

# *Protección de la biodiversidad, prioridad para Santiago de Cuba*



## **Protección de la biodiversidad en Santiago de Cuba**

Santiago de Cuba, 22 dic (RHC) La protección de la biodiversidad y utilización sostenible de los bienes y servicios de los ecosistemas y el patrimonio natural del país constituyeron las prioridades de trabajo de la provincia de Santiago de Cuba durante el 2021.

José Zapata Balangué, delegado territorial del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (Citma), refirió en el balance anual de la entidad la realización de 57 inspecciones por el Órgano Regulatorio (Orsa Santiago) en cuencas de interés nacional como Cauto, Mayarí y Guaso, y las de interés provincial, entre esas San Juan, Baconao, Guaos-Gascón y Cobre.

En la bahía de Santiago de Cuba, de manera general, se efectuó muestreo de calidad de las aguas en la Bahía de Santiago en el período lluvioso (noviembre) donde se constataron 29 fuentes principales de contaminación las cuales incluyen 4 corrientes fluviales y el drenaje pluvial Trocha, dijo la propia fuente.

Se realizaron los monitoreos físico-químicos de calidad de aguas, en la rada, así como de metales pesados en los sedimentos del fondo para valorar el impacto al ecosistema del dragado constructivo por la nueva fábrica de Cemento Moncada S.A.

Todas las áreas protegidas cuentan con sus respectivos planes operativos, con la actualización del Plan de Manejo del Paisaje Natural Protegido "Gran Piedra", para el periodo 2021-2026, donde se aplicó una medida (multa) y obligación de hacer por parte de la ORSA, a la Dirección administrativa de la Empresa Forestal Gran Piedra, coadministradora del Parque Nacional Gran Piedra por acciones inadecuadas dentro del área protegida, aseveró Zapata Balangué.

A inicios del año se abrió la novena edición de la Maestría en Manejo Integrado Costero que auspicia la Universidad de Oriente, la cual se suspendió por la COVID-19, reiniciándose en el mes de septiembre, lo que da respuesta en cierta medida por los maestrantes a las problemáticas existentes en este ecosistema, subrayó.

De igual modo, se efectuaron investigaciones en temas para la conservación de la flora y la fauna, de adaptación y mitigación de los problemas ambientales al cambio climático.

Como principales fortalezas mencionó la implementación de los protocolos de monitoreo con los procedimientos de control de cianobacterias, en caso de aparición de muerte de peces, floración algar y otros fenómenos, en lagunas (Baconao) y bahías (Santiago de Cuba) y la culminación de los estudios intrusión salina para las áreas del sector de Guamá y Baconao.

Igualmente, se controlaron 128 fuentes contaminantes, con participación de los especialistas ejecutan inversiones para dar solución a los vertimientos de residuales líquidos como la inversión de las redes de alcantarillado del asentamiento Palma Soriano y un sector de Santiago de Cuba.

Liudmilia Verdecia, especialista de medioambiente, señaló que fueron premiados 4 entidades libres de sustancias agotadoras de la capa de ozono; Compacto Palma S.A, Complejo Hotelero Ciudad (Enramada, San Félix y San Basilio) y fueron graduados 480 técnicos en el curso Buenas Prácticas con estas sustancias durante el año 2021.

Como proyecciones de trabajo para el 2022 está el desarrollo de estudios de los escenarios climáticos a escala del territorio e investigaciones sobre la calidad del agua de abasto a la población, para dar solución a la problemática de la presencia de metales, las toxinas denominadas microcistinas, cianobacterias y otros contaminantes que afectan la salud. (Fuente: ACN)

---

<https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/280627-proteccion-de-la-biodiversidad-prioridad-para-santiago-de-cuba>



# **Radio Habana Cuba**