

CARTAS AL DIRECTOR

ENVIAR A: editor@elpinguino.com

DÍA MUNDIAL DE LOS HUMEDALES

Señor Director:

El 2 de febrero (ayer) se conmemoró el Día Mundial de los Humedales, una fecha dedicada a la promoción de la conservación y manejo sostenible de estos ecosistemas fundamentales para la biodiversidad y la salud del planeta. Los humedales, que abarcan pantanos, ciénagas, marismas y áreas costeras, representan una interfaz crucial entre los ambientes acuáticos y terrestres, desempeñando funciones ecológicas que son vitales para el mantenimiento del equilibrio ambiental.

Estos ecosistemas actúan como filtros naturales, regulando el ciclo del agua y mejorando la calidad del agua mediante la retención y filtración de contaminantes. Además, los humedales son reservas de carbono, contribuyendo a la mitigación del cambio climático al almacenar grandes cantidades de carbono en su biomasa y suelo. La importancia de los humedales se extiende a la biodiversidad: albergan aproximadamente el 40% de todas las especies de plantas y animales del mundo, incluyendo numerosas especies en peligro de extinción que dependen de estos hábitats para su supervivencia.

A pesar de sus múltiples beneficios, los humedales están amenazados por una serie de factores inducidos por actividades humanas, como la urbanización descontrolada, la contaminación de fuentes agrícolas e industriales y la modificación del uso del suelo. Se estima que desde el siglo XX, alrededor del 87% de los humedales del mundo han sido destruidos o degradados, lo que plantea serios riesgos para la biodiversidad y la resiliencia ambiental.

La Convención de Ramsar, adoptada en 1971, se basa en la premisa de que la conservación de estos ecosistemas es esencial para la salud de los mismos y para la seguridad alimentaria, la gestión de recursos hídricos y la adaptación al cambio climático. En este contexto, es crítico promover políticas integradas que reconozcan la interconexión entre los humedales, la biodiversidad y la sostenibilidad económica.

A nivel individual y colectivo, es imperativo que adoptemos prácticas que favorezcan la conservación de humedales y la restauración de aquellos que han sido degradados. Iniciativas de restauración ecológica, el establecimiento de áreas protegidas y la educación ambiental son estrategias clave para preservar estos ecosistemas.

En el Día Mundial de los Humedales, hacemos un llamado a la comunidad científica, a los formuladores de políticas y a la sociedad en general para que prioricen la investigación y la acción en pro de la salud de los humedales. La protección y gestión sostenible de estos valiosos ecosistemas garantizan la conservación de la biodiversidad, además de promover un futuro sostenible para nuestro planeta.

**Jadille Mussa,
Académica Arquitectura
del Paisaje U. Central**