

AES-P.09

INFLUENCIA DEL MOMENTO DE RECOLECCIÓN EN ALGUNOS PARÁMETROS BIOLÓGICOS Y EL RENDIMIENTO DE LA VARIEDAD DE TABACO NEGRO 'CRIOLLO 2010' CULTIVADA BAJO TELA.

Betty Hernández García, Alejandro Izquierdo Medina y Nelson Rodríguez López

Estación Experimental del Tabaco, Pinar del Río, Cuba

email: esp.principal.investigaciones@eetsj.co.cu

RESUMEN. Durante las campañas tabacaleras 2007/2008, 2008/2009 y 2009/2010 se realizó un experimento, en un suelo ferralítico cuarcítico amarillo lixiviado de la Estación Experimental del Tabaco de San Juan y Martínez, con el objetivo de determinar la influencia del momento de recolección en el rendimiento y la calidad de la variedad 'Criollo 2010' cultivada bajo tela. Se utilizó un diseño experimental de bloques al azar con cuatro repeticiones y siete tratamientos, que consistieron en diferentes momentos de inicio de la recolección. Los tratamientos consistieron en el inicio de la recolección de las hojas a diferentes días posteriores al trasplante, a partir de los 41 días, que constituyó el primer tratamiento y el séptimo comenzó a los 59 días. Los resultados indicaron que la variedad tuvo el mejor comportamiento cuando se inició la recolección a los 53 días del trasplante con 2 052,5 kg.ha⁻¹ de rendimiento total y 296.6 kg.ha⁻¹ en capas para puros de exportación.