

BOLETÍN DE ALERTAMIENTO HIDROMETEOROLÓGICO ESPECÍFICO

Viernes 19 de octubre 2018/14:00 h/ No. 01

SISTEMA DE TORMENTAS ASOCIADO CON LA ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL (ZCIT).

La **Zona de Convergencia Intertropical (ZCIT)**, así como el **Sistema Frontal No. 6** que se extiende con características de estacionario desde el noroeste del Golfo de México hasta el sur de Veracruz, en interacción con la entrada de aire húmedo e inestable de ambos litorales, dichos sistemas originaran el desarrollo de tormentas puntuales muy fuertes a puntuales intensas sobre entidades del oriente y sureste de la República Mexicana.

ALERTAS Y COMENTARIOS



POR LLUVIA:

Pronóstico de las 14:00 horas del viernes 19 de octubre a las 08:00 horas del sábado 20 de octubre del 2018.

- **Tormentas muy fuertes a puntuales intensas (75 a 150 mm):** Veracruz, Oaxaca y Chiapas.
- **Tormentas fuertes a puntuales muy fuertes (50 a 75 mm):** Puebla.

COMENTARIOS ADICIONALES:

Las zonas de tormenta podrán estar acompañadas de relámpagos, caída de granizo y fuertes rachas de viento.

Las precipitaciones de los últimos días han reblandecido el suelo en algunas regiones, situación por la que podrían registrarse deslaves, deslizamientos de laderas, desbordamiento de ríos y arroyos o afectaciones en caminos y tramos carreteros, así como inundaciones en zonas bajas y saturación de drenajes en sitios urbanos; por ello, se recomienda a la población extremar precauciones y mantenerse atenta a los avisos que emite el SMN, así como a los llamados de Protección civil y de las autoridades estatales y municipales.

RECOMENDACIONES

Lluvias

- Extreme precauciones al transitar por brechas y caminos rurales ante baja visibilidad, terreno resbaladizo, posibles deslaves de sierras o avenidas súbitas de agua con material de arrastre.
- Si hay riesgo de un deslave o rodamiento de piedras, desaloje inmediatamente.
- No transite por zonas inundadas; ya que puede haber sumergidos cables con energía eléctrica, no se acerque a postes o cables de electricidad.
- No intente cruzar cauces de ríos, arroyos, vados y zonas bajas porque puede ser arrastrado por el agua.
- Si viaja en su vehículo, extreme precaución al desplazarse en carreteras especialmente en zonas de sierra y costa; así como en vados y brechas, debido a la presencia de vientos y lluvias, no se confíe del potencial y peso de su vehículo especialmente si es todo terreno.
- No cruce puentes si el agua lo pasa por encima.
- No restablezca la energía eléctrica hasta que esté seguro de que no hay cortos circuitos. Si tiene duda sobre el estado de su casa, solicite el apoyo de las autoridades, mientras tanto no la utilice.
- Aléjese de casas y muros en peligro de derrumbarse.
- No tome líquidos ni alimentos que hayan estado en contacto con aguas contaminadas o anegadas; siga las indicaciones de sanidad que dicten las autoridades.



Infografía CENAPRED:
"Inundaciones súbitas"



Infografía CENAPRED:
"Temporada de lluvias"

BOLETÍN DE ALERTAMIENTO HIDROMETEOROLÓGICO ESPECÍFICO

RECOMENDACIONES

- Evite que el agua quede estancada, ya que proliferan los mosquitos transmisores de enfermedades.
- En caso de tormentas eléctricas procure no utilizar equipos eléctricos y electrónicos, si se encuentra en el exterior procure buscar refugio en alguna edificación, si está viajando quédese en el interior de su automóvil.



Infografía CENAPRED:
"Tormentas eléctricas"

INESTABILIDAD DE LADERAS:

- En caso de peligro inminente, desaloje el área inmediatamente y no trate de salvar sus pertenencias. Usted y su familia son más importantes.
- Considere evacuar su hogar si vive en un área que es susceptible a movimientos de ladera, teniendo en cuenta que puede hacerlo sin peligro.
- Esté atento a cualquier sonido producido por escombros en movimiento, tales como árboles derrumbándose o peñascos que chocan uno con otros.
- Si vive cerca de un canal o arroyo, manténgase alerta a cualquier cambio súbito en los niveles y turbulencia del agua. Estos cambios pueden indicar que han ocurrido movimientos.
- Cuando esté conduciendo bajo condiciones de tormenta preste atención a los taludes en las carreteras, ya que estos son muy susceptibles a caídos, flujos y deslizamientos.
- Manténgase alerta por si ve lodo y rocas sobre la carretera, grietas o deformaciones sobre el pavimento, ya que éstos pueden indicar la presencia de un movimiento de ladera.



Infografía CENAPRED:
"Laderas inestables"

Riesgo por inestabilidad de laderas e inundaciones

Consulte el Atlas Nacional de Riesgos del Centro Nacional de Prevención de Desastres para más información:

- Riesgo por inestabilidad de laderas:
<http://www.atlasnacionalderiesgos.gob.mx/archivo/inestabilidad-laderas.html>
<http://www.atlasnacionalderiesgos.gob.mx/archivo/indicadores-municipales.html>
- Riesgo por inundaciones:
<http://www.atlasnacionalderiesgos.gob.mx/app/mapa/?capa=vulnInund>
<http://www.atlasnacionalderiesgos.gob.mx/app/mapa/?capa=pelegrInund>

Elaboró: Ing. Alí Barcelata/ Ing. Belén Morales Alegre

ENLACES OFICIALES RELACIONADOS:

