

SITUACION ACTUAL DE LAS INVESTIGACIONES SOBRE FRIJOL (Vigna sinensis)

Rolando Lasso 1/

En pruebas comparativas de rendimientos con variedades de frijol del género Vigna que se siembra en las tierras bajas del país, se encontró que variedades como la Arauca, Cuarentano, Primo o Brabham, Desayuno, Tonosí se siembran año tras año y eran materiales que rendían cosechas pobres cuando se sembraban comercialmente.

Variedades introducidas de Brasil, Estados Unidos y otros países no mostraban rendimientos altos que difirieran significativamente de las sembradas tradicionalmente.

Estas razones sirvieron de incentivo para iniciar un programa de cruces múltiples con los tres materiales considerados como los mejores: Arauca, Primo y Cuarentano.

Durante seis generaciones se efectuaron selecciones entre y dentro de las progenies resultantes de las cruces.

Actualmente se encuentra en etapa de multiplicación una línea de la F_0 bajo el nombre de Golba que será puesta a manos de los agricultores, ya que los resultados experimentales han sido satisfactorios con este material.

1/ Técnico del Ministerio de Agricultura y Ganadería de Panamá.