



Jueves, Febrero 2, 2017

### **Resumen:**

Costa Rica resguarda 1.800 humedales en su territorio entre manglares, ríos, llanuras de inundación, estuarios, arrecifes de coral y turberas.

En total son 1.450 humedales más de los contabilizados en 1998, cuando se registraron apenas 350 cuerpos de agua.

Este es uno de los resultados preliminares del Inventario Nacional de Humedales, el cual está a cargo del Sistema Nacional de Áreas de Conservación (Sinac).

El proyecto inició en el 2016 y finalizará en el 2018, ya que la meta es presentar el inventario completo en el 2019.

A la fecha, Sinac ha mapeado el 40% del territorio, lo que posibilitó explorar ecosistemas poco conocidos.

“Por primera vez tenemos información de los humedales de altura, por ejemplo, que son ecosistemas que están por encima de los 2.500 metros sobre el nivel del mar”, manifestó Jacklyn Rivera, coordinadora del Programa Nacional de Humedales del Sinac.

### **Utilidad.**

En términos biológicos, los humedales son sitios con una cobertura hídrica casi permanente, cuya vegetación es hidrófila, es decir, absorbe agua con facilidad y su suelo es permeable.

Los investigadores a cargo del inventario realizan análisis geoespaciales a partir de imágenes satelitales y hojas cartográficas, entrevistas a funcionarios del Sinac e inspecciones de campo donde se toman muestras de suelo, se identifica y describe la vegetación y se recolectan datos relativos al recurso hídrico.

“El inventario permite identificar vacíos de conservación y oportunidades para hacer estudios”, comentó Kimberly García, investigadora del Centro de Investigación en Ciencias del Mar y Limnología (Cimar).

Asimismo, el inventario ayuda a saber el estado de salud, ya que estos son ecosistemas frágiles y vulnerables al cambio climático y la contaminación.

“Los resultados permitirán orientar y sustentar decisiones de manejo y conservación”, resaltó Rivera.

**Periodista:** Michelle Soto

**Periodico:** La Nación

**Sección:** Otros

**Categoría:** Producción bienestar social

**Temática:** Medio ambiente

**Modalidad:** Nota Informativa

**Grupo Etario:** No aplica

**Ubicación Geográfica:** Todo el país

**Actores:** OTROS

**Instancias Organizacionales:** Instituciones autónomas

Otros

**URL de origen:** <http://observatoriodemedios.ulasalle.ac.cr/content/costa-rica-resguarda-1800-humedales-en-su-territorio>

---