



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

INFORME DE SEGUIMIENTO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS

Trimestre: Enero- marzo 2021

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

Tipo de Proyecto: Investigación

Coordinador: Dra. Graciela Godoy de Lutz

Supervisor: Tomás A. Montás D.

INDICADORES	Tipo de indicador
Enero	
Continuación de la evaluación de ensayos Genotipo x Ambiente con 38 líneas de habichuela y 7 variedades testigo en la Estación Experimental Sabana Larga, en Ocoa	Resultado
Continuación de la evaluación de ensayos Genotipo x Ambiente con 38 líneas de habichuela y 7 variedades testigo en la Estación Experimental de Arroyo Loro	Resultado
Evaluación de enfermedades y adaptación de 20 líneas de frijol tepary del programa de mejoramiento de frijol de la Universidad de Puerto Rico en Mayagüez, Puerto Rico en colaboración con la EEAL	Resultado
Febrero	
Cosecha de ensayos Genotipo x Ambiente con 38 líneas de habichuela y 7 variedades testigo en la Estación Experimental Sabana Larga, en Ocoa	Resultado

Cosecha de ensayos Genotipo x Ambiente con 38 líneas de habichuela y 7 variedades testigo en la Estación Experimental de Arroyo Loro	Resultado
Cosecha de parcelas para incremento de semilla de 38 líneas avanzadas y 7 variedades comerciales de habichuela en la Estación Experimental Sabana Larga, en Ocoa para ensayos Genotipo X Ambiente en otras localidades	Resultado
Cosecha de 20 líneas de frijol tepary del programa de mejoramiento de frijol de la Universidad de Puerto Rico en Mayagüez, Puerto Rico en colaboración con la EEAL	Resultado
Marzo	
Procesamiento de cosecha (aprox. 600 sacos de plantas x 20 plantas/saco) de 12,000 plantas de ensayos en la EEAL y EESL para determinar: biomasa, número de vainas total, peso de vainas sin semilla, peso total y peso de 100 granos, número de vainas por planta, número de semillas por vaina y número de semillas total y número de semillas manchadas, índice de cosecha, índice de cosecha de vainas, índice de semilla sana y producción en kg/ha al 14% de humedad.	Resultado
Organización de datos para análisis estadísticos de ensayos	N/A


 Sr. Juan Reyes Frómata
 Encargado Departamento de Planificación y Desarrollo

