Municipio Autónomo de Caguas

Día Mundial de los Humedales

2 de febrero 2022

Oficina de Asuntos Ambientales

Adoptado en la ciudad iraní de Ramsar en 1971, en vigor en 1975

Objetivo:
Visibilizar y crear conciencia acerca del valor de los humedales para la humanidad y el planeta.

Los **humedales** son tierras donde el nivel freático (nivel de agua subterránea) en el suelo es alto. Además son áreas de **transición** entre **sistemas acuáticos** y **terrestres** que se inundan o se saturan de aguas superficiales o subterráneas.

Ejemplos:

* estuarios
*praderas de yerbas
*manglares
*bosques altos
*arrecifes de coral

¿Qué son humedales?

Humedal en el área de Guánica. (Imagen de www.miprv.com)

Importancia y servicios de los humedales

- Hábitat para especies migratorias
- Especies de peces de importancia económica, pasan parte del ciclo de sus vidas
- Áreas donde anidan y se alimentan muchas especies costeras.

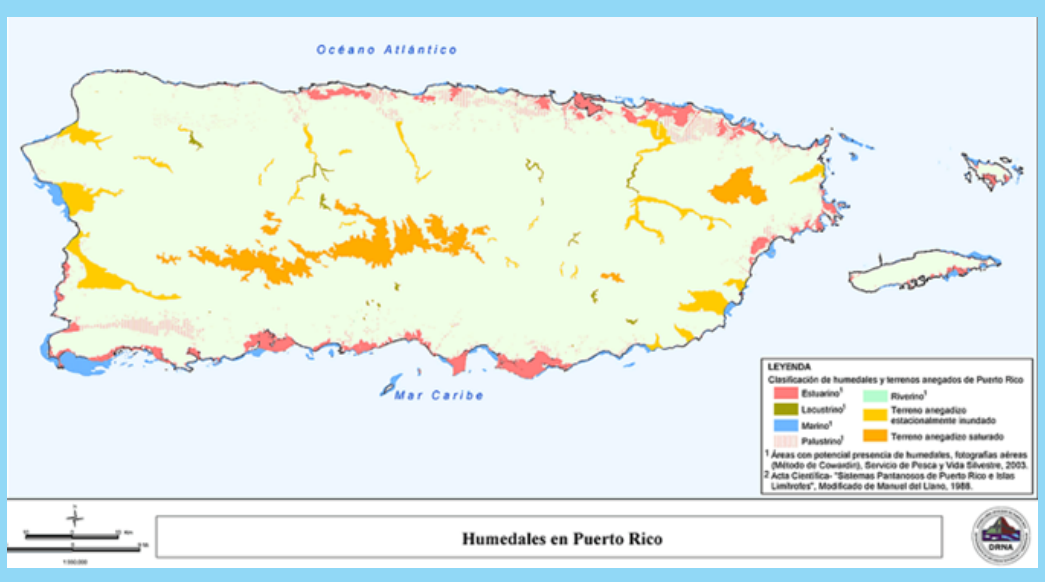
Funcionan como:

- Recarga de acuíferos
- Aportan a la mitigación de inundaciones
- Controlan la erosión del suelo y el efecto de marejadas
- Actúan como zona de amortiguamiento contra contaminantes en el agua
- Absorben nitrógeno y fósforo provenientes de fertilizantes agrícolas

¿Qué podemos hacer para conservar los humedales?

La cantidad de humedales en Puerto Rico ha disminuido debido al desarrollo agrícola, poblacional y turístico en las zonas costeras.

Distribución de humedales en Puerto Rico



¿Qué puedes hacer TÚ para ayudar a proteger los humedales?

- Adopta acciones de protección y conservación.
- Reporta descargas o desechos que afecten el humedal.
- Evita la cacería y la pesca de animales.
- Utiliza el espacio para la recreación pasiva y la contemplación.
- No destruyas, captures ni molestes a los organismos del lugar.

Sabías que...

Casi el 90 % de los humedales se ha degradado desde el siglo XVIII, y su velocidad de pérdida es tres veces mayor que la de pérdida de bosques.

"Una ecología saludable es la base para una economía saludable"

Claudine Schneider

Preparado por: Carol M. Márquez, MSEM
Educadora Ambiental

Referencias

https://www.worldwetlandsday.org/
https://www.miteco.gob.es/
https://ecoexploratorio.org
https://www.cienciapr.org/

CAGUAS
CENTRO Y CORAZÓN DE PUERTO RICO
MUNICIPIO AUTÓNOMO DE CAGUAS