

## Tema del día

# Canal Gibbs, el gran tesoro verde y ecológico que puede cambiar el rostro de Temuco

**REPORTAJES.** *Este hermoso corredor biológico natural ha permanecido por años invisibilizado. Si bien hay esfuerzos de la actual administración municipal por mantenerlo limpio y despejado, falta un plan de intervención, mejoramiento, limpieza diaria y un cambio de hábitos de la ciudadanía.*

*Hay muchos tramos donde hay verdaderos microbasurales, y la flora y la fauna deben convivir con carros de supermercados, tarros de aceite, botellas se cervezas y bolsas de basura. El vicerrector de la U. Mayor y el presidente de CChC analizan la importancia del canal y piden mayor decisión de la autoridad.*

Por Mauricio Rivas Alvear  
 mauricio.rivas@australtemuco.cl

**I**magíñese una ciudad, cualquier ciudad, con un hermoso canal lleno de árboles, flora y fauna, y que recorra gran parte de su entorno residencial. Imagínese esa ciudad, cualquier ciudad, con ese corredor biológico natural, rodeado de ciclovías, senderos urbanos, miradores, puentes que lo conecten y espacios habilitados para admirarlo en soledad, en familia o con amigos. ¿Se lo imagina? Sin duda sería un atractivo envidiable para los vecinos de esa ciudad, de cualquier ciudad, y para quienes la visiten.

Bueno, de concretarse un plan de mejoramiento, recuperación, de infraestructura, de limpieza profunda, rigurosa y rutinaria, y con un cambio de hábitos y de conciencia ambiental de la propia ciudadanía, estamos hablando ni más ni menos que de Temuco y su tesoro verde y ecológico llamado Canal Gibbs. Que si bien es cierto en los últimos meses, la municipalidad ha realizado esfuerzos concretos para mantenerlo limpio y visibilizarlo, y se trabaja en la ejecución de un proyecto de diseño para su recuperación (informe

que debiese entregarse en marzo), lo concreto es que hoy el Canal Gibbs sigue afectado por bolsones de basura, pastizales y podas intermitentes, y la irresponsabilidad de personas que arrojan a sus aguas desde carros de supermercados, colchones, tambores de aceite, botellas y cartones, y todo tipo de desechos que uno habitualmente se podría encontrar en un vertedero o un clandestino basural.

La importancia y las oportunidades que el hermoso Canal Gibbs ofrece para Temuco no son menores. Es más, los expertos en la materia creen que hay un inentendible e histórico desaprovechamiento.

### IMPORTANCIA

El vicerrector de la Universidad Mayor, el arquitecto y doctor en sostenibilidad, Gonzalo Verdugo, pone en contexto el valor del Canal. “Es un importante cauce de agua que cruza la urbe desde la fundación de la ciudad, cuyo trazado se mueve por tierras históricas mapuche, especialmente al conectarse con el borde sur del cerro Nielol, sitio de importancia natural y cultural para la capital regional. En esos años fundacionales este canal a cielo abierto era relevante pa-

ra la generación de energía y el riego agrícola, a medida que pasaron los años la pavimentación de la ciudad lo fue cercando y alterando, hoy en día es el eje ecológico urbano más importante que encontramos al interior de Temuco, por ende, es esencial para la regulación hidráulica, pero además es un corredor biológico natural de 13,5 kilómetros, cuyo tramo final pasa a llamarse Gabriela Mistral, luego Estero Botrohlue - Estero La Branza y desembocando en el río Cautín”.

El académico asegura que “hace décadas la ciudad invisibiliza en muchos tramos este importante cauce, no lo reconoce ni lo aprovecha en su verdadero potencial, como evidencia de esto hoy en día podemos ver zonas convertidas en basurales, o también zonas agrestes sin manejo ecológico y de seguridad urbana, esto respecto a reducir riesgos antrópicos y naturales en las diferentes zonas de su recorrido por la ciudad. Ante lo anterior, es necesario y urgente relevar la importancia de este gran curso de agua, asumiendo que es un eje natural que tiene un ecosistema único en medio de lo construido, el cual aporta a nuestro hábitat eminentemente artificial, más de una

decena de servicios ambientales, dentro de los cuales destaca la regulación hidráulica, ya que es uno de los dos más importantes colectores naturales de aguas lluvias en Temuco, el otro es el río Cautín, todo lo cual evita y controla inundaciones”.

