

Conservamos

El Jardín Botánico Universidad Tecnológica de Pereira (JBUTP) es un área destinada a la protección, investigación y conservación *in-situ* y *ex-situ* de las especies nativas del bosque andino, conformada por una zona de bosque secundario en proceso de regeneración natural en el que se han desarrollado procesos de enriquecimiento con nuevas especies.

La importancia de los procesos de investigación y conservación de la biodiversidad del bosque andino desarrollados por el JBUTP radica en que la región andina colombiana ha sido por muchos años la segunda mayor fuente de recursos madereros del país, por lo que muchas de las especies de flora con algún grado de amenaza se encuentran en dicha zona, conexo al proceso de conservación se mantiene y crea nichos ecológicos para la fauna asociada al bosque, y algunas especies migratorias que llegan al área durante su desplazamiento altitudinal o latitudinal.



Universidad Tecnológica
de Pereira



En el JBUTP existen más de 562 especies de flora registradas en la colección biológica producto del enriquecimiento constante que se ha desarrollado desde mediados del año 2004. Así mismo, a la fecha se han identificado 156 especies de aves (p.e. Barranquero *Momotus momota aequalialis*, "Garota azul" *Bubulcus ibis*, "Lora cabeza azul" *Pionus menstruus*, "Colibrí" *Amazilia* spp, "tucancillo esmeralda" *Myiodynastes haemelopygus*, "Carpintero real" *Dryocopus lineatus*) de las cuales 15 son migratorias (p.e. "Remita de Canadá" *Wilsonia canadiensis*, "Pavito Migratorio" *Setophaga ruticilla*), 15 de reptiles (p.e. "Iguana común" *Iguana iguana*, "Lagartija común" *Anolis tropidogaster*, "Falsa" *Leptodeira septentrionalis*, "Tortuga icotea" *Trachemys scripta*, "Mordedora" *Kinosternon sspoides*), 7 de mamíferos (p.e. "Chucha mansueta" *Didelphys marsupialis*, "Chucha de panza blanca" *Didelphys albiventris*, "Andilla de cola roja" *Sturnira erythrorhynchos*, " Falso vampiro o vampiro gigante" *Vampirus spectrum*, "Perro de monte" *Potos flavus*, "perezoso de dos dedos" *Choloepus hoffmanni*, "Zorro pumá" *Lerdocyon thous*, "Tayra" *Eira barbara*) y 3 de anfibios ("Sapo común" *Bufo marinus*, "Rana arvícola" *Hyla microcephala*, "Rana rubí" *Ranitomeya bombetes*).

Adicionalmente, el JBUTP cuenta con vivero que tiene una extensión de 0.4 Ha, y en él disponemos de diversas áreas para fines de Investigación, Extensión, Producción y Comercialización. Diseñado para atender las necesidades empresariales públicas y privadas en el manejo y producción de especies forestales que apoyen los proyectos ambientales de la región.

En el vivero se ofrece el servicio de Venta de Material Vegetal con diversos propósitos. Para ello, contamos con un stock representativo de plantas forestales (especialidad de nuestro vivero) y algunos ejemplares de especies ornamentales. Productos que tienen su complemento en la venta de tierra abonada para su siembra y trasplante, y en el servicio de Asistencia Técnica a particulares que deseen apoyo en cultivos agroforestales,

manejo de semillas, manejo de arborización en predios privados, manejo de vegetación con fines ornamentales y en procesos que estén directamente relacionados con el que hacer del Jardín Botánico.

Fuente: <http://www2.utp.edu.co/jardin//conservamos>



Universidad Tecnológica
de Pereira