

TRABAJO DE GRADO: Crecimiento Inicial del *Pinus patula* en el Viejo Caldas

AUTOR: Juan Guillermo Botero Chavarriaga. 1984

RESUMEN

La Compañía Nacional de Reforestación S.A, en su afán de conformar el Distrito industrial del Viejo Caldas, adquirió y reforestó tierras en los Departamentos que conforman esta región.

Se inició un proceso de investigación, sobre todo en aquellos tópicos en los que se hacía referencia al crecimiento inicial de coníferas en edades tempranas (menores de tres años).

Con el presente trabajo se quiere demostrar que el crecimiento inicial de la conífera *Pinus patula*, al menos en lo que se refiere a las zonas tratadas en éste, es altamente satisfactorio, además de mostrar que un buen mantenimiento de las plantaciones, incluyendo la fertilización como parte influyente en el crecimiento, puede alcanzar objetivos propuestos en un buen plan de manejo.

También se espera alcanzar en base a los objetivos propuestos, y en relación a los resultados obtenidos, mejores políticas de desarrollo de las nuevas reforestaciones, que con fines comerciales se están estableciendo.