

CALENDARIO ECOLOGISTA NA BOLOM.CH

FEBRERO 2022

02 Día Mundial de los Humedales y Manglares

BREVIARIO ECOLOGISTA

Para el mes de febrero hemos identificado prioritario el Día Mundial de los Humedales, el miércoles 2, precisamente porque están en un grave riesgo de contaminación y destrucción por la actividad humana, al igual que los manglares, que son los humedales costeros, terrenos en que conviven sistemas acuáticos y terrestres, donde se mezclan agua salada y dulce.

Los humedales están protegidos en el mundo por acuerdo internacional de gobiernos desde 1971 porque filtran desechos nocivos al ser humano y al medioambiente. Los manglares, turberas, pantanos y marismas son tipos de humedales de gran importancia porque igual retienen los sedimentos, filtran las aguas que abastecen mantos freáticos y detienen desechos y sustancias tóxicas que ingresarían al mar.

Su protección es basada en que los humedales son de importancia mayor para la reducción de desastres naturales porque constituyen una barrera natural a los fenómenos meteorológicos como inundaciones y tsunamis y terremotos marinos.

Los humedales son el centro para la biodiversidad porque contienen ecosistemas donde el recubrimiento de agua preserva plantas y especies marinas, además de que absorben contaminantes pesticidas, la industria y la minería, incluyendo metales pesados y toxinas. Sin ellos la salud de la humanidad sería grave, ya está siendo grave.

Por ello en 1971 se estableció la Convención Ramsar, o sea el Tratado Intergubernamental para la Conservación y Uso Racional de los Humedales, incluye ríos y arrecifes de coral; México se adhirió en 1986.

Y, sin embargo, cada año son afectados por la incursión de empresas desde turísticas hasta de la industria extractiva reduciéndose el impacto de defensa del medioambiente pues apenas 2,400 están sujetos del Tratado Ramsar.

Las causas de su destrucción son similares: introducción de especies invasoras (ganado, perros y otras especies animales), al aumento de tierras agrícolas, al desarrollo urbano, portuario y turístico, así como por la mala planeación ambiental.

México es el segundo país (luego del Reino Unido) por cantidad de humedales: 6,331 aunque apenas 143 están protegidos por el Ramsar; en Suiza -sede de Na Bolom.ch en Ginebra/Berna, y de la Ramsar en Gland- posee 11 humedales protegidos.

En la actualidad ha cobrado mucho interés turístico el pasear por humedales. Si usted visita Chiapas y se admira de las famosas lagunas de colores de Montebello, piense en que son

humedales y de verdad, hasta sus colores están desteñidos. Si visita Coahuila y se va de paseo por el humedal de Cuatrociénegas piense en que éste, como muchos, corre peligro de desaparecer.

Efectivamente los humedales, los ríos y los arrecifes porque están asociados al agua, son propiedad de la nación, pero también son un recurso para la humanidad y están en proceso de destrucción; en México por ejemplo, se han perdido más de 7 millones de hectáreas de humedales y en el mundo la extensión se ha reducido en 50 por ciento.

Varias fuentes
kndl/nabolom.ch2022