

1. Título: Razas del hongo Colletotricum lindemuthianum en las zonas frijoleras de Costa Rica.
2. Responsable: Víctor Manuel Villao
Tesis para optar el grado de Magister of Science
3. Colaboradores: Eddie Echandi, Antonio Salas
4. Cooperadores:
5. Localización: Turrialba, Cartago, Alajuela y Guanacaste
6. Fecha de iniciación: Marzo 1965
7. Duración probable: 1 año
8. Objetivo: Determinar las razas del hongo C. lindemuthianum en las zonas frijoleras de Costa Rica.
9. Antecedentes: La enfermedad del frijol conocida con el nombre de antracnosis es causada por el hongo C. lindemuthianum. Existen varias razas del hongo, las cuales atacan diferentes variedades. En un programa de obtención de variedades resistentes, es indispensable conocer las razas presentes en las diferentes zonas frijoleras. En Costa Rica no se ha llevado a cabo este tipo de trabajo.
10. Materiales y métodos: Se usarán en este trabajo variedades de frijol susceptibles a determinadas razas del hongo, estas variedades son denominadas diferenciales. Se han obtenido los diferenciales desarrollados en Estados Unidos y México. Estos serán sembrados en las localidades antes mencionadas para determinar las razas presentes en cada una de ellas. Esto se comprobará con experimentos de laboratorio e invernadero.
11. Costo: \$500.00
12. Informes de progreso y publicaciones: Este trabajo servirá como Tesis de Grado en el IICA
13. Aprobación: Este proyecto está dentro del Programa Centroamericano de Frijol.
14. Dependencia Administrativa: Centro de Turrialba.
15. Financiamiento:



