



# 26 DE JULIO

## “DÍA INTERNACIONAL de la DEFENSA del MANGLAR”

### INAB TRABAJANDO POR RECUPERAR Y PROTEGER EL MANGLE EN EL PAÍS.

El manglar es un tipo de ecosistema formado por árboles (mangle) muy tolerantes a la sal por ello se encuentran en las zonas cercanas a las desembocaduras de los ríos, o sea las costas del Pacífico y Atlántico. Tienen una enorme diversidad biológica con alta productividad, encontrándose gran número de especies de aves como de peces, crustáceos, moluscos, etc. Además de servir de hábitat para numerosas especies, proporcionan una protección natural contra catástrofes, por ejemplo: fuertes vientos, olas producidas por huracanes e incluso por maremotos y otros fenómenos. Esto convierte al manglar en un ecosistema de suma importancia para los pobladores cercanos.

#### INAB y la conservación del mangle

INAB impulsa la conservación de las áreas de manglar en todo el país y a la fecha se tienen 3,890 hectáreas bajo los programas de Incentivos Forestales – PINFOR- invirtiendo más de 3.8 millones de quetzales en la protección de los manglares. Con esta actividad se contribuye a mantener los bosques de mangle en el área propiciando la permanencia de sus beneficios al servicio de las comunidades aledañas a estos sistemas arbóreos. Entre las nuevas alternativas que INAB trata de impulsar se encuentran los incentivos forestales para pequeños poseedores de tierra –PINPEP-, con los cuales se busca apoyar la conservación y restauración de los bosques de manglar en áreas de reserva de la nación que están a favor de comunidades y personas individuales, con la finalidad de poder ampliar las áreas de protección y de recuperar todas aquellas que ya no cuentan con bosque.

#### Viveros forestales comunitarios

INAB en coordinación con el Instituto Privado de Investigación Sobre Cambio Climático –ICC-, promueve las reforestaciones en áreas estratégicas de la costa sur como una herramienta de

conservación de los bosques naturales con mayor énfasis en los manglares. En estos viveros se tienen la capacidad de producir 1 millón 340 mil plantas hasta el momento, de las especies: Melina, Madrecacao, Palo Blanco, Eucalipto, Cedro, Caoba, Cenicero, Moringa, Volador, Hormigo, Guayacán, entre otros. Es importante resaltar que estas plantas se han producido con el apoyo de las comunidades quienes aportan su mano de obra, materia prima para lograr estos resultados, lo cual es importante porque no solo se recuperan las áreas desprovistas de bosque, si no a la vez se crea conciencia en la población de la importancia que tienen los árboles.

#### Mesas Locales de Mangle

INAB coordina de forma directa con las comunidades circunvecinas al manglar por medio de una plataforma denominada “Mesas Locales de Mangle” y a la fecha se tienen establecidas 9 mesas, 7 en el litoral del pacifico y 2 en Izabal, con la participación de gobiernos locales, iniciativas privadas e instituciones interesadas en la conservación del manglar.

#### Otras actividades

- INAB lidera en coordinación con CONAP las actividades de actualización y homologación del reglamento de mangle mismo que tiene como objetivo solventar aquellos espacios donde el actual reglamento tiene deficiencias.
- Se realizan actividades de control y monitoreo forestal en conjunto DIPRONA, CONAP, Municipalidades que tienen como objetivo evitar la tala ilegal de mangle.
- Se fortalecen los conocimientos técnicos científicos de técnicos de instituciones de gobierno y de instituciones no gubernamentales, iniciativas civiles y privadas a través de cursos denominados “Curso de Manejo sostenible del Bosque Manglar” y “Curso de Restauración de los Manglares”.

