

## “Bosques y Alimentos”

Descubre como INAB impulsa la seguridad alimentaria a través de los Sistemas Agroforestales



Bajo el lema “**Bosques y alimentos**”, el Instituto Nacional de Bosques (INAB) se une a la conmemoración del Día Internacional de los Bosques, resaltando el papel esencial de los bosques en la seguridad alimentaria y nutricional. Esta temática, promovida por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), resalta **la importancia de los bosques en la nutrición y los medios de vida de millones de personas en todo el mundo.**

### Los bosques, aliados de la seguridad alimentaria en Guatemala

El INAB reconoce que los bosques desempeñan un rol clave en la seguridad alimentaria del país, ya que proveen productos de alto valor nutricional como frutos, semillas, plantas alimenticias, plantas medicinales y hongos comestibles. Además, cumplen una función clave en la captación y retención del agua en el suelo, asegurando su disponibilidad para los cultivos agrícolas y garantizando la producción sostenible de alimentos.

Por ello, el INAB promueve el manejo sostenible de los bosques, así como el establecimiento y manejo de **Sistemas Agroforestales (SAF)**, los cuales permiten la producción de alimentos y la provisión de bienes y servicios esenciales que brindan los bosques.



## ¿Qué son los SAF?

Los SAF combinan árboles y cultivos agrícolas, optimizando el uso del suelo y promoviendo la diversificación productiva. Además, su implementación permite a propietarios y poseedores acceder a los programas de incentivos forestales Pinpep y Probosque, facilitados por el INAB.

A través de estos programas, el INAB ha apoyado a productores en todo el país en la adopción de SAF, integrando especies maderables y energéticas con cultivos como café, maíz y frijol. Esta combinación no solo fortalece la seguridad alimentaria, sino que también genera ingresos adicionales para las familias rurales a mediano y largo plazo.



## Beneficios

Los SAF aportan múltiples beneficios:

- Mejoran la infiltración de agua en el suelo y reducen la erosión.
- Contribuyen a la restauración de ecosistemas y la conservación de la biodiversidad.
- Ayudan a la captación de CO<sub>2</sub>, apoyando la mitigación del cambio climático.
- Garantizan el acceso a recursos como leña y madera, fundamentales para muchas comunidades.



En el marco del Día Internacional de los Bosques, el INAB reafirma su compromiso con la conservación y el manejo sostenible de los bosques como aliados estratégicos en la seguridad alimentaria del país. A través de distintos programas y estrategias, la institución trabaja para garantizar la sostenibilidad de los bosques y mejorar la calidad de vida de las comunidades que dependen de ellos.

El futuro de la alimentación en Guatemala comienza en sus bosques, y el INAB continuará impulsando acciones que fortalezcan su conservación y uso sostenible en beneficio del país.

¡Síguenos!



Para mayor información comunicarse a:  
Dirección de Manejo y Restauración de Bosques del INAB

Tel. (502) 2321-4530  
[www.inab.gob.gt](http://www.inab.gob.gt)