



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

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

**Trimestre:** Abril-Junio 2023

**Proyecto:** Selección de variedades de batata de buena calidad y desarrollo de tecnología de producción de plántulas libre de enfermedades en República Dominicana.

**Tipo de Proyecto:** Investigación

**Coordinador:** Ramón Hernández N.

**Supervisor:** Julio Morrobel

<b>INDICADORES</b>	<b>Tipo de indicador</b>
<b>Abril</b>	
Método de desinfección de material de siembra aplicado siguiendo las buenas prácticas agrícolas y utilizando productos desinfectantes amigables con el ambiente	Resultado
8 nuevos materiales colectados e incorporados al nuevo banco de germoplasma de batata establecido en la Estación Experimental Sabaneta.	Resultado
Establecido sistema de monitoreo para la determinación de la población de piogán en la nueva parcela de batata.	Resultado
Análisis de encuesta diagnóstica finalizada e informe final en elaboración del primer borrador	En proceso
<b>Mayo</b>	
Ensayo sobre el “efecto del origen del material de siembra: vitroplántulas vs abanas convencionales en la calidad y los rendimientos de batata”, analizado estadísticamente y sus resultados en borrador para revisión.	En proceso

Ensayo sobre “determinación de momento óptimo de cosecha de la variedad Hamada”, analizado estadísticamente y sus resultados en borrador para revisión.	En proceso
Capacitados 37 productores y 22 técnicos vinculados al cultivo de batata, del municipio de Villa Tapia y zonas aledañas, en la producción sostenible de batata y el manejo seguro de plaguicidas	Resultado
<b>Junio</b>	
Elaborada guía para la descripción morfológica de las accesiones de batata del Banco de Germoplasma	Resultado
Realizada toma de muestras foliares para determinación en laboratorio de posibles virus y bacterias sistémicas en dos accesiones del Banco de Germoplasma de batata.	En proceso
Realizada toma de muestras de raíces tuberosas para la determinación en laboratorio de la composición fisicoquímica de tres tipos de pulpa de batata: blanca, amarilla y anaranjada	En proceso
Cuatro talleres de batata organizada y coordinada con el Ministerio de Agricultura a realizarse en los meses de junio y julio 2023, tres en La Vega y uno en la provincia Espaillat.	En proceso

  
 Sra. María Cuevas Joaquín  
 Encargada Departamento de Planificación y Desarrollo

