

## INAB INVITA A PROTEGER EL ECOSISTEMA MANGLAR

A través de los programas de incentivos forestales, el INAB ha propiciado la protección de 5,043.54 hectáreas de manglar durante los últimos 24 años.



© Cesar J. Zacarías-Coxic

Este 26 de julio el Instituto Nacional de Bosques (INAB) realizó una conferencia de prensa virtual en conmemoración del Día Internacional de la Defensa del Ecosistema Manglar, con el objetivo de crear conciencia de la importancia de los manglares como “un ecosistema único, especial y vulnerable” y promover soluciones para su gestión, conservación y usos sostenibles.

A pesar de su gran importancia, los manglares son seriamente afectados por la tala ilegal para fines comerciales o de construcción. “Según información recopilada a través del sistema de monitoreo forestal multipropósito, en algunos lugares la extracción de mangle es mayor al 40% del total de los árboles presentes en una unidad de muestreo”, señaló Rony Granados, gerente del INAB.

Con el objetivo de frenar esto, el INAB suma esfuerzos con entidades de gobierno y aliados estratégicos, incluidas 10 Mesas Locales de Mangle, para fomentar la gobernanza

forestal, así como para promover y ejecutar acciones para el manejo sostenible de este ecosistema.

Una de éstas es la implementación de los programas de incentivos forestales, gracias a los cuales el INAB ha propiciado la protección de 5,043.54 hectáreas de manglar, con una inversión de 10 millones 644 mil 149 quetzales, durante los últimos 24 años.

“Si consideramos que una hectárea de bosque regular logra absorber aproximadamente 2.59 toneladas de dióxido de carbono por año, el mangle absorbe 3 a 5 veces más este gas, que un árbol tradicional. Los bosques de mangle que se encuentran bajo manejo del INAB retienen 36 mil 728 toneladas de carbono por año; es decir, el dióxido de carbono que expulsan 111,800 personas aproximadamente en un año... Podría considerarse que este es el dióxido de carbono que expulsa la población que habita en el municipio de Mazatenango, Suchitepéquez, por ejemplo”, comentó Granados.

**Guatemala cuenta con 25,089 hectáreas de manglar, distribuidos en San Marcos, Retalhuleu, Suchitepéquez, Escuintla, Santa Rosa, Jutiapa, Izabal y Petén.**

### Otras iniciativas a favor del manglar

- **Proyecto LandScale:** busca medir el estado de sostenibilidad de paisajes con importantes economías y cadenas de suministro basadas en recursos naturales, con el objetivo de rastrear tendencias, tomar decisiones efectivas y atraer inversiones y apoyo adicionales. Con la participación de diferentes sectores y organizaciones internacionales, se ha planteado recuperar 250 hectáreas de manglar en San Marcos y Retalhuleu, en 5 años.

- **“Salvemos el Manchón”:** alianza del sector gubernamental, privado y agencias de cooperación, tiene como objetivo promover acciones para minimizar los impactos negativos al Humedal RAMSAR Machón Guamuchal.

- **Proyecto Fondo de Desarrollo Verde:** liderado por el INAB, y con participación de municipalidades y comunidades, tiene la meta de restaurar 4,000 hectáreas de bosques a escala de paisaje en Jutiapa, Santa Rosa y Escuintla para el año 2021.