

# Actualizan en Cuba estudios sobre cambios climáticos

---

Image not found or type unknown



**Instituto de Geofísica y Astronomía (IGA) concluyó la actualización de 12 estudios de peligro, vulnerabilidad y riesgos.**

La Habana, 2 ene (RHC) El Instituto de Geofísica y Astronomía (IGA) concluyó la actualización de 12 estudios de peligro, vulnerabilidad y riesgos que constituyen la base en Cuba para priorizar medidas de adaptación al cambio climático que serán integradas al plan.

Una vez terminadas las contrataciones con entidades nacionales para sus ajustes, terminó el proceso de manera satisfactoria, informó la institución en forma exclusiva a la Agencia Cubana de Noticias, en un resumen anual sobre los resultados de su administración en 2024.

La iniciativa, agregó, permitió el diagnóstico ambiental con integración de perspectiva de género e inclusión social en los seis municipios costeros de la provincia de La Habana, y el estado actual de los arrecifes de coral y capacidad de disipación del oleaje en su litoral.

Además, la evaluación de la Acidificación del Mar en su zona costera, el Modelo Digital del Terreno a escala 1:500 en ese propio lugar para la modelación de escenarios de riesgos ante eventos hidrometeorológicos intensos.

IGA señaló igualmente la existencia de avances en la elaboración de los Lineamientos Metodológicos del Ordenamiento Territorial y Urbano con enfoque integral de Reducción Riesgo de Desastre y Adaptación al Cambio Climático, a fin de renovar los seis planes correspondientes de los municipios costeros capitalinos.

Estos últimos son Playa, Plaza de la Revolución, Centro Habana, La Habana Vieja, Regla y La Habana del Este, en los cuales habitan más de 700 mil personas.

De acuerdo con la misma fuente informativa, se incluyó la caracterización y evaluación del carso en la Zona costera de La Habana con énfasis en el peligro, la vulnerabilidad y contingencias de desastres por derrumbes y hundimientos potenciales.

Los fenómenos de ese tipo están asociados al ascenso del nivel medio del mar y el de las aguas cársicas subterráneas en la zona y su influencia sobre la disipación del oleaje en una red de estaciones fijas ubicadas.

También la simulación de la tendencia de distribución de su ecosistema manglar ante el ascenso del nivel del mar, según escenarios de modificaciones climáticas para los años 2050-2100 que permita definir medidas para su manejo y adaptación, y su respectiva caracterización.

La modernización de estudio de inseguridad y exposición a inundaciones y erosión costera, y la planificación de las extracciones mensuales en la cuenca Vento.

Una investigación de tal naturaleza tiene muy en cuenta el abasto a las citadas comunidades municipales, lo cual permite definir la planificación racional y sostenible de sus bombeos, y garantizar el suministro de agua a la población abastecida por el acueducto de Albear, en particular aquella residente en Centro Habana, La Habana Vieja y Plaza de la Revolución, y la generación de un plan de interconexión para todos.

El Servicio de elaboración de planos catastrales, la investigación para su completamiento, planos temáticos, valorizaciones, patrones catastrales, reportes estadísticos y otros productos que constituyan herramientas básicas para proponer proyectos de adaptación, al igual que la creación de capacidades de cada uno de los seis municipios costeros de la capital.

La actualización del Programa de Creación de Capacidades con un enfoque de formación en cascada para comunidades, mediante metodologías de educación popular, donde se incluyeron cinco módulos con temáticas que incluye la conceptualización sobre cambio climático.

Más de mil 300 personas, en su mayoría mujeres, se beneficiaron con actividades de sensibilización y capacitación, vinculadas a entidades clave, nacionales, provinciales y municipales, pertenecientes a la Estrategia de Comunicación.

Las experiencias exitosas en ese sentido comprenden recorrido e intercambio con expertos, en el Paisaje Natural Protegido Rincón de Guanabo, de Tiscornia y Abra del Río Cojímar, en La Habana del Este y organización de un taller nacional. (Fuente:ACN)



**Radio Habana Cuba**