



La Agencia de Medio Ambiente (AMA) del [Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente](#), gestionó durante 2022 un total de 74 proyectos de investigación insertados en programas nacionales y sectoriales, que contribuyen al desarrollo de la economía nacional y la sociedad, junto al cuidado del entorno.

Entre los resultados resalta la evaluación, por primera vez, de la degradación forestal existente en más de 10 000 hectáreas de bosques, mayormente naturales, que permitió formular 32 proyectos de manejo destinados a disminuir esa condición y aumentar con ello la remoción de carbono atmosférico.

Además, se renovaron los conocimientos sobre el estado y las tendencias de los ecosistemas marinos costeros en el Paisaje Natural Bahía de Naranjo, en Holguín.

Ello condujo a la caracterización de los componentes físico-geográficos del lugar, y a realizar los inventarios correspondientes de flora y fauna, terrestre y marina.

Otros aportes del quehacer investigativo de la AMA el pasado año fueron la actualización del plan de manejo del **Paisaje Natural Protegido Varahicacos, en Matanzas**, y los avances registrados en el ordenamiento de la cuenca hidrográfica Ciénaga de Zapata.

Lea también: [Caudales de un Humedal: Logros y desafíos de la Estación Hidrobiológica del Parque Nacional Ciénaga de Zapata](#)

También llama la atención el diseño de una metodología para la estimación cuantitativa de las precipitaciones por satélites meteorológicos, para su uso en el pronóstico de la sequía en Cuba, que fortalecerá el sistema de alerta temprana de ocurrencia de tan dañino fenómeno, y contribuirá a la toma de decisiones enfocadas en reducir sus negativos impactos.

Lo anterior responde a los objetivos del Programa Sectorial de Ciencia, Tecnología e Innovación, Meteorología y Desarrollo Sostenible del país, que lidera el Instituto de Meteorología.

Figura, asimismo, la caracterización climática de la región oriental, cuyos resultados serán aplicados a otras regiones montañosas del país, hasta conformar la Climatología de Montaña de Cuba.

(Por Orfilio Peláez/Tomado de Granma)