

CONSULTA DE PROYECTO**BENEFICIARIO EJECUTOR**

Universidad Nacional Experimental del Táchira

ACTIVIDAD ARTICULO 42 DE LA LOCTI CON LA CUAL SE RELACIONA EL PROYECTO

4.d. Inversión en proyectos de innovación relacionados con las actividades de la empresa, que involucren la obtención de nuevos conocimientos o tecnologías en el país, con participación nacional en los derechos de propiedad intelectual, entre otras: d) Participación de las Universidades y Centros de Investigación y Desarrollo del país en la introducción de nuevos procesos tecnológicos, esquemas gerenciales y organizativos, obtención de nuevos productos o procedimientos, exploración de nuevos mercados y en general procesos de innovación en el ámbito de las actividades y fines de las empresas, con miras a mejorar su competitividad y calidad productiva.

TITULO DEL PROYECTO

Protocolo para la producción artesanal de semilla de frijol cuarentano (*Phaseolus vulgaris*) en condiciones de BHPM. (Bosque Húmedo Premontano)

PROBLEMA DEL PROYECTO

Según las estadísticas de la OCEI (2000), en Venezuela la totalidad de semilla hortícola, excepto caso del ajo, ha provenido del exterior, de acuerdo a este enfoque es necesario que la Universidad como institución debida a su comunidad y generadora de conocimientos plantee alternativas a corto, mediano y largo plazo que impulse la producción de tan vital insumo agrícola y resguarde la seguridad alimentaria de nuestra sociedad. Para ello se debe iniciar un proceso de rescate, protección y evaluación de cultivos adaptados a las diferentes regiones del estado, con el fin de garantizar durante todo el año una semilla de calidad, adaptada a las condiciones agroclimáticas del sector y que proporcione rendimientos aceptables capaces de generar la rentabilidad del rubro, todo ello manejado dentro de parámetros que indiquen la factibilidad de la tecnología aplicada.

OBJETIVOS DEL PROYECTO

• Cuantificar el ciclo fenológico de *Phaseolus vulgaris*, hasta la cosecha de la semilla. • Caracterizar el manejo agronómico aplicado • Determinar los índices de cosecha de semilla para la especie en estudio. • Caracterizar el proceso post cosecha de la semilla • Aplicar pruebas de calidad a la semilla obtenida. • Caracterizar la morfología del cultivo

ACTIVIDADES DEL PROYECTO

• Desarrollar el proceso productivo de *Phaseolus vulgaris* en campo • Evaluar la fenología del cultivo en estudio • Aplicar pruebas de calidad a la semilla obtenida • Evaluar los requerimientos para el manejo post cosecha de semilla en la especie a evaluar.

PRODUCTOS DEL PROYECTO

• La sistematización de la información debidamente evaluada para ser publicada • Un proceso de multiplicación de la semilla obtenida • Capacitación a pequeños y medianos productores en la producción de semilla.

DEPENDENCIA RESPONSABLE DEL PROYECTO DENTRO DEL BENEFICIARIO EJECUTOR

Decanato de Investigación UNET- a través del Laboratorio de Agroecología y Sistemas Agropecuarios So

FECHA INICIO

01/05/2007

FECHA FIN

01/10/2008

MONTO DEL PROYECTO (Bs.)

50.000.000,00

MONTO DEL PROYECTO (BsF.)

50.000,00

Aceptar

Imprimir