

# Tema del día



EL DERRUMBE REGISTRADO EN UNO DE LOS CERROS DE LA RUTA CHINQUIHUE HA CONCENTRADO TODAS LAS MIRADAS, PORQUE EL MATERIAL SE SIGUE DESLIZANDO PRODUCTO DE LAS PRECIPITACIONES.

## Advierten riesgo de derrumbes en Puerto Montt por nuevo temporal

Marcelo Galindo  
 marcelo.galindo@diariollanquihue.cl

**E**l Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres (Senapred) regional declaró Alerta Temprana Preventiva para Puerto Montt por la alta probabilidad de que se registren remociones en masa, considerando que las precipitaciones entre mañana y el domingo podrían superar los 50 o 60 milímetros (mm).

De acuerdo con el Centro de Análisis Meteorológico Regional Sur, ubicado en el aeropuerto El Tepual, se trata del segundo sistema frontal que ingresará a la región este sábado,

con viento cuyas rachas durante la tarde podrían superar los 80 kilómetros por hora.

“Se trata de dos sistemas frontales diferentes: uno que pasó el miércoles en la noche y la madrugada del jueves, que dejó alrededor de 20 milímetros de precipitaciones, cifra que coincide con lo pronosticado”, explicó el meteorólogo de turno en El Tepual, Boris Salinas, quien agregó que “para este sábado y domingo se espera otro sistema frontal que ingresará con mayores características, es decir, con viento y lluvia”.

El experto expuso que se emitió un aviso por precipitaciones moderadas en un corto

**SISTEMA FRONTAL.** *La lluvia y el viento llegarán a la zona este sábado. Se esperan precipitaciones de hasta 60 milímetros, factor que podría ocasionar derrumbes. La municipalidad comenzó a monitorear las zonas de mayor riesgo: las laderas de Angelmó, Lintz, La Colina, Chiquihue y la Ruta 7.*

período, con un estimado de 50 a 60 milímetros en menos de 24 horas. “También se considera un aviso por viento en la región, que llegará hasta los 80 kilómetros por hora. Esto se extenderá desde Puerto Montt hacia el norte, por Puerto Varas y Osorno, disminuyendo en esta última comuna durante la tarde-noche del sábado y la madrugada del domingo”.

**RESPUESTA INSTITUCIONAL**  
 En el Senapred regional explicaron que la Dirección Meteorológica de Chile definió la declaración de una Alerta Temprana Preventiva comunal, en este caso para la capital regional, “por remoción en masa,

debido a la situación que enfrenta el sector de Chiquihue”, cuya ruta fue interrumpida el martes 10 de junio por un derrumbe.

“Esta medida permite generar acciones de monitoreo y evaluación permanente de la situación por parte de los organismos técnicos correspondientes. Además, facilita la comunicación del riesgo a la comunidad para evitar que se desarrollen potenciales emergencias”.

**MONITOREO MUNICIPAL**  
 Ayer en la tarde, en la municipalidad de Puerto Montt, se realizó un Cogrid (Comité para la Gestión del Riesgo de

## 80 kilómetros por hora

podrían alcanzar las ráfagas de viento este sábado en la tarde, de acuerdo a Meteorología en El Tepual.

## 14,2% es el

déficit de agua caída que aún mantiene Puerto Montt. En comparación a 2024, hay más agua precipitada este año.

## 20:50 horas

del miércoles 11 de junio se dio a conocer la Alerta Temprana Preventiva por posibles remociones en masa.

(viene de la página anterior)

Desastres) con la finalidad de definir los pasos a seguir ante eventuales emergencias que puedan surgir por el sistema frontal que afectará a la ciudad. Claudio Díaz, encargado del Departamento de Gestión del Riesgo y Desastres (GDR) de la Municipalidad de Puerto Montt, expuso que habrá un monitoreo constante sobre aquellas zonas de la comuna que revisten riesgo de remoción en masa. "Mantenemos un monitoreo constante en los lugares que hemos identificado con mayor riesgo, que son el sector de Angelmó, Lintz, la población La Colina, la Ruta Chinquihue y la Carretera Austral". Díaz sostuvo que todos los equipos municipales permanecen en terreno realizando su trabajo preventivo, "y es por eso que también se hace un llamado a la comunidad a mantenerse informada a través de los canales oficiales para tomar las medidas de resguardo necesarias".

