

*Relevante investigación cubana
en ecosistemas de carbono azul
del Humedal Ciénaga de Zapata
(+Fotos y audio)*



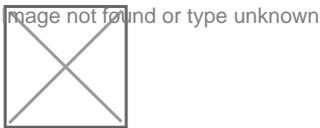
Fotos: Maikel Hernández

Por: Mireya Ojeda*

Cienfuegos, 23 jun (RHC) Campañas de muestreo en ecosistemas de carbono azul del Humedal Ciénaga de Zapata, enclavado en la provincia de Matanzas lideraron investigadores del Centro de Estudios Ambientales de Cienfuegos (CEAC) unidos a especialistas del Centro de Investigaciones y Servicios Ambientales.

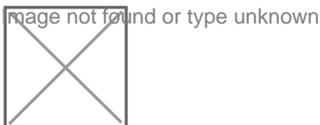
Fortaleciendo las capacidades nacionales para evaluar estos ecosistemas en la mitigación del cambio climático colectaron 10 perfiles de sedimentos localizados en zonas representativas de bosques de manglar y herbazales de ciénaga explicó Liana Beatriz Carballo Rosado, del CEAC.

Agregó que a mediano plazo, los resultados beneficiarán a decisores, comunidades locales y programas nacionales relacionados con el cambio climático y la conservación de ecosistemas y contribuirán a elaborar inventarios de carbono orgánico presente en los sedimentos del humedal, entre otros logros en estos ecosistemas.



Maikel Hernández, Comunicador del Centro de Estudios Ambientales informa que las actividades se desarrollan como parte del Proyecto Nacional: Contribuyendo al conocimiento sobre los factores de estrés que afectan a la gestión marina y costera sostenible en Cuba, desde un enfoque integrado que utiliza técnicas nucleares e isotópicas financiado por la Agencia de Energía Nuclear y Tecnologías Avanzadas.

Proyecto encaminado a fortalecer la Vida Submarina, mediante el monitoreo e investigaciones y establecerá un laboratorio nacional para evaluar los inventarios de carbono y las tasas de secuestro de carbono en los ecosistemas de vegetación costera.



Contribuye a generar conocimiento sobre la dinámica del carbono azul en ecosistemas costeros, información esencial para la gestión integrada y sostenible de estas zonas en el contexto del cambio climático.

El CEAC forma parte de la Red de Investigación de Estresores Marinos – Costeros en Latinoamérica y el Caribe (REMARCO) promoviendo el uso de técnicas nucleares e isotópicas para abordar problemáticas ambientales en ecosistemas marino-costeros, con el propósito de transferir resultados de investigaciones científicas a tomadores de decisiones y las comunidades locales, incluyendo el abordaje del carbono azul.

***corresponsal de Radio Habana Cuba en Cienfuegos**

<https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/385711-relevante-investigacion-cubana-en-ecosistemas-de-carbono-azul-del-humedal-cienaga-de-zapata-fotos-y-audio>



Radio Habana Cuba