

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

## INFORME DE SEGUIMIENTO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS

Trimestre: Julio-Septiembre-2020

Proyecto: "Aumento de la Competitividad de Mangos Dominicanos a Través de la Calidad Fitosanitaria con la Integración de Medidas

Modernas en el Manejo de Moscas de las Frutas" (MESCyT código 2016-2017-097)

Tipo de Proyecto: Investigación

Coordinador: Ing.agr. Colmar Andreas SERRA A, Ph.D. Supervisora: Danna de la Rosa

INDICADORES	Tipo de indicador
Julio	
Elaboración de perfiles faltantes	Procesos
Muestreos de fincas de productores, chequeo de estaciones meteorológicas y adquisiciones de muestras a través de trampeo con trampas de caída y colectas de pupas de MFs y muestras de suelo para determinar presencia de depredadores o entomopatógenos, respectivamente	procesos
1. Zonificar las principales áreas productoras de mangos en zonas libres o de baja, intermedia y alta prevalencia de MFs, así como basado en umbrales establecidos elaborar un sistema de predicción.	Procesos
2. Establecer y mantener la metodología de multiplicación masiva (cría) de la MFs <i>Anastrepha obliqua</i> (Macquart) (Diptera: Tephritidae), especies promisorias de parasitoides (nativos, exóticos) y depredadores.	proceso
Agosto	
Elaboración de perfiles faltantes	Finalizados

Viajes de Muestreos a fincas, chequeo de estaciones meteorológicas y adquisiciones de muestras a través de trampeo con	Proceso
trampas de caída y colectas de pupas de MFs y muestras de suelo para determinar presencia de depredadores o	
entomopatógenos, respectivamente	
1. Zonificar las principales áreas productoras de mangos en zonas libres o de baja, intermedia y alta prevalencia de	Proceso
MFs, así como basado en umbrales establecidos elaborar un sistema de predicción.	
2. Establecer y mantener la metodología de multiplicación masiva (cría) de la MFs <i>Anastrepha obliqua</i> (Macquart)	Proceso
(Diptera: Tephritidae), especies promisorias de parasitoides (nativos, exóticos) y depredadores.	
Septiembre	
Viajes de muestreos a fincas, chequeo de estaciones meteorológicas y adquisiciones de muestras a través de trampeo con	Proceso
trampas de caída y colectas de pupas de MFs y muestras de suelo para determinar presencia de depredadores o	
entomopatógenos, respectivamente	
1. Zonificar las principales áreas productoras de mangos en zonas libres o de baja, intermedia y alta prevalencia de	
MFs, así como basado en umbrales establecidos elaborar un sistema de predicción.	Proceso
2. Establecer y mantener la metodología de multiplicación masiva (cría) de la MFs <i>Anastrepha obliqua</i> (Macquart)	
(Diptera: Tephritidae), especies promisorias de parasitoides (nativos, exóticos) y depredadores.	Proceso

