



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

INFORME DE SEGUIMIENTO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS

Trimestre: abril_junio_2022

Proyecto: Desarrollo de tecnología hidropónica para la producción de pimiento morrón de alta calidad en República Dominicana

Tipo de Proyecto: Investigación y Desarrollo

Coordinador: Máximo Halpay

Supervisor: Danna de la Rosa

INDICADORES	Tipo de indicador
Abril: a) Germinación de semillas de tres variedades de pimiento morrón. b) Instalación ensayo evaluación de tres mezclas de sustratos y dos variedades en la Estación Experimental Sabana Larga, San José de Ocoa. c) Inicio de experimento evaluación de eficacia de dos productos biológicos y dos químicos en el control de plagas en el cultivo de pimiento. Estación Sabana Larga, San José de Ocoa.	Semillas germinadas, ensayos instalados en Estación Experimental Sabana Larga
Mayo: a) Evaluación de la eficacia de productos químicos y biológicos selectivos para el control de plagas y enfermedades. b) Selección de sustratos ecológicos y de bajo costo para reducir el costo y prueba de compatibilidad. c) Operación de una finca demostrativa para el cultivo hidropónico de pimiento morrón. d) Estudio sobre el estado del arte de tecnología de uso seguro de plaguicidas en el cultivo de pimiento.	En proceso
junio: e) evaluación de la dinámica de plagas (trips, ácaros, mosca blanca y áfidos) y enfermedades en el cultivo de pimiento. f) Establecimiento de umbrales de daño económico o de intervención. Toma de datos de humedad relativa, temperatura del invernadero y de humedad y temperatura de los sustratos utilizados.	En proceso