

## **IMPULSA EL SMN COORDINACIÓN DE INSTITUCIONES RELACIONADAS CON LA METEOROLOGÍA Y LA CLIMATOLOGÍA**

- El objetivo es establecer un sistema meteorológico nacional que incorpore a todas las organizaciones como servicios especializados

Impulsar la integración de información meteorológica y climatológica, generada por organismos especializados en México y establecer un Sistema Meteorológico Nacional homogéneo, permitirá mejorar la gestión hídrica y apoyar el desarrollo sostenible del país frente a las amenazas del cambio climático, coincidieron los participantes de la Primera Reunión de Coordinación Interinstitucional de Monitoreo de Ciclones Tropicales 2013.

El Coordinador General del Servicio Meteorológico Nacional (SMN), dependiente de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), maestro Juan Manuel Caballero González, encabezó la reunión de trabajo, en la que destacó que las instituciones deben estrechar su colaboración y hacerla más efectiva, especialmente en el tema de los ciclones tropicales.

Los representantes de los organismos relacionados con la meteorología y la climatología manifestaron que los análisis y pronósticos del tiempo que cada uno realiza, están enfocados en las necesidades de su sector, con modelos de pronóstico numéricos e infraestructura propia (estaciones, equipos de cómputo, recepción de imágenes de satélite, etcétera).

Explicaron que algunos de esos organismos surgieron por la necesidad de realizar tareas específicas que el SMN no pudo satisfacer en el pasado. Sin embargo, el fortalecimiento de la colaboración y la integración de estas instituciones permitirá, a mediano plazo, establecer un sistema meteorológico nacional que las incorpore como servicios especializados en su área respectiva, manifestó Caballero González.

Esa colaboración, agregó, será determinante para contribuir al cumplimiento de varias políticas presidenciales, como el Programa Nacional contra la Sequía, la Cruzada contra el Hambre, el Programa de Infraestructura, el Programa de Prevención contra Contingencias Hidráulicas y la Política Nacional Turística.

Asimismo, existe la capacidad instalada para tener un sistema de observación nacional sólido, pero se necesita una mayor integración tanto del trabajo como de las redes de las distintas instituciones involucradas y evitar la duplicidad de actividades.

El SMN, informó, ya avanza en ese sentido con la especialización de sus centros hidrometeorológicos regionales; ejemplo de ello es el de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, que además de ser útil para la región, se centrará en la cooperación con Mesoamérica y el Caribe.

Además, puntualizó que en el norte de México habrá centros regionales enfocados en los temas de sequía y frentes fríos, mientras que el de Guadalajara o el de Oaxaca se especializarán en ciclones tropicales, con el objetivo de convertirse en un centro mexicano de huracanes.

Al encuentro asistieron representantes de la Universidad Nacional Autónoma de México, el Centro Nacional de Prevención de Desastres, el Instituto Mexicano de Tecnología del Agua y la Comisión Federal de Electricidad. También de la Secretaría de Marina, la Fuerza Aérea de la Secretaría de la Defensa Nacional, Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano, Petróleos Mexicanos, del Departamento Derrotero Meteorológico y de la Marina Mercante, de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, así como del Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias.

**ooOoo**