

Comunicado de Prensa No. 128-10
México, D.F., 2 de junio de 2010

El 1 de junio inició la temporada de huracanes en el Atlántico: se prevé una temporada muy activa

- La tercera versión del pronóstico emitido por la Universidad Estatal de Colorado prevé una temporada muy activa para el Atlántico y el Mar Caribe. En promedio se pronostican 18 ciclones, a diferencia de la segunda versión en que se habían pronosticado 15.
- Un incremento de aproximadamente 2°C en la temperatura media del Atlántico incide en la mayor formación de ciclones para esta temporada.
- De acuerdo a la tercera versión del pronóstico del SMN, la actividad ciclónica en el Pacífico se estima por debajo de lo normal a causa de un significativo enfriamiento de las aguas superficiales del Pacífico Tropical. En promedio se proyectan 12 ciclones tropicales con nombre a diferencia de los 15 pronosticados en la segunda versión.

El Servicio Meteorológico Nacional (SMN), dependiente de la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), informa que conforme al Plan Operativo de Huracanes de la IV región de la Organización Meteorológica Mundial (OMM), inició la temporada de ciclones tropicales que comprende del 1 de junio al 30 de noviembre, época del año en la que se presenta una incidencia elevada de huracanes en el Atlántico, Mar Caribe y Golfo de México.

La Agencia para el Océano y la Atmósfera de los Estados Unidos (NOAA), a través del Centro de Predicción Climática (CPC) emitió el pasado 27 de mayo una proyección para la temporada 2010, en la que se espera una temporada por arriba de lo normal con un nivel de certidumbre de hasta 85% de probabilidad.

Asimismo, la NOAA pronostica un amplio rango de actividad para el Atlántico, en el que potencialmente se pueden formar entre 14 y 23 tormentas con nombre (con vientos superiores a 63 km/h); entre 8 y 14 pueden alcanzar la intensidad de huracán (con vientos que superen los 119 km/h), y de éstos 3 a 7 podrían ser huracanes intensos, categoría 3, 4 o 5 en la Escala Saffir-Simpson; es decir, con vientos que superen los 178 km/h.

“Es importante comentar que la proyección es una guía general a la actividad en toda la región del Atlántico Norte a lo largo de la temporada. Esta predicción no incluye pronósticos de cuántos huracanes pueden golpear tierra firme y no predice los niveles de actividad para cualquier región en particular”, informó Adrián Vázquez, Coordinador General del Servicio Meteorológico Nacional.

En la segunda versión del pronóstico estacional, se pronosticaron 15 ciclones para el Atlántico y 15 para el Pacífico. El 2 de Junio de este año, William Gray y Phillip Klotzbach, de la Universidad Estatal de Colorado, publicaron la tercera versión del pronóstico de actividad ciclónica, el cual coincide con la NOAA al señalar que se incrementa el número de fenómenos pronosticados en el Atlántico debido a la transición del fenómeno El Niño a condiciones neutras y las inusualmente cálidas temperaturas en la superficie del Mar Caribe y Atlántico tropical; en resumen la Universidad de Colorado predice los siguientes números:

Tormentas Tropicales	8
Huracanes Moderados	5
Huracanes Intensos	5
Total de ciclones con nombre:	18

En el caso del Océano Pacífico, la proyección del SMN (en su tercera versión) espera una temporada por debajo de lo normal con el potencial de formación de 12 ciclones con nombre.

Con mayor detalle, de acuerdo al SMN, se pronostica la formación de entre 9 y 14 ciclones con nombre (con vientos superiores a 63 km/h), de los cuales entre 4 y 7 pueden alcanzar la intensidad de huracán (con vientos que superen los 119 km/h), y de estos, entre 1 y 3 podrían ser huracanes intensos y alcanzar las categorías 3, 4 o 5 en la Escala Saffir-Simpson; es decir, con vientos que superen los 178 km/h.

Adrián Vázquez, recalcó que también para el caso del Pacífico, no se efectúa el pronóstico de cuántos huracanes afectarán a nuestro país, ni las trayectorias de aquellos que pudieran impactar el territorio nacional, ya que los patrones se determinan por la circulación de la atmósfera en los sitios a los que aproxime el huracán, “los cuales podrán ser pronosticados hasta que la tormenta se encuentre en formación”.

El SMN concluye que el pronóstico de la activa temporada de huracanes en el Atlántico y de la baja actividad en el Pacífico, se deben a los siguientes factores climáticos:

1. Fase positiva del patrón cíclico de Oscilación Multianual del Atlántico, que ha contribuido a un período de alta actividad en el Atlántico desde 1995.
2. Un atípico incremento de temperaturas en la región tropical del Atlántico y mar Caribe (denominada la región de desarrollo principal), con anomalías de aproximadamente 2°C por encima de lo normal.
3. Debilitamiento de condiciones de El Niño en el Pacífico tropical, y un posible desarrollo del fenómeno La Niña a finales del verano 2010.

ooOoo