

Advierten riesgos de posibles inundaciones en la región

CLIMA. Último episodio de lluvias intensas en la capital abrió la interrogante sobre si podría replicarse en la zona un evento extremo de similares características.

Mario Jamett León
 ciudades@mercuriovalpo.cl

Más de 1.000 viviendas afectadas y cerca de 26.000 clientes sin electricidad fue el saldo que dejó el sistema de baja presión segregada que afectó el sábado pasado la Región Metropolitana, producto de las fuertes precipitaciones que causaron anegamientos y la activación de quebradas.

Según explicó el meteorólogo del Proyecto GEOOS y académico de la Escuela de Ciencias del Mar de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV), Miguel Fernández, lo ocurrido en la capital respondió a “un escenario de gran inestabilidad atmosférica, ocasionado por una masa de aire muy frío sobre la zona central que se desplazó desde la zona polar”.

RIESGO PARA VALPARAÍSO

Consultado sobre la posibilidad de que un evento similar ocurra en la Región de Valparaíso, dijo que estas son altas. “Históricamente, febrero es el mes donde los núcleos fríos en altura suelen desplazarse desde el sur hacia la zona central. El hecho de que la atmósfera esté cargada de energía tras posibles eventos de olas de calor, aumenta la probabilidad de que, al entrar una masa de aire frío en altura, se desencadenen tormentas similares a las de Santiago”.

No obstante, puntualizó



EVENTO METEOROLÓGICO EXTREMO PODRÍA REPLICARSE EN LA REGIÓN.

26.000

clientes sin electricidad dejó el sistema de baja segregada en la Región Metropolitana.

que no necesariamente todos los núcleos fríos generan eventos extremos, ya que se requiere un periodo previo de altas temperaturas y un alto contenido de humedad. “Como en todo evento meteorológico, se necesita que se encuentren varios elementos para que esta situación se produzca. Puede haber algún pronóstico de un núcleo frío que esté pasando por la zona, pero eso no significa

que vaya a generar condiciones extremas siempre”, aclaró.

Entre las zonas de la región más vulnerables frente a una situación como la ocurrida en la capital, Fernández mencionó que “los cerros y quebradas de Valparaíso son las zonas más críticas, ya que la combinación de pendientes pronunciadas y la acumulación de basura en cauces naturales facilita que un ‘reventón húmedo’ se transforme rápidamente en una remoción en masa. En Viña del Mar (cuenca del Marga Marga), el estero es el receptor natural de las aguas lluvia de la zonas altas (Quilpué y Villa Alemana), y una lluvia intensa y

“En los cerros y quebradas de Valparaíso, un ‘reventón húmedo’ se puede transformar rápidamente en una remoción en masa”.

Miguel Fernández
 Meteorólogo

concentrada en la precordillera puede generar una crecida repentina en el plan de Viña, incluso si ahí no está lloviendo fuerte. Y las zonas de la precordillera (San Felipe, Los Andes, Olmué), al estar más cerca de la cordillera, son el primer muro que choca con el núcleo frío; aquí el riesgo es de granizadas intensas y aluviones en las rutas internacionales”.

El experto complementó que el mayor perjuicio se daría “en zonas que fueron afectadas por los incendios de 2024, ya que producto de que el suelo perdió su capacidad de absorber el agua, cualquier lluvia promedio se vuelve peligrosa”.

Por último, sobre las proyecciones para el resto del verano en la región, puntualizó que “se esperan temperaturas por sobre lo normal en el interior (Quillota, San Felipe), y en el litoral se mantendrá la nubosidad matinal, pero con tardes de alta radiación”. CG

