



**INSTITUTO DOMINICANO DE INVESTIGACIONES  
AGROPECUARIAS Y FORESTALES (IDIAF)**

**INFORME DE SEGUIMIENTO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS**

**Trimestre:** Octubre- Diciembre 2020

**Proyecto:** Amplitud de la base genética del frijol común (*Phaseolus vulgaris* L.) para su adaptación a limitantes bióticas y abióticas provocadas por el cambio climático.

**Tipo de Proyecto:** Investigación

**Coordinador** \_\_\_ Graciela Godoy de Lutz \_\_\_\_\_ **Supervisor:** \_\_\_ Tomás A. Montás\_D. \_\_\_\_\_

INDICADORES	Tipo de indicador
<b>Octubre</b>	
Evaluación de la resistencia de 34 líneas de habichuela, progenies de cruces entre "ICA Pijao*2/G40199/Brown Tepary" y "Rojo*3/SMARC 2///ICAPijao*2/G40199 (DPC-40 y Buena Vista) seleccionados como testigos al ataque por insectos de almacén a nivel de laboratorio en la Estación Experimental Arroyo Loro. Segundo bioensayo con la especie local de <i>Acanthoscelides</i> , la población fue incrementada en granos de José Beta	Resultado
Evaluación de características de la arquitectura radicular de las 34 líneas de habichuela antes mencionadas a nivel de laboratorio en la Estación Experimental Arroyo Loro, San Juan	Resultado
Análisis estadísticos de resultados de ensayos	N/A
<b>Noviembre</b>	
Preparación de semilla para ensayos en la EEAL y Estación de San José de Ocoa, y análisis estadísticos de ensayos	Resultado
Presentación de avances de proyecto a la Dirección Ejecutiva	N/A
Instalación de ensayos de evaluación a enfermedades e incremento de semillas de 38 líneas de habichuela del proyecto de habichuela, 7 variedades comerciales y 20 líneas de frijol tepary del programa de mejoramiento de frijol de la Universidad de Puerto Rico en Mayagüez, Puerto Rico	Resultado

Charla a productores de semilla en programa multiplicación de semilla del Ministerio de Agricultura en San Juan	N/A
<b>Diciembre</b>	
Instalación de ensayo Genotipo x ambiente con 38 líneas de habichuela y 7 variedades testigos en la Estación Experimental de Ocoa	Resultado
Evaluación de ensayos en la EEAL y Ocoa para enfermedades y otras limitantes abióticas	Resultado

  
 Sr. Juan Reyes Frómeta  
 Encargado Departamento de Planificación y Desarrollo

