



“AÑO DE LA EDUCACION INTEGRAL DE LOS CONSUMIDORES”

ASOCIACIÓN DE CONSUMIDORES Y USUARIOS DEL DEPARTAMENTO DE GRANADA (ACUGRA)

acugrarogermonterreyeden@yahoo.com

Teléfono: 475-9229

ACUGRA CONMEMORA EL DÍA MUNDIAL DE LOS HUMEDALES

Humedal de Tisma, Nicaragua



El 2 de febrero de 2009, es el Día Mundial de los Humedales (DMH), en él se recuerda la fecha en que se creó la Convención de Ramsar, también llamada Convención sobre los Humedales, el 2 de febrero de 1971. Desde 1997 todos los años, organizaciones no gubernamentales, grupos de ciudadanos y organismos oficiales han aprovechado la oportunidad para destacar en este día la importancia de los humedales como fuentes de agua, control de inundaciones y sequías, y reservorios de diversidad biológica y cultural, entre otras irremplazables funciones.

El lema propuesto por la Convención Ramsar para el DMH 2009, “*Aguas arriba, aguas abajo, los humedales nos conectan a todos*”, recoge la idea de que todos estamos interconectados dentro de la cuenca hidrográfica donde vivimos, de cómo repercuten en nosotros las actividades de quienes están aguas arriba y de cómo nuestras actividades repercuten en quienes viven aguas abajo.

El Día Mundial de los Humedales debe ser una **oportunidad para reflexionar sobre los humedales de nuestro entorno y las interconexiones que mantiene con el agua, las especies animales y vegetales, y la gente, examinando cómo beneficia el humedal al ambiente y a las comunidades.**

La Convención de Ramsar o Convención sobre los Humedales señala las más importantes amenazas, por el impacto que causan a las Cuencas Hídricas y los Humedales: **las represas y la infraestructura, la extracción excesiva de agua, el cambio climático, las especies invasoras, la pesca excesiva y la contaminación.** Además se considera que la Expansión de la Frontera Agrícola y los despales indiscriminados, están cambiando la manera en que escurre el agua y lo que ocurre con los sedimentos en diversos ríos.

¿Qué son los Humedales?

Los humedales son zonas donde el agua es el principal factor controlador del medio y la vida vegetal y animal asociada a él. Los humedales se dan donde la capa freática se halla en la superficie terrestre o cerca de ella o donde la tierra está cubierta por aguas poco profundas.

En Nicaragua, tenemos 8 sitios declarados de importancia internacional reconocido por la Convención RAMSAR, principalmente por ser refugio de aves migratorias que viajan del norte hacia el sur del continente americano.

En Nicaragua son sitios Ramsar:

- Los Cayos Miskitos y las franjas costeras inmediatas en el Atlántico Norte,
- El lago de Apanás – Asturias, en Jinotega,
- El delta del Estero Real y llanos de Apacunca, en Chinandega,
- El Refugio de Vida Silvestre Los Guatuzos,
- El Refugio de Vida Silvestre, Río San Juan,
- El Sistema de Humedales de San Miguelito, en Río San Juan,
- El sistema de humedales de la Bahía de Bluefields, en el Atlántico Sur, y
- El sistema de la laguna de Tisma, entre Managua y Granada.

¿Por qué conservar los humedales?

Los humedales figuran entre los medios más productivos del mundo. Son cunas de diversidad biológica y fuentes de agua y productividad primaria de las que innumerables especies vegetales y animales dependen para subsistir. Dan sustento a altas concentraciones de especies de aves, mamíferos, reptiles, anfibios, peces e invertebrados. Los humedales son también importantes depósitos de material genético vegetal. El arroz, por ejemplo, una especie común de los humedales, es el principal alimento de más de la mitad de la humanidad.

Las múltiples funciones de los ecosistemas de humedales y su valor para la humanidad se han llegado a comprender y documentar en grado creciente en los últimos años. Esto se ha traducido en gastos ingentes para restablecer las funciones hidrológicas y biológicas de humedales degradadas o interrumpidas. Con todo, esto no basta - los empeños de los dirigentes mundiales para hacer frente a la aceleración de la crisis hídrica y a los efectos del cambio climático ponen de relieve que se ha iniciado la carrera para mejorar las prácticas apreciablemente a escala mundial. Y ello en momentos en que todo indica que la población del mundo aumentará en 70 millones de personas por año en los próximos 20 años.

El consumo mundial de agua dulce aumentó seis veces entre 1900 y 1995 - más del doble del índice de aumento de la población. Un tercio de la población del mundo vive hoy en países que están experimentando ya estrés por déficit hídrico en grado moderado a alto. Para 2025 dos de cada tres habitantes de la Tierra bien podrían vivir en condiciones de estrés por déficit hídrico.

La capacidad de los humedales de adaptarse a condiciones dinámicas e índices de cambio cada vez más rápidos será crucial para las comunidades humanas y las especies silvestres en todas partes conforme se vaya percibiendo de lleno el impacto del cambio climático en las bases de sustentación de los ecosistemas. No llama pues la atención que los humedales y los servicios que nos prestan estén en el punto de mira de todo el mundo.

Además, los humedales son importantes, y a veces esenciales, para la salud, el bienestar y la seguridad de quienes viven en ellos o en su entorno. Figuran entre los medios más productivos del mundo y reportan un amplio abanico de beneficios.

Valores de los humedales

Los humedales reportan beneficios económicos enormes, como por ejemplo: abastecimiento de agua (cantidad y calidad); pesca (más de dos tercios de las capturas mundiales de peces están vinculadas a la salud de las zonas de humedales costeras y continentales); agricultura, gracias al mantenimiento de las capas freáticas y a la retención de nutrientes en las llanuras aluviales;

producción de madera; recursos energéticos, como turba y materia vegetal; recursos de vida silvestre; transporte; y posibilidades de recreación y turismo.

Además, los humedales poseen atributos especiales como parte del patrimonio cultural de la humanidad - están asociados a creencias religiosas y cosmológicas, constituyen una fuente de inspiración estética, sirven de refugios de vida silvestre y de base a importantes tradiciones locales.

Las funciones, los valores y atributos en cuestión sólo pueden mantenerse si se permite que los procesos ecológicos de los humedales sigan funcionando. Desafortunadamente, y a pesar de los progresos realizados en los últimos decenios, los humedales siguen figurando entre los ecosistemas más amenazados del mundo, sobre todo a causa de la continua desecación, conversión, contaminación y sobreexplotación de sus recursos.

ACUGRA, Demanda del Gobierno Central y de los Diputados de la Asamblea Nacional Legislativa, crear la Autoridad Nacional del Agua, conforme lo establece el art. 24 de la Ley General de Aguas Nacionales, Ley 620 y elegir al Director de la Autoridad Nacional del Agua (ANA), de modo que la Aplicación de la Ley y su Reglamento sea efectiva y se alcancen los Objetivos y el Ámbito de Aplicación de la Ley.

La Propuesta para Director de la Autoridad Nacional del Agua (ANA), Doctor Ottoniel Arguello, debidamente fundamentada fue presentada por la Unión Nacional de Asociaciones de Consumidores y Usuarios de Nicaragua (UNACUN) en el año 2008.

Granada, dos de febrero del año dos mil nueve.

**ROGER MONTERREY EDEN
REPRESENTANTE LEGAL Y
PRESIDENTE ACUGRA**