



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

INFORME DE SEGUIMIENTO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS

Proyecto: Mejoramiento sostenible de la productividad del cultivo de chinola (*Passiflora edulis* Sims) mediante la caracterización de cultivares y factores bióticos limitantes de la producción

Tipo de Proyecto: Investigación

Coordinador: Andrea Feliz

Supervisor: Luis de los Santos/Rodys Elizabet Colón

INDICADORES	Tipo de indicador
1. Crear un banco de germoplasma de chinola de semillas botánicas a) Manejo agronómico de las plantas del Banco de germoplasma: control de malezas, fertilización, podas. b) Aplicación de Fertilizante foliar y en el suelo c) Aplicación de Insecticida y fungicida d) Muestreo para detectar la presencia de Hongos, bacterias, virus artropodos plagas en el Banco de Germoplasma, en la localidad de La Cuaba, Pedro Brand e) Colecta de artropodos de las trampas entomológicas colocada en la plantación y colocación de nuevas trampas	En proceso
2. Colecta de frutos para la caracterización físico químicas del frutos en cinco plantaciones de Chinola en localidades de la Provincias Sánchez Ramírez	Finalizado
3. Muestreos y colecta de muestras compuestas por diferentes órganos de las plantas para determinar la presencia de enfermedades causadas por virus, hongos bacterias y nematodos, en cinco plantaciones de Chinola en la Provincia Sánchez Ramírez. Muestreos y colectas de especímenes de artropodos plagas en cinco plantaciones de Chinola en localidades de la Provincias Sánchez Ramírez	En proceso

4. Caracterización morfológica del aislado del hongo <i>Cladosporium</i> spp	Finalizado.
5. Limpieza de ADN para enviar a secuenciar de cuatro virus identificados en las plantaciones de Hato Mayor, Monte Plata, Sánchez Ramírez y Samana.	En proceso


Sr. Juan Reyes Frómata
Encargado Departamento de Planificación y Desarrollo

