

Estimado plantador de Teca 2016

En 2008 NeoFORESTS SA inició un programa de mejoramiento genético en Teca que ha **identificado en Ecuador extraordinarios árboles** creciendo para reproducirlos y mejorar mucho los bosques comerciales de Teca.

El material original son árboles sobresalientes de bosques adultos, evaluados, escogidos, que muestran excelencia en distintos sitios plantados en el campo; son la base de la propagación asexual.

La reproducción asexual mantiene todo el pool genético original por lo tanto las plantas reproducidas son genéticamente idénticas al progenitor. La técnica para propagar estos árboles extraordinarios es por meristemos y micro-ex plantas en condiciones de total asepsia (*in vitro*).

Los brotes de los ex plantas se utilizan para siguientes fases del crecimiento; para la etapa de adaptación a condición normal van a vivero en la costa, donde enraízan y crecen. **Del vivero se entregan en contenedores listas para plantar en el campo.**

- En sitios con suficiente humedad los clones expresan muy bien su excelente crecimiento, forma y vigor.
- Los clones están mostrando plasticidad en la adaptación a varios diferentes sitios en suelos y clima.
- Se están plantando clones desde 2012.

FERNANDO MONTENEGRO

0999210126

PARA LAS PLANTACIONES 2015-2016 HAY UNA PRODUCCION DE TECA CLONAL, MUY BUENA ... disponible desde Diciembre 2015



2 años 6 meses, Montalvo-Emeraldas



3 años 5 meses, Quevedo -Los Ríos



2 años, hileras, Puerto Inca -Guayas



1 años 8 meses, La Guayaquil- Guayas



6 meses, Pichincha -Manabí

fdomontenegro@hotmail.com fdomontenegro@neoforests.com.ec info@neoforests.com.ec