### CORREDOR BIOLÓGICO

El presidente regional de la Cámara Chilena de la Construcción, Lorenzo Dubois, coincide con el diagnóstico. “Temuco necesita cambiar la forma en que mira su infraestructura urbana. El canal Gibbs no debe seguir siendo entendido como un problema, sino como una oportunidad concreta para avanzar hacia una ciudad integrada, con espacios públicos de calidad y una planificación que aproveche lo que ya existe”.

Y agrega, “la iniciativa Visión Ciudad, que impulsó nuestra comisión Ciudad y Territorio, propone algo muy claro y realista: integrar el canal Gibbs como un parque lineal de escala intermedia, capaz de conectar barrios, articular áreas existentes y apoyar al paisaje urbano, sin forzar usos que no se ajustan a sus condiciones físicas. Es una propuesta posible, gradual y con impacto urbano”. Gonzalo Verdugo plantea



TODO TIPO DE FLORA Y FAUNA SE PUEDE APRECIAR EN DIVERSOS TRAMOS DEL CANAL. ESTAS IMÁGENES FUERON CAPTADAS ESTA SEMANA EN EL TRAYECTO DE GABRIELA MISTRAL, DESDE PEDRO DE VALDIVIA HASTA PAULA JARAQUEMADA.

### Proyecto de recuperación

● La Municipalidad de Temuco anunció en agosto de 2025 un proyecto de diseño en el Canal Gibbs por una inversión de \$317 millones, cuyo informe debiese estar en marzo. La idea del municipio es convertirlo en un paseo urbano y que más de 13.500 m<sup>2</sup> de borde canal sean recuperados, transformándose en un punto de encuentro, integración y modernización de la ciudad. Sin embargo, la limpieza rigurosa y permanente debiera ser un trabajo paralelo e inmediato.

“

La ciudad invisibiliza en muchos tramos este importante cauce, no lo reconoce ni lo aprovecha en su verdadero potencial”.

**GONZALO VERDUGO,**  
 Vicerrector U. Mayor,  
 arquitecto y doctor en  
 sostenibilidad

que “otro servicio que brinda el canal es su gran capacidad de recargar los acuíferos que proveen de agua a nuestra ciudad, algo vital, pero también el canal es un corredor biológico de una rica y valiosa flora y fauna, convirtiéndose en un reservorio de especies que no se encuentran en otras zonas de la urbe. En la extensión de este corredor biológico se puede encontrar especies de flora como coigüe, araucaria, mañío y lenga, en su fauna se incluyen aves como el pato real, tagua, carpintero negro, y mamífe-



## Tema del día

FOTOS MAURICIO RIVAS ALVEAR



ros como el coipo y el zorro chilla".

El arquitecto explica que el Canal Gibbs aporta a la ciudad una isla de enfriamiento, ante el aumento de la temperatura e islas de calor por el cambio climático, también tiene gran potencial para ser un extraordinario parque urbano en extensión, entregando espacios para el ocio, el descanso, la conexión natural, la espiritualidad, el deporte al aire libre, también la educación y el turismo, pudiendo ser una verdadera aula abierta para el aprendizaje ambiental, un lugar para el encuentro con la naturaleza en su estado más original y en medio de tu ciudad".

### NO MÁS DIAGNÓSTICOS

Dubois, por su parte, asegura que "Temuco no necesita más diagnósticos, sino decisión y coordinación. Por eso hacemos un llamado para incorporar esta mirada estratégica en la planificación urbana, entendiendo que proyectos como la integración del

Canal Gibbs generan beneficios sociales, urbanos y ambientales en el largo plazo".

