

LOS HUMEDALES Y LA IMPORTANCIA DE CONSERVARLOS



¿QUÉ SON **LOS HUMEDALES**?

Los humedales son zonas en las que el agua es el principal factor que controla el medio y la vida vegetal y animal relacionada con él; son lugares que están húmedos de forma permanente o temporal, y pueden ser naturales o construidos por el ser humano. Por tanto, son humedales los lagos, ríos, marismas, pantanos, turberas, salinas, playas de arena, embalses, canales de riego y muchos otros.

En lenguaje simple, los humedales son “zonas húmedas” o “donde la tierra se junta con el agua”, dado que en muchos casos, se trata de zonas de transición entre ecosistemas acuáticos y terrestres.

Los humedales se pueden agrupar de manera general en humedales marinos, estuarinos, lacustres, ribereños, palustres y artificiales.



Laguna en la Reserva Nacional Laguna Torca



Embalse en la Reserva Nacional Lago Peñuelas



Laguna Quilleihue en el Parque Nacional Villarrica



Bofedal en el Parque Nacional Lauca



Playa en el Monumento Natural Los Pingüinos



Río Clarillo en la Reserva Nacional Río Clarillo

¿Por qué es importante **conservarlos?**

• **Controlan inundaciones**

Las turberas y los pastizales húmedos pueden actuar como esponjas, absorbiendo el agua de la lluvia y permitiendo que filtre más lentamente en el suelo, reduciendo así, la velocidad y el volumen de las aguas que corren hacia arroyos y ríos. En las zonas bajas, los humedales costeros como los estuarios, las lagunas salobres (albufera) y los manglares, protegen a las comunidades de desastres naturales como huracanes y maremotos.

• **Depuran las aguas**

Muchas plantas de humedales son capaces de eliminar sustancias tóxicas que provienen de plaguicidas, derrames industriales o actividades mineras.

• **Son reservorios de diversidad biológica**

Sirven de refugio a las aves migratorias en etapas de su ciclo de vida, como la reproducción, el descanso o la alimentación. Aquí viven diversas especies de anfibios, mamíferos y reptiles, así como de plantas muy especializadas.

• **Generan productos de plantas, animales y minerales**

Están los alimentos básicos, como arroz y pescado, y la madera de construcción, leña, sal, plantas medicinales, tallos y hojas para la fabricación de tejidos en artesanías, y el forraje para los animales.



Laguna Témpanos, en el sector Ventisquero Colgante, en el Parque Nacional Queulat

• Reponen las aguas subterráneas

El agua contenida en el suelo y las rocas, por debajo de la superficie, representa el 95% del agua dulce disponible en el planeta y es la fuente de agua utilizable de casi un tercio de la población del mundo. Por eso, se dice que los humedales son esponjas naturales, que absorben el agua de las lluvias y la filtran hacia el interior del suelo.

• Son sitios que permiten la recreación y el turismo.

En ellos se pueden desarrollar diversas actividades recreativas y de turismo vinculado a la naturaleza, así como otras de índole cultural, incluidas las tradiciones religiosas y la preservación de restos arqueológicos e históricos, además de ser asentamientos de una importante porción de la población del mundo.

• Proporcionan “redes o corredores de seguridad” frente al cambio climático

Por ejemplo, estos sitios evitan que plantas y animales que dependen de ellos, se desplacen hacia nuevas zonas tras cambios en las condiciones climáticas; frenan el agua de las crecidas de lagos y zonas pantanosas de agua dulce, protegiendo poblados cercanos; actúan al mismo tiempo, como “sumideros” o almacenadores de carbono, contribuyendo a mitigar los efectos del cambio climático.



Bofedal y laguna Santa Rosa en el Parque Nacional Nevado de Tres Cruces



Pato jergón grande (*Anas georgica spinicauda*)

HUMEDALES DE IMPORTANCIA INTERNACIONAL EN CHILE



Sitio Ramsar Salar de Huasco *
Región de Tarapacá



Sitio Ramsar Salar de Pujsa *

Sitio Ramsar Sistema Hidrológico de Soncor del Salar de Atacama *

Sitio Ramsar Salar de Tara *
Región de Antofagasta



Sitio Ramsar Complejo Lacustre Laguna del Negro Francisco y Laguna Santa Rosa *
Región de Atacama

Sitio Ramsar Laguna Conchalí
Región de Coquimbo



Sitio Ramsar Salar de Surire *
Región de Arica y Parinacota

Sitio Ramsar Aguas Calientes IV *
Región de Antofagasta

Sitio Ramsar Parque Andino Juncal
Región de Valparaíso



Sitio Ramsar EL Yali *
Región de Valparaíso



Sitio Ramsar Santuario de la Naturaleza Carlos Anwandter *
Región de Los Ríos

Sitio Ramsar Bahía Lomas
Región de Magallanes



El 2 de febrero es el Día Mundial de los Humedales



La presente publicación ha sido elaborada con la asistencia de los gobiernos de Chile y México. El contenido de la misma es responsabilidad exclusiva de la Corporación Nacional Forestal y en ningún caso debe considerarse que refleja los puntos de vista del Gobierno de Chile ni del Gobierno de México, así como tampoco de AMEXCID de México ni de AGCI de Chile.

Esta publicación es financiada por el Fondo Conjunto de Cooperación Chile-México, fruto del Acuerdo de Asociación Estratégica, firmado entre la República de Chile y los Estados Unidos Mexicanos, en el año 2006.

