

# Al tiempo y clima \$100 millones

**Elías Chávez**

El Servicio Meteorológico Nacional (SMN) anunció la inversión de 100 millones de pesos para la renovación de su equipo de previsión, a fin de garantizar el perfecto funcionamiento de radares, observatorios y estaciones de sondeo atmosférico en todo el país.

Habrán más inversiones por unos 60 millones de pesos, aseguró el titular de ese organismo dependiente de la Conagua, Adrián Vázquez Gálvez, los cuales se obtendrán por convenios con la institución y la Agencia Nacional de Océanos y Atmósfera de los Estados Unidos (NOAA por sus siglas en inglés) y con la Organización Meteorológica Mundial (OMM).

El NOAA aportará 20 millones de pesos para proyectos de alerta temprana, mientras que la OMM, aportará 40 millones para la implementación del plan estratégico y del sistema de gestión de calidad para los datos meteorológicos generados por el SMN.

Vázquez Gálvez dijo que los 100 millones de pesos programados para la renovación de sus sistemas de medición se programaron en el presupuesto 2010, el cual creció de 70 millones en 2009 a 177 millones este año.

El SMN cuenta con 13 radares, 79 observatorios y 15 estaciones de sondeo atmosférico y por compromiso del **titular de Conagua, José Luis Luege Tamargo**, a partir de este año se equiparán las cuencas hidrológicas Frontera Sur, Golfo Centro y Península de Yucatán y se creará el Consejo Consultivo.

Asimismo, se ha iniciado un proceso de capacitación en comunicación de información meteorológica y rediseño de la página WEB, así como la incorporación de herramientas en WEB 2 y

WEB 3, lo cual facilitará el acceso a la información en tiempo real.

## OTRA TORMENTA INVERNAL

Con el desarrollo de la cuarta tormenta invernal se esperan condiciones de ambiente muy frío con cielo medio nublado a nublado, lluvias ligeras a localmente fuertes, vientos moderados a fuertes y potencial de nevadas sobre Sonora, Chihuahua y Durango; en todo el norte del país la población sufrirá temperaturas muy frías, vientos fuertes y lluvias.

El Meteorológico recomienda estar atentos a los avisos de las autoridades de Protección Civil.

En la zona metropolitana del Valle México el frío predominará, clima frío por la mañana, cuando el termómetro descenderá hasta 5 grados centígrados o menos; por la tarde se recuperará hasta 18 grados y descenderá drásticamente por la noche hasta volver alrededor de 7 grados; se esperan lluvias ligeras y focalizadas por la tarde y noche.

El SMN espera registros menores a 5 grados en Aguascalientes, Baja California, Chihuahua, Coahuila, Durango, Guanajuato, Hidalgo, Jalisco, México, Nuevo León, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Tlaxcala y Veracruz.

## MODERNIZAN EL METEOROLOGICO

❑ Invertirá el Servicio Meteorológico Nacional (SMN) 100 millones de pesos a fin de renovar sus sistemas de medición

❑ Habrá convenios con la Agencia Nacional de Océanos y Atmósfera de Estados Unidos (NOAA por sus siglas en inglés) y con la Organización Meteorológica Mundial (OMM)

❑ Se equiparán las cuencas hidrológicas Frontera Sur, Golfo Centro y Península de Yucatán, y crearán el Consejo Consultivo

