



Instituto Nacional de Bosques
Más bosques. Más vida

INAB realiza intercambio de experiencias sobre rescate y conservación de material genético de la especie *Swietenia humilis*

El Instituto Nacional de Bosques (INAB), en conjunto con participantes de la Mesa Temática de Apoyo al Servicio Ecosistémico Recursos Genéticos Forestales, realizaron una gira de intercambio de experiencias al bosque seco de Zacapa, focalizada al proyecto de rescate y conservación de material genético forestal de la especie *Swietenia humilis*.

El propósito principal de la actividad fue compartir valiosas experiencias en mejoramiento genético forestal. El ingeniero Guillermo García, anfitrión de la gira y representante de Inversiones Pasabién S.A., ofreció una visión detallada del proceso de rescate de material genético de 84 ejemplares de *Swietenia humilis* en ocho municipios de Zacapa. Este esfuerzo, desarrollado a lo largo de una década, se centró en la preservación del material en un huerto semillero clonal.

En el evento participaron 20 personas, entre ellos: miembros de la mesa temática; personal del Departamento de Semillas y Recursos Genéticos

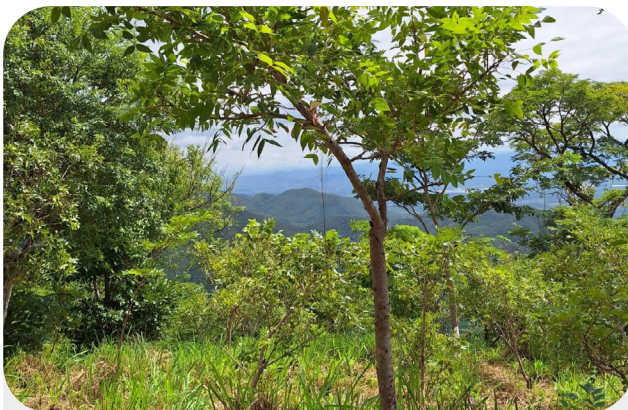


Participantes de intercambio en huerto clonal de *Swietenia humilis*.

Forestales y autoridades de la Región III del INAB; docentes de la Escuela Nacional de Agricultura (ENCA); profesionales de las Oficinas de Gestión Forestal de las municipalidades de Jalapa, Sansare y Guatemala; así como representantes de la empresa *Seed Export*.

Este intercambio no solo fortaleció los conocimientos de los participantes, sino que también extendió la invitación a más entidades del sector forestal a unirse al proceso de rescate, conservación y mejora genética de especies forestales. La iniciativa privada, por ejemplo, realiza este proyecto de investigación forestal en beneficio del ecosistema de bosque seco en la región nororiente del país.

En la fase actual, se está evaluando la floración de los injertos, con la expectativa de la fructificación de la especie. Además, se destacan otros proyectos en desarrollo con especies forestales como *Tabebuia palmeri*, *Lonchocarpus rugosus*, *Acosmium panamense* y *Cedrela fissilis*.



Ejemplar injertado de *Swietenia humilis*.



El ingeniero Guillermo García, presentando el proyecto de *Swietenia humilis*.