22/11/2024 Audiencia \$5.988.025 Tirada: \$20.570.976 Difusión: Vpe pág:

Vpe:

126.654 126.654 Vpe portada: \$20.570.976 Ocupación: 29,11%

320.543

CIENCIA Y TECNOLOGIA Sección: Frecuencia: SEMANAL

Denis Kennedy, presidente de la Fundación Kennedy:

## "Los humedales están desapareciendo en el mundo y es imprescindible defenderlos a brazo partido"

Estos ecosistemas acuáticos son un indicador de la salud medioambiental; además, regulan el clima y contienen las inundaciones.

## ANNA NADOR

Los humedales -ecosistemas acuáticos como estuarios, ríos, la gos y lagunas— son importantes reservas de biodiversidad y proveen a las personas de diversos servicios como agua, alimentación, materias primas, regulación del clima, mitigación de gases de efecto invernadero y contención de inundaciones, entre otros. Así lo asegura Denis Kennedy, presi-dente de Fundación Kennedy, organización dedicada a la protec-ción y conservación de los hume-dales de Chile.

"Tienen un rol crítico en la con-tención de eventos climáticos extremos propiciados por la crisis climática, como se pudo ver este último invierno: las intensas llu-

vias generaron estragos en aque-llos sectores donde los humeda-les han sido alterados, mientras que aquellos que se han manteni-do en mejores condiciones res-pecto de su superficie y vegetación lograron cumplir su función natural de evacuación y acumulación de las aguas lluvia, porque además permiten la recarga de los acuíferos naturales para en-frentar la estación seca", precisa. Pero pese a su relevancia, estos

ecosistemas se enfrentan a múltiples amenazas. En los últimos años, ha habido problemas con constructoras y algunos humedales, como en el humedal Valle Volcanes (Puerto Montt) y el humedal urbano Estero Agua Salada (Papudo). "En general, el impacto que existe sobre ellos es



"El desarrollo económico, social y cultural no es posible en la medida en que no entendamos la importancia de estos ecosistemas, porque la calidad del medio ambiente en que vivimos tiene un efecto directo en nuestra salud y en nuestro bienes tar", dice Denis Kennedy.



El humedal Aguada La Chimba (Región de Antofagasta) es hábitat del caracol de La Chimba, especie microendémi ca, y otras especies características del desierto costero, como el lagarto corredor de Atacama y el picaflor del Norte.

bastante grande. Las principales amenazas que enfrentan los hu-medales son aquellas que afectan su superficie: rellenos, drenajes, destrucción de su flora y la contaminación", dice Kennedy. Y agrega: "Los humedales es-

tán desapareciendo en el mundo y es imprescindible defenderlos a brazo partido. Es algo realmente muy relevante, porque son un ba-rómetro de la salud medioambiental de una zona, de un país, de una cultura"

Es por eso que su organización lleva 20 años trabajando en pro-teger y conservarlos. Da como ejemplo el caso del humedal Aguada La Chimba (Región de Antofagasta), administrado por la fundación. "Este humedal, mientras no tenía el control y la administración que hoy día exis-

te, tenía ingreso de vehículos motorizados, extracción de agua ilegal, es decir, un tipo de presión que amenazaba con extinguirlo. Gracias al trabajo que hemos rea-lizado con privados, autoridades y la comunidad, hemos logrado frenarlo y hoy está encaminado hacia una total recuperación", ex-

Para Kennedy, la importancia de realizar estas acciones recae en que "los humedales son ecosiste-mas clave para diseñar un futuro más sostenible. Tienen un rol imprescindible para la superviven-cia humana, como es el resguardo de la vida en el planeta, el ciclo del agua para consumo y producción y otros servicios que nos permi-ten combatir la crisis climática".

A su juicio, se ha avanzado en su protección en el país, pero

aún queda camino por recorrer "Desde la promulgación de la Ley de Humedales Urbanos el 2020 (normativa que busca asegurar la protección de los hume-dales que se encuentren total o parcialmente dentro del radio urbano), una de las más relevan-tes innovaciones en materia legislativa, se han declarado poco más de 100 humedales a lo largo del país; sin embargo, según el inventario nacional de humedales existirían a lo menos 1.500 humedales urbanos que están

humedales urbanos que están en espera de protección".
No obstante, agrega, "lo que queda más pendiente es avanzar no solo en la protección en el papel, es decir, como condición legal, sino que también en la gestión efectiva de los humedales".