



Instituto Nacional de Bosques
Más bosques. Más vida



INAB conmemora el Día Internacional de Conservación del Ecosistema Manglar

En un día dedicado al cuidado del ecosistema que alberga la mayor parte de la biodiversidad del planeta, este 26 de julio, el Instituto Nacional de Bosques (INAB) reconoce la importancia de estos bosques costeros, los cuales actúan como zonas vitales de crianza para peces y crustáceos, lo que beneficia a la pesca y proporciona empleo y seguridad alimentaria a las comunidades costeras.

Promovido por la UNESCO desde el año 2015, los manglares son sistemas naturales que se ubican en ambos litorales de Guatemala, son sitios ricos en biodiversidad por lo cual su importancia para las personas por los servicios que prestan. Estos proveen de alimentos y generan empleo para las comunidades marino costeras; sirven de protección contra fenómenos naturales como tormentas y huracanes, evitan la intrusión salina relevante para la producción agrícola.

Guardianes del medio ambiente

Los manglares se constituyen como guardianes del medio ambiente, pues pueden llegar a fijar impresionantes cantidades de dióxido de carbono, superando tres veces la capacidad de un árbol común. Los bosques manglares bajo el manejo responsable



del INAB, retienen un total de 1 millón 765 mil 984 toneladas de dióxido de carbono, ¡equivalente a la huella anual de emisiones de aproximadamente 580 mil 125 personas!

El INAB, a través de diferentes mecanismos promueve la protección de los manglares, uno de ellos son los programas de incentivos forestales que protegen el 18 % de la cobertura de manglar en el país, con una inversión de 8 millones de quetzales.

Desafíos

No obstante, estos ecosistemas enfrentan desafíos significativos: desde la tala ilegal con fines energéticos y constructivos (dado el valor de la madera de mangle en la construcción de viviendas) hasta el cambio de uso de suelo y la contaminación.

Para enfrentar estos obstáculos, el INAB en conjunto con entidades gubernamentales, municipalidades, el sector privado y comunidades, conforman 10 Mesas Locales de Mangle, que impulsan una variedad de acciones destinadas a proteger, conservar y restaurar los bosques de manglar.

