

RESUMEN

Autor **Postigo Passano, N.**
Autor **Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima (Peru).**
corporativo **Facultad de Economía y Planificación**
Título **Determinación del turno de rotación económicamente
óptimo para el caso de la bolaina blanca (Guazuma crinita)
en la Región Cusco - Perú**
Impreso Lima : UNALM, 2018

Copias

Ubicación

Código

Estado

Sala Tesis

K10. P67 - T

EN PROCESO

Descripción 46 p. : 7 fig., 15
tablas, 47 ref.
Incluye CD ROM

Tesis Tesis (Economista)

Bibliografía Facultad : Economía
y Planificación

Sumario Sumario (Es)

Materia **ARBOLES**
MADERABLES
MALVACEAE
ROTACION DE
CULTIVOS
ANALISIS
ECONOMICO
VALOR
ECONOMICO
PRODUCCION
FORESTAL
PRODUCTOS
FORESTALES
EVALUACION
PERU
BOLAINA BLANCA
GUAZUMA CRINITA
TURNO DE
ROTACION
ECONOMICAMENTE
ÓPTIMO
REGION CUSCO

Nº PE2018000846 B / M

estándar EUV K10; E16

Este estudio busca determinar el Turno de Rotación Económicamente Óptimo (TREO) de la especie *Guazuma crinita* ("bolaina blanca") para el caso de una plantación forestal en Cusco, Perú. Para ello, se estimó el crecimiento de los

volúmenes comerciales con corteza de esta especie, encontrándose que la forma funcional Schumacher se ajustó mejor a los datos disponibles. Con esta información, y mediante el modelo económico Fisher-Hotelling, se determinó un TREO aproximado de 8 años a una tasa de descuento de 10.8%. Este resultado es menor en comparación al turno de esta empresa y los turnos de rotación empíricos utilizados en la explotación forestal de esta especie en el Perú. Así, este resultado puede ser aplicado como un soporte técnico importante para la elaboración de proyectos forestales, y al mismo tiempo, constituirse como un modelo apropiado de aprovechamiento para lograr la adecuada toma de decisiones.