

Ciudad Universitaria Mayo 25 de 2000 Bol./272

PARA ESTA TEMPORADA SE PRONOSTICAN 11 TORMENTAS EN LA ZONA DEL ATLÁNTICO, SOLO UNA PODRÍA SER DE ALTA INTENSIDAD

- Se tiene la infraestructura de prevención para atender a la población en caso necesario
- El Semáforo de Huracanes, nuevo instrumento para alertar a la población

De las 11 tormentas tropicales que se formarán en esta temporada en el Océano Atlántico, sólo una podría ser de alta intensidad, pronostican investigadores del Centro de Ciencias de la Atmósfera de la UNAM, al aclarar que no necesariamente llegaría a suelo nacional.

En conferencia de prensa, los investigadores Víctor Magaña Rueda, Orlando Delgado Delgado y Carlos Gay García, indicaron que México tiene capacidad tecnológica para pronosticar la llegada de los huracanes en la zona del Caribe y Golfo de México y cuenta con la infraestructura para atender a la población en forma preventiva.

Informaron que el mejoramiento en la capacidad de pronóstico y prevención permitirá que los organismos respectivos reaccionen a tiempo y adopten, hasta con 72 horas de antelación, las medidas necesarias para trasladar a la gente a los refugios y evitar pérdidas humanas.

Carlos Gay informó sobre el nuevo instrumento que deberá formar parte de la cultura de la prevención, el Semáforo de Huracanes, está colocado en los litorales del Pacífico y el Atlántico.

El Semáforo avisará sobre la presencia de las depresiones tropicales –que es la primera fase en el desarrollo de un huracán-; en la siguiente etapa, de acuerdo con el tipo de clasificación del fenómeno natural que puede ser de la categoría 1 al 5, según la intensidad de los vientos, se alertará cuando la tormenta se encuentre entre mil y 500 kilómetros de distancia.

En la tercera etapa, se entrará en estado de alerta, cuando el fenómeno se encuentre alrededor de los 300 ó 200 kilómetros; y, en la cuarta, se dará la señal de emergencia, al tocar tierra.

Carlos Gay dio a conocer que la UNAM cuenta con la tecnología para, por primera vez, registrar la intensidad de las lluvias hasta con 48 horas de antelación, pues cuando el ojo del huracán no llega a tierra hay una gran precipitación, hecho que puede también provocar desastres.

Organismos como Protección Civil tendrán el tiempo suficiente para equipar los refugios y preparar las rutas de evacuación por donde será movilizada la población que resida en las zonas de riesgo.

Precisó que se tiene previsto que este año aumente la cantidad de huracanes. Se pronostican 11 tormentas por el Atlántico y un mayor número por el Pacífico, pero se desconoce la cantidad exacta. Se prevé que por el primer litoral sólo una entre a territorio nacional, mientras por el segundo, podrían ser dos.

Orlando Delgado precisó que el Centro de Ciencias de la Atmósfera (CCA), ha desarrollado un modelo para pronosticar el estado de la atmósfera y para conocer a tiempo el desarrollo de la trayectoria del huracán.

Asimismo, el CCA colabora con Protección Civil en el diseño de un sistema que permitirá detectar con mayor anticipación la formación de huracanes, lo que también dará más posibilidades de evitar desastres.

"La capacidad de pronóstico de la UNAM ha mejorado sustancialmente, así como su desarrollo tecnológico, lo que nos permite prevenir con más tiempo estos fenómenos", precisó Delgado.

El CCA tiene modelos de investigación para detectar las zonas donde pueden caer intensas lluvias sin que llegue el huracán, que por lo regular son regiones que han sufrido graves deforestaciones.

En varias ocasiones, los investigadores manifestaron la necesidad de que se intensifique la cultura de la prevención entre la población, para que se acaten las indicaciones de las autoridades cuando se pronostican riesgos.

Víctor Magaña puntualizó que esta cultura de la prevención tiene mayor importancia en la actualidad, porque debido a la intensidad de los huracanes ha aumentado su peligrosidad para la población.

Comentó que en las últimas tres décadas, se han incrementado en México los huracanes, cada vez más fuertes y con lluvias más intensas. Por ello, dijo que es preferible estar sobrealertados que sufrir las consecuencias por la falta de prevención ante un desastre natural.

Expuso que la población debe saber que existen representaciones de Protección Civil en todos los municipios y puede acudir a ellos; conocer los refugios para utilizarlos en caso necesario; poner a salvo a su familia y guardar sus documentos personales.

Otras recomendaciones que hacen los investigadores para la población que puede resultar afectada por los huracanes es: tener agua potable disponible y, sobre todo, tomar conciencia de que vive en una zona de riesgo.