

## INAB Fortalece capacidades a personal de la Municipalidad de Guatemala para la recolección de semillas forestales

Recientemente el Instituto Nacional de Bosques (INAB) llevó a cabo un taller de recolección de frutos y semillas forestales y uso de equipo de escalamiento con personal de la Dirección de Medio Ambiente de la Municipalidad de Guatemala. El evento tuvo como objetivo fortalecer las capacidades del personal que labora en distintas unidades como áreas verdes y parques, vivero municipal Ojo de Agua y técnicos forestales en la cosecha de semillas de especies forestales de acuerdo al objetivo (maderables, ornamentales y energéticos) para la producción de plantas en viveros.

En el desarrollo del taller se abordaron los temas siguientes: selección de árboles para recolectar semilla, madurez fisiológica de frutos y semillas, beneficiado de semillas, almacenamiento de semillas y calendario fenológico con énfasis en especies ornamentales para áreas urbanas.

Las técnicas de beneficiado y almacenamiento de semillas expuestas están basadas según la especie, diferenciando las semillas ortodoxas, aquellas que pueden soportar condiciones extremas de secado y congelación (pino, ciprés, conacaste, aripín, hormigo) y las recalcitrantes, aquellas que no sobreviven fácilmente a la desecación o al frío (encinos, eugenia).

La actividad fue complementada con una práctica de campo donde los participantes dieron uso al equipo de escalamiento y de seguridad.

