

RESUMEN

Autor [Flood Chávez, D.I.](#)
Autor [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\).](#)
corporativo [Facultad de Ciencias Forestales](#)
Título Comportamiento e la semilla de tagua (Phytelepas macrocarpa) a diferentes procesos de teñidos
Impreso Lima : UNALM, 2015

Copias

Ubicación	Código	Estado
Sala Tesis	K50. F4 - T	USO EN SALA
Descripción	183 p. : 19 ilus., 60 fig., 33 cuadros, 3 gráficos, 43 ref. Incluye CD ROM	
Tesis	Tesis (Ing Forestal)	
Bibliografía	Facultad : Ciencias Forestales	
Sumario	Sumario (Es)	
Materia	BOTONES TEÑIDO PHYTELEPHAS SEMILLAS COLORANTES PIGMENTOS PIGMENTACION RESPUESTA FISIOLÓGICA EVALUACION PERU TAGUA PHYTELEPHAS MACROCARPA	
Nº estándar	PE2016000068 B / M EUV K50	

La presente investigación se llevó a cabo en los laboratorios de Anatomía, trabajabilidad y transformación química de la UNALM, y tiene como principal objetivo evaluar el teñido de botones de tagua provenientes de la Amazonía con nueve familias de colorantes sintéticos, contribuyendo de esta manera con la información existente sobre el tema. Se determinó el contenido de humedad por el método gravimétrico adaptado para botones de tagua según la NTP 251.010 2004, y el pH de las semillas de Tagua que se midió utilizando un potenciómetro según la norma TAPPI 252 om-98 para botones de Tagua. Luego, se realizó el proceso de teñido con colorantes ácidos, básicos, de complejo metálico, directos, dispersos, de pigmentación, reactivos, sulfurosos y a la tina. Se hicieron las evaluaciones correspondientes a este proceso. Los resultados determinaron que el mejor comportamiento que tuvo frente a las evaluaciones realizadas fueron los colorantes sulfurosos.