De La Cruz, R., E.; Basilio, J., J. J.; Astacio C., R.

Comparación de tres métodos de Raleo en Rodal Semillero de Nim (*Azadirachta indica*, A. Juss.) en San Cristóbal, República Dominicana. Tesis de grado para optar por el título del Tecnólogo en Agronomía. Instituto Politécnico Loyola (IPL). Escuela Superior de Agronomía. San Cristóbal, Rep. Dom. 1994. pp. 33.

Asesores: Ing. agr. Juan Manuel Alcántara Fernández; Ing. agr. Félix Armando Soriano

Resumen:

La densidad de plantación influye en las características del rodal. Con la finalidad de mejorar la producción de semillas se realizaron tres métodos de raleo y un método sin raleo en el rodal semillero (*Azadirachta indica* A. Juss., Meliaceae), San Cristóbal, República Dominicana en junio de 1992 a los cinco años de edad. En abril a mayo de 1994 se hicieron evaluaciones desométricas de diámetro a la altura de pecho (DAP), diámetro a la altura de tocón (DAT), altura de fuste, ancho de copa y altura total de la planta con el objetivo de comparar los métodos de raleo. Los mejores métodos para los fines del rodal fueron los métodos de raleo de cada segunda hilera y cada segunda planta que tuvieron diferencias estadísticas significativas respecto a las medidas del árbol frente a los métodos raleo cada tercera hilera y un raleo.

Palabras claves: Azadirachta indica, semilleros, raleo.

De León F., A.; Alcántara De L., C.; Roa P., L. T.; Aquino P., P.