

Para varias comunas de Curicó

Entregan mapa de potencial amenaza de inundación en cuenca del Mataquito

Se trata de una herramienta para la prevención y gestión de posibles emergencias

Desde su nacimiento en la zona cordillerana hasta las cercanías de la desembocadura en el océano Pacífico, las aguas que terminan por conformar al río Mataquito generaron en el 2023 estragos en prácticamente todas las comunas de la provincia de Curicó. Así se destruyeron caminos, se perdieron cientos de hectáreas cultivadas, viviendas gravemente afectadas, incluso quedó inoperable un hospital y varios servicios más.

Es por ello que la Dirección General de Aguas del MOP elaboró un mapa que define el área potencial de amenaza de inundación ante la crecida de caudales para 10 comunas en torno a la cuenca del río Mataquito. Esto como parte de la ley que crea el Sistema Nacional de Prevención y Respuestas ante Desastres (Sinapred) y del reglamento que regula a los organismos técnicos para el monitoreo de amenazas.

Cinco sectores

“Contar con estos mapas que corresponden a 5 sectores del río Mataquito, permitirá que las autoridades locales dispongan de herramientas, tanto para la prevención como la gestión de emergencias”, explicó el director general de Aguas, Rodrigo Sanhueza, precisando que en este informe se definen el estado de la amenaza, su nivel de peligrosidad, alcance y amplitud. Sostuvo que “este es primer instru-



mento que está validado en base a la ley 21.364 y a la modificación al Código de Aguas de 2022, y que hoy se consolida en la entrega a los alcaldes y a las autoridades regionales que tienen que tomar determinaciones cuando tenemos lluvias como en el 2023 y 2024, es decir es un instrumento que viene a apoyar la labor de los distintos municipios alrededor de la cuenca”.

Los mapas consideran la cobertura planimétrica del terreno donde el nivel del agua del río supera la capacidad hidráulica del cauce y comienza a desbordarse hacia las planicies de inundación contiguas, y el peack del caudal que podría alcanzar la crecida y poner en riesgo la vida de las personas, infraestructura crítica, conectividad vial, viviendas y zonas de producción agrícola.

Para realizar estos mapas hubo una recopilación y análisis de antecedentes como población, infraestructura y estaciones fluviométricas y meteorológicas existentes, e identificación de zonas de potencial inundación. Luego se analizó el mejoramiento de la red



hidrométrica en la cuenca, se hizo el levantamiento topobatimétrico y aerofotogramétrico, la modelación hidrológica e hidráulica, la determinación de los umbráles de alerta de crecidas y la altura a partir de la cual el agua excede sus límites, y con toda esa información se confeccionaron los mapas.

10 comunas

Recientemente se hizo entrega de los mapas al alcalde de Licantén, Claudio

Reyes, a la alcaldesa de Rauco, Claudia Medina, y a los representantes de los municipios de Romeral, Molina y Hualañé. Mientras que a los municipios de Curepto, Curicó, Sagrada Familia, Vilchuquén y Teno, que no pudieron asistir a la actividad, se les entregará en sus respectivos territorios. Además, recibieron ejemplares el delegado presidencial regional Humberto Aqueveque; el director regional de Senapred, Carlos Bernales; el director regional de

Fecha: 18-01-2026
Medio: Diario Talca
Supl. : Diario de Curico
Tipo: Noticia general
Título: Entregan mapa de potencial amenaza de inundación en cuenca del Mataquito

Pág. : 5
Cm2: 140,3
VPE: \$ 231.877

Tiraje:
Lectoría:
Favorabilidad:
Sin Datos
Sin Datos
 No Definida

Obras Hidráulicas, Héctor Manosalva, y un representante de la Gobernación Regional.

El director general de Aguas mencionó que durante este 2026 se entregará una segunda etapa de mapas que comprende las comunas de Constitución, Pencahue, Talca, San Rafael, Sagrada Familia, Molina, Río Claro, Pelarco, San Clemente, Maule, San Javier, Colbún, Linares, Longaví, Cauquenes, Retiro, Parral de la Región del Maule, además las comunas de San Fabián y Ñiquén de la Región de Ñuble, todas asociadas a los principales cauces de la cuenca del río Maule.

Cómo prepararnos

“El desafío es mayor, tenemos que mirar cómo prepararnos para eventos que producto del cambio climático nos llaman a la resiliencia y a construir esto. Desde la DGA ingresamos una ficha en el Ministerio de Desarrollo Social y Familia para un proyecto de 6 años que nos permita abarcar las distintas cuencas del país. Entonces, esto parte en el Maule, pero sigue su ruta para tener este tipo de instrumento en todas las cuencas de Chile”, expuso Rodrigo Sanhueza.

El delegado Aqueveque indicó que “para nosotros una vez conformado el plan de reconstrucción de la Región del Maule, a raíz de las inundaciones de junio y agosto de 2023, un objetivo fue desarrollar instrumentos de planificación territorial que fueran compartidos con los distintos municipios de la región para entregar herramientas desde el punto de vista técnico para el desarrollo de modelos predictivos”. “Se contribuye con el objetivo de reducir la pérdida de vidas, disminuir los impactos económicos, los efectos medioambientales y proteger los modos de vida, contribuyendo a la seguridad hídrica del país frente a efectos adversos del cambio climático”, acotó. ●