### EJEMPLOS

Verdugo dice que hay buenos ejemplos en el mundo respecto a restauración ecológica y reconversión urbana. "Muchos asociados a parques basados en la recuperación de cauces de agua y con propuestas que incorporan áreas de anegamiento, zonas asilvestradas, mobiliario urbano de calidad con accesibilidad universal y seguridad urbana por control social. Entre esos ejemplos encontramos el Parque Cheonggyecheon en Seúl, Corea del Sur; el Parque Mill River Park en Stamford, Estados Unidos; el Parque de Huemedales de Hong Kong y sin ir tan lejos los Parques del Río Medellín, en Colombia, todos transformados en infraestructura verde estratégica la cual genera bienestar y plusvalía urbana entorno a corredores fluviales naturales dentro de las ciudades".

C3

## Desde carros de supermercados hasta colchones

**BASURA.** En algunos tramos del canal el panorama es lamentable. Mantener la limpieza del canal no sólo es responsabilidad de la autoridad sino que también de los habitantes.



URBANISTAS PONIENTE CON MONTE BLANCO.



PAULA JARAQUEMADA CON GABRIELA MISTRAL.



FRENTE AL COLEGIO SCOLE CREARE.



EL VALLE CON EL LLANO. AV. GABRIELA MISTRAL.



AV. GABRIELA MISTRAL LLEGANDO A LOS NOTROS.



GABRIELA MISTRAL CON ASTURIAS (CATALUÑA).

## O Opinión

### Cómo integrar el Canal Gibbs a una red de infraestructura urbana y natural



Lorenzo Dubois H.  
Presidente  
CChC  
Araucanía

**E**n Temuco, el debate urbano suele concentrarse en grandes proyectos o déficits históricos de conectividad y equipamiento. Sin embargo, existen infraestructuras aparentemente menores –como los canales urbanos– que, abordadas con una mirada integral, pueden convertirse en piezas clave para mejorar la calidad de vida y fortalecer la identidad de la ciudad. Ese es el caso del canal Gibbs.

Tradicionalmente, el canal ha sido percibido como un espacio residual: un cauce estrecho, de recorrido acotado y con limitaciones evidentes para transformarse, por sí solo, en un parque urbano convencional. No obstante, desde la Cámara Chilena de la Construcción Araucanía creemos que insistir en esa mirada es perder una oportunidad relevante para Temuco.

A través de iniciativas como Visión Ciudad, impulsada por la Comisión Ciudad y Territorio, el gremio propone un cambio de enfoque: entender el canal Gibbs como una infraestructura verde con potencial

estructurante, capaz de articular áreas verdes existentes, mejorar el paisaje urbano y aportar a una ciudad más integrada y sostenible.

La propuesta es clara y realista. El valor del canal no está en competir con grandes parques, sino en configurar un parque lineal de carácter paisajístico, ambiental y visual, que conecte sectores, acompañe el desarrollo vial –como el eje Gabriele Mistral– y contribuya a la regeneración urbana de su entorno. En algunos tramos, esta lógica ya se ha ido consolidando: el desafío es conectar, extender y dar coherencia a esas áreas, transformándolas en un sistema continuo.

Esta reflexión no se limita al canal Gibbs. Temuco cuenta con una red más amplia de canales urbanos que, abordados de manera integrada, permiten proyectar una malla de parques lineales, complementaria a los humedales urbanos que la ciudad ha comenzado a reconocer y proteger. En los casos donde estos espacios son de propiedad fiscal, existe además una oportunidad concreta para generar nuevos parques

públicos de alto valor social.

No se trata de una idea improvisada. En procesos participativos impulsados por la Cámara, como Visión Futuro, la ciudadanía fue consistente en una demanda: Temuco quiere consolidarse como una ciudad verde, que ponga en valor su base natural y la traduzca en espacios urbanos seguros, accesibles y de calidad.

Desde el gremio entendemos este tipo de proyectos como parte de una estrategia de desarrollo urbano de largo plazo, donde la inversión pública y privada pueden converger para generar beneficios ambientales, sociales y urbanos. Recuperar e integrar el canal Gibbs es también una forma de regenerar barrios, mejorar la seguridad y fortalecer nuestra identidad.

Por ello, hacemos un llamado a incorporar esta visión en la agenda urbana, avanzando desde el diagnóstico hacia decisiones concretas. El canal Gibbs no es un problema heredado: es una oportunidad estratégica para construir un Temuco más verde, conectado y planificado.

C3