

Ciudad

“Los estudios permitirán entender el funcionamiento hidráulico e hidrológico de los cauces para tener claridad técnica de las zonas de inundación, definir zonas de riesgo, y evaluar si es posible definir obras hidráulicas que mitiguen”.

Claudio Morales, jefe de la Dirección de Obras Hidráulicas Biobío.

HAY MÁS DE \$5 MIL MILLONES DE INVERSIÓN EN CONSERVACIÓN DE CAUCES DESDE LA DOH

Desborde de ríos y esteros: avanzan estudios sobre prevención de inundaciones en toda la Región

Cecilia Bastías Jerez
cecilia.bastias@diarioconcepcion.cl

En septiembre del año pasado la Dirección de Obras Hidráulicas (DOH), de la Seremi de Obras Públicas de la Región del Biobío, dio a conocer que se realizarían varios estudios en ríos y esteros con el fin de evaluar la necesidad de mejoras para prevenir inundaciones de cara al invierno.

En ese sentido, ya han existido avances importantes como el caso de la comuna de Contulmo, el Estero Elicura y afluentes, donde se realizó el diagnóstico del Plan Maestro del estero, el que partió en 2023, y se encuentra terminado a la espera del decreto 115 en la Contraloría General de la República.

En Concepción, en el Río Andalién se realizó el diagnóstico del Plan de Manejo de Cauce de este sector Santa Rita y se estima que los antecedentes sean presentados en 2025.

En Arauco, los ríos Conumo, Pichilo y Lia, están siendo evaluados a través del diagnóstico plan maestro, en este caso se espera que la fecha de término será en julio de 2026.

En Los Ángeles, Cabrero y Yumbel, al Río Laja se le está realizando un diagnóstico hidráulico de emergencia en sector Saltos del Laja y propuesta de deslindes. Se lleva un 40% de avance en aquel diagnóstico y la fecha de término estipulada es en agosto de 2025.

En tanto, en Curanilahue se realiza el diagnóstico del Plan Maestro de cauces de los ríos Curanilahue, Ranas y Plegaria, el que se encuentra en desarrollo de especi-

Los numerosos informes buscan definir, en última instancia, en qué sectores es lo recomendable para, incluso, un reordenamiento territorial. Por otro lado, se realizan diversos trabajos de conservación y post emergencia.

ficaciones técnicas y administrativas del contrato. Se espera como fecha estimada iniciar una licitación privada para abril de 2025.

Claudio Morales, director de Obras Hidráulicas de la Seremi de Obras Públicas del Biobío, indicó sobre los avances en estos estudios que “podemos contar que a Febrero de 2025, ya estamos avanzando con varios de los estudios: Diagnósticos de Planes Maestros de Cauces, comprometidos de la evaluación post eventos extremos de los años 2023 y 2024, en donde para la comuna de Arauco, ya tenemos adjudicado el estudio de los ríos Conumo, Pichilo y Lia, así como en el Río Laja, aguas arriba de los saltos, en las comunas de Cabrero y Los Ángeles. Así mismo ya tenemos finalizando el estudio Diagnóstico de plan Maestro del Estero Elicura y sus afluentes en la comuna de Contulmo”.

En tanto, explicó que se encuentran en plena elaboración de los antecedentes para la licitación de los Estudios en el Río Andalién, Sector Santa Rita en Concepción, y los ríos Curanilahue, Estero Plegarias y Ranas, sobre los cuales explicó que deben quedar adjudicados el primer semestre de este año.

Morales, destacó que “estos estudios permitirán entender el funcionamiento hidráulico e hidrológico de los cauces, para poder tener claridad técnica de las zonas de inundación, definir zonas de riesgo, y evaluar si es posible definir obras hidráulicas que mitiguen los efectos de las inundaciones o bien, en qué sectores lo reco-



FOTO: ARCHIVO / RAPHAEL SIERRA P.

mendable, probablemente sea, avanzar en un reordenamiento territorial”.

Conservación

Además, la DOH Biobío, detalló a través de un escrito a Diario Concepción, las distintas ejecuciones de obras de encauzamiento y mitigación en diversos cauces de la Región que se están haciendo paralelo a los estudios. “Hemos ido trabajando de la mano con los municipios respectivos, presentando estos trabajos a los municipios de Arauco, Curanilahue, Concepción, Santa Juana, y también en la ‘Mesa de riesgos Hidrometeorológicos y Geológicos’ convocada por Senapred para ir preparando la próxima temporada con todos los entes públicos y privados involucrados”.

Respecto a los costos de estas iniciativas, se encuentran activos más de 10 contratos con una inversión total de \$5.500 millones, dos contratos en proceso de licitación y tres por licitar, para la conservación, encauzamiento e instalación de defensas fluviales en diversos cauces de las comunas de Arauco, Santa Juana, Nacimiento, Santa Bárbara, Tucapel, Hualqui, Mulchén, Contulmo, Cañete, Concepción, Quilleco y Quilaco.

En cuanto a los contratos de conservación, se han realizado trabajos como el enrocado de la ribera derecha, desembanque y perfilamiento del Estero El Peral, la conservaciones de los gaviones (contenciones) en el río Laraquete en Contulmo y Arauco, por una inversión de \$269 millones y que tiene un 90% de avance.

Está también, la conservación global río Cayucupil, río Butamalal en Cañete por más de mil millones de pesos que tiene un 90% de avance.

Y se está realizando la conservación, enrocado y limpieza del río Bureo, Mulchén y estero Liñeco en la comuna de Mulchén por más de mil millones de pesos, con un avance de 60%.

Por otro lado, se está llevando a cabo el servicio de desembanque en el Estero

Palomares en Concepción, por una inversión de \$79 millones que está en un 70% de avance en su ejecución.

Trabajos post emergencia

En cuanto al estado de los contratos de emergencia, los que ya tienen un porcentaje de avance son el de Conservación de emergencia en los ríos Pichilo, Lia y Conumo, en los sectores de Carampangue y Pichilo en la comuna de Arauco, con una inversión de más de \$1.000 millones, y que tiene un 60% de avance, la fecha de término esperada es para agosto de 2025.

El trabajo con maquinarias de encauzamiento, la limpieza y desembanque por la emergencia de 2024 en cauces de las comunas de Santa Juana y Nacimiento, por más de \$300 millones y que tiene un 20% de avance, se espera fecha de término para mayo de este año.

El encauzamiento del río Biobío, en el sector las Ñipas de la comuna de Santa Bárbara que significó una inversión de \$259 millones, se estima el término para junio de 2025 y actualmente tiene un avance de 15%.

También, se han iniciado trabajo de maquinaria para encauzamiento, limpieza y desembanque, en los ríos Cholguán, sector Santa Lucía Bajo y Manco sector Polcura, en Tucapel por una inversión de \$200 millones, que tiene un avance de 10% y que en junio se estipula su finalización.

Futuros contratos

Desde la DOH, además, se tienen planificados tres contratos futuros para el periodo 2025 y 2026 que son: la Conservación Global del río Renaico, sector Portahue, Provincia del Biobío; la Conservación Global río Biobío y río Duqueco, comunas de Quilleco y Quilaco; y la Conservación del río Andalién y el estero Paso Ancho en Concepción. Todos estos proyectos, se encuentran en preparación de antecedentes.

OPINIONES

Twitter @DiarioConce
contacto@diarioconcepcion.cl

