

Programa Regional de Cambio Climático facilita el fortalecimiento de capacidades sobre inventarios de carbono en manglares

- *En la capacitación que incluyó charlas magistrales, ejercicios prácticos y trabajo de campo participaron veintisiete técnicos nominados por el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales (MARN), las Unidades Ambientales locales y la Universidad de El Salvador (UES)*

Técnicos locales y nacionales de El Salvador fortalecieron sus capacidades para llevar a cabo inventarios forestales de carbono en manglares, cuantificar sus existencias y asegurar el fortalecimiento de la provisión de servicios ecosistémicos en el “Taller: Metodologías Para la Medición de Carbono Azul” que impartieron reconocidos investigadores del CATIE (Centro Agronómico tropical de Investigación y Enseñanza).

Miguel Cifuentes-Jara, coordinador de la capacitación, explicó que este curso-taller fue diseñado para fortalecer el uso de tecnología de punta para diseñar e implementar proyectos pilotos de Carbono Azul, integrando mitigación al cambio climático, servicios de los ecosistemas y el desarrollo de comunidades costeras”.

De esta forma, se desarrollan intervenciones territoriales de mitigación a múltiples escalas que responden a la vulnerabilidad al cambio climático, y a las necesidades de cooperación técnica expresada por los países de Centroamérica y República Dominicana.

Además, así el Programa Regional de Cambio Climático de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) atiende la solicitud del Gobierno de El Salvador para establecer capacidades técnicas básicas para la cuantificación de carbono azul en manglares. Esta solicitud es parte del acuerdo tri-anual negociado y aprobado por el (MARN) y el programa, que incluye el fortalecimiento de capacidades locales y la procura de afianzar capacidades de instituciones locales como la UES.

El curso se extendió por cuatro días y abarcó los siguientes temas:

- Antecedentes globales y centroamericanos acerca del carbono azul
- Diseño y ejecución de inventarios forestales de carbono en manglares
- Manejo de datos y cálculos de existencias de carbono
- Técnicas geoespaciales para caracterizar la dinámica de uso y cambio de uso de la tierra de los manglares y áreas aledañas
- Nociones de modelado de emisiones asociadas a la dinámica de uso de la tierra