

## LA INDUSTRIALIZACIÓN DE MELINA, EN EL MERCADO FORESTAL

**E**l INAB define como industria forestal, a aquellas empresas que transforman, parcial o totalmente, productos forestales, los cuales provienen de aprovechamientos autorizados, fomentando el manejo forestal sostenible. La región IX, INAB Costa Sur cuentan con 120 empresas forestales inscritas en el Registro Nacional Forestal –RFN-, de las cuales 40 empresas se dedican a la industrialización de la madera, dándole un valor agregado extra al producto forestal.

Ejemplo de dicha industrialización de la madera, varias empresas ubicadas en el municipio de Retalhuleu, Retalhuleu, transforman la madera en troza a madera aserrada, y posteriormente la remanufacturan a tarimas. Dichas empresas han estado trabajando en la producción, transformación y comercialización de productos forestales, especialmente en la especie de Melina.

*Gmelina Arbórea* (Melina), es una especie forestal introducida a Guatemala, la cual se adaptada a las condiciones climatológicas de la costa sur, desarrolla 80 cm de diámetro y 30 metros de altura, posee hojas grandes con forma de corazón. Florea de diciembre a febrero. Su madera es utilizada comúnmente para aserrío primario y leña.

De 8 a 10 años se trabaja en el ciclo de corta de plantaciones forestales de melina, tiempo corto en comparación con otras especies determinadas para obtención de madera aserrada con los mismos fines, lo que contribuye a disminuir el

aprovechamiento en bosques naturales. En el 2019 en la región IX, se transformaron y comercializaron 410.64 metros cúbicos, según dato obtenido del Sistema Electrónico de Información de Empresas Forestales –SEINEF-; en la actualidad se cuentan con un aproximado de 1,900 hectáreas de plantación de melina en la Costa Sur.

Cristian Arriola, representante de la empresa forestal SJB MADERAS, indicó: *“Somos una empresa maderera que se ha especializado en trabajar con la especie de melina, producimos nuestros propios arboles, los aprovechamos e industrializamos hasta obtener el producto final.”* Esta empresa cuenta con 400 hectareas de plantación voluntaria y ha trabajado conjuntamente con el INAB para fomentar el manejo forestal sostenible.

Derivado al impacto social, que genera el transporte de madera a nivel nacional, Arriola expresó: *“Invito a la población para que se informe un poco de la importancia de las plantaciones voluntarias, debido a que ayuda a incrementar la cantidad de masa boscosa de nuestro país, además, de minimizar el aprovechamiento de bosques naturales”.*

Las plantaciones forestales de Melina contribuyen al desarrollo del sector forestal, al satisfacer las necesidades de madera, sin alterar los ecosistemas naturales, por ser de crecimiento rápido y por tener las características requeridas para la industria forestal nacional.

