

TIEMPO SECO Y ENFRIAMIENTO DURANTE LA NOCHE EN LA MAYOR PARTE DEL PAÍS, POR CIRCULACIÓN ANTICICLÓNICA

- Estas condiciones prevalecerán para las próximas 24 horas; se prevén temperaturas de 0 a 5 grados Celsius en por lo menos nueve estados y el Distrito Federal.
- Ayer concluyó oficialmente la temporada de ciclones tropicales 2013, sin embargo algunas zonas del país continuarán con lluvias, generadas por los frentes fríos.
- Además del descenso de temperaturas, los frentes fríos provocan caída de aguanieve y nieve, heladas y lluvias de fuertes a intensas; la temporada inició el 20 de septiembre y concluirá el 15 de mayo de 2014.

Este domingo predominan condiciones de tiempo seco y estable en el norte, centro, oriente y sur del país. Durante el día se registró un gradual ascenso de temperaturas, sin embargo, se prevé un enfriamiento brusco durante la noche.

El canal de baja presión ubicado sobre la Península de Yucatán provocará nublados con potencial de lluvias de moderadas a fuertes en esa región; sin embargo, se prevé que en el transcurso de las próximas horas el sistema se debilitará. En tanto, la entrada de aire marítimo tropical del Océano Pacífico provocará la presencia de nublados con potencial de lluvias de ligeras a moderadas dispersas en el noroeste y occidente del país.

Las principales lluvias se esperan en Yucatán y Quintana Roo, donde serían fuertes; y precipitaciones moderadas en Campeche, Chiapas, Oaxaca, Puebla, Tabasco, Sinaloa y Veracruz.

El pronóstico prevé similares condiciones para las próximas 24 horas: tiempo seco y estable en el norte, occidente, centro, oriente y sur del país, ocasionado por una circulación anticiclónica en gran parte del territorio nacional; temperaturas de templadas a cálidas durante el día, con marcados enfriamientos durante la noche, principalmente en el norte, oriente y centro del país.

Las temperaturas de cero a 5 grados Celsius con heladas podrían registrarse en zonas altas del Distrito Federal y el estado de México, así como en Chihuahua, Coahuila, Durango, Hidalgo, Guanajuato, Puebla, Tlaxcala y Zacatecas. La entrada de aire marítimo tropical del Océano Pacífico y Golfo de México, ocasionará nublados con potencial de lluvias ligeras a moderadas dispersas en el sureste del país, incluyendo la Península de Yucatán.

Ayer, 30 de noviembre, concluyó oficialmente la temporada de ciclones tropicales 2013, una de las más activas en la historia de nuestro país, debido al comportamiento general de los ciclones tropicales, su intensidad, el número de impactos directos en las costas nacionales, y el efecto combinado de dos ciclones, que generaron un intenso y prolongado temporal de lluvias: el huracán *Ingrid*, en el Golfo de México y la tormenta tropical *Manuel*, en el Pacífico.

La interacción de estos dos fenómenos meteorológicos constituyó un hecho histórico que no se presentaba desde 1958: la afectación al país por dos ciclones tropicales de manera simultánea.

Debido a la confluencia de esos sistemas, septiembre de 2013 se convirtió en el septiembre más lluvioso: el promedio de precipitaciones para ese mes, desde 1941, es de 136 milímetros, que fueron superados este año, con el registro de 227.3 milímetros.

El Servicio Meteorológico Nacional pronosticó para el Océano Pacífico un total de 19 ciclones tropicales con nombre, de los cuales se registraron 18; mientras que para el Océano Atlántico se previeron 18, y se formaron 14. El total fue de 32 ciclones, de los cuales nueve impactaron directamente en territorio nacional y cinco tuvieron efectos indirectos debido a la distancia cercana al país.

En el Pacífico la temporada de ciclones tropicales inició el 15 de mayo, y concluyó oficialmente el 30 de noviembre. Se formaron 18 ciclones tropicales con nombre: los huracanes *Barbara*, *Cosme*, *Dalila*, *Gil*, *Henriette*, *Manuel*, *Raymond* y las tormentas tropicales *Alvin*, *Flossie*, *Erick*, *Ivo*, *Juliette*, *Kiko*, *Lorena*, *Narda*, *Octave*, *Priscilla* y *Sonia*.

De estos ciclones, cinco impactaron de forma directa en las costas de nuestro país: el huracán *Barbara*, (del 28 al 30 de mayo); la tormenta tropical *Juliette* (28 y 29 de agosto); el huracán *Manuel* (13 al 19 de septiembre), y las tormentas tropicales *Octave* (12 al 15 de octubre) y *Sonia* (1 al 4 de noviembre).

Para el Océano Atlántico se previeron 18 ciclones tropicales con nombre desde el 1 de junio, fecha en que inició la temporada de ciclones, hasta este día. Se formaron 13 ciclones con nombre y una depresión tropical: la Depresión Tropical Número 8, las tormentas tropicales *Andrea*, *Barry*, *Chantal*, *Dorian*, *Erin*, *Fernand*, *Gabrielle*, *Jerry*, *Karen*, *Lorenzo* y *Melissa*; y los huracanes *Humberto* e *Ingrid*.

México fue impactado por las tormentas tropicales *Barry* (vigente del 17 al 20 de junio) y *Fernand* (25 y 26 de agosto), la Depresión Tropical Número 8 (6 y 7 de septiembre) y el huracán *Ingrid* (12 al 17 de septiembre).

Adicionalmente, cinco ciclones afectaron de manera indirecta al país debido a la cercanía con que se desarrollaron: los huracanes *Erick* (en el Pacífico, vigente del 4 al 9 de julio), y *Raymond* (Pacífico, del 19 al 30 de octubre), así como las tormentas tropicales *Ivo* (Pacífico-23 al 25 de agosto), *Lorena* (Pacífico-5 al 8 de septiembre) y *Karen* (Atlántico, del 3 al 6 de octubre).

Actualmente estamos en plena temporada de frentes fríos, misma que comenzó el 20 de septiembre de 2013 y se extenderá hasta el 15 de mayo de 2014. El pronóstico fue de 52 a 64 frentes fríos, y a la fecha se han presentado 15.

Es importante recordar que un frente frío además del descenso en las temperaturas puede provocar caída de aguanieve y nieve, heladas y lluvias de fuertes a intensas.

Por otra parte, durante los próximos meses se realizará un monitoreo de los puntos de calor que podrían provocar incendios forestales, así como la evolución de las sequías; ya que ambos se presentan en la temporada de estiaje.

La Comisión Nacional del Agua a través del Servicio Meteorológico Nacional mantiene un monitoreo constante de las condiciones del océano y la atmósfera, y emite informes a través de los sitios de internet <http://smn.conagua.gob.mx> y www.conagua.gob.mx y por medio de la cuenta de Twitter @conagua_clima.

ooOoo