condiciones climáticas en las diferentes regiones del estado.

La primera estación ya fue instalada en San Francisco de Conchos, en las inmediaciones de la presa La Boquilla, y se prevé que las 20 unidades queden en funcionamiento antes de concluir el mes de julio, con el propósito de fortalecer la recopilación de información durante la actual temporada de lluvias.

Las estaciones meteorológicas se distribuirán en Cusihuirachi, Casas Grandes, Buenaventura, Rosales, San Francisco de Conchos, Meoqui, Delicias, Saucillo, Camargo, Janos, López, Guerrero, Julimes, Ojinaga, Chihuahua, Valle de Zaragoza, Cuauhtémoc y Naica, puntos estratégicos del territorio estatal.