### ANÁLISIS DE EXPERTO

Cristian González, director regional (s) de Senapred, confirmó que se mantiene una Alerta Temprana Preventiva en toda la región por el sistema frontal que se acentuará este sábado en la tarde. Comentó que la Dirección Meteorológica de Chile emitió un reporte el miércoles con un "aviso meteorológico por precipitaciones normales a moderadas en corto período para algunas zonas de la región, en particular la zona litoral, cordillera de la costa, valle, precordillera, y también un aviso por viento normal a

**"En unas pocas horas cae el agua que antes caía en una semana"**

Luis Toledo, periodista y máster en Protección Civil

**"Este sábado y domingo se espera otro sistema frontal que ingresará con mayores características, es decir, con viento y lluvia"**

Boris Salinas, meteorólogo de turno en El Tepual



LA ZONA DEL PASAJE MARTÍ DE LA LADERA DEL CERRO DE ANGELMÓ ES UNO DE LOS PUNTOS DE MONITOREO DE LA MUNICIPALIDAD DE PUERTO MONTT.

moderado en distintas zonas de la región".

De acuerdo con González, en virtud de esos antecedentes, como Senapred, "definimos la declaración de una Alerta Temprana Preventiva regional por evento meteorológico. Además, este evento alcanzará su mayor intensidad durante el sábado".

Especificó que durante el fin de semana la zona será afectada principalmente por precipitaciones "y vientos. Por eso, hacemos un llamado a la comunidad a asumir siempre una conducta de autocuidado, a informarse a través de los canales oficiales. Lógicamente, esto constituye un reforzamiento para los distintos niveles de respuesta: local, provincial y regional", comentó la autoridad al referirse al anunciado sistema frontal que afectará a la región.

### RIESGOS PARA LA CIUDAD

Para Luis Toledo, periodista y máster en Protección Civil y Gestión de Emergencias, el paso de sistemas frontales puede afectar a Puerto Montt por dos factores: el viento y las precipitaciones.

Según Toledo, el viento

afecta a estructuras antrópicas como techumbres, semáforos, señaléticas, ventanales, postes de alumbrado público, letreros publicitarios y también a elementos naturales, como los árboles. "Generalmente los vientos de mayor intensidad en Puerto Montt vienen de dirección norte, por ello la principal afectación durante los temporales se registra en las terrazas superiores, que están más desprotegidas", explicó.

A juicio del máster en Protección Civil y Gestión de Emergencias, las terrazas inferiores tienen la protección de las laderas, y por ello las ráfagas tienen menos impacto en las estructuras del centro.

Respecto de lo que pueda ocurrir en la cuenca del lago Llanquihue, sostuvo que la costanera de Puerto Varas está totalmente expuesta al viento norte, de ahí los efectos sobre la infraestructura. "Recordemos lo ocurrido en mayo del año pasado, cuando fuertes ráfagas de viento afectaron los postes de alumbrado y el tendido eléctrico en Puerto Chico".

### SATURACIÓN DE SUELOS

El experto observa que, en cuanto a las precipitaciones,



EL 12 DE JUNIO DEL AÑO PASADO UNA REMOCIÓN EN MASA AFECTÓ CUATRO CASAS EN LA LADERA MAC-IVER.

estas, por efecto del cambio climático, se están concentrando. "En unas pocas horas cae el agua que antes caía en una semana", reforzó. "Esto ocasiona la saturación de los colectores de aguas lluvia, fenómeno que en Puerto Montt es aún más grave por su estructura de terrazas, y que se ve más complicado aún cuando la lluvia coincide con la marea alta".

El otro efecto de precipitaciones intensas, aunque ya de varios días de duración y con una acumulación diaria cercana a los 40 milímetros, "es la inestabilidad de las laderas y, con ello, las remociones en masa. Este es un factor de especial atención, ya que existen remociones en masa activas en la ruta a Chinquihue. Allí pueden ocurrir nuevos despla-

zamientos".

Mencionó que el riesgo de este fenómeno se incrementa con la ocupación irregular de lugares que presentan fuertes pendientes. "Casos de este tipo hay varios, como los desprendimientos de ladera en calle Mac-Iver, en la población Modelo; en el sector Los Leones, en Lintz, o el pasaje Martí, en Angelmó".

RUDY MUÑOZ / UNO NOTICIAS

ARCHIVO