



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

INFORME DE SEGUIMIENTO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS

Trimestre: Octubre-Diciembre 2021

Proyecto: Evaluación de cepas nativas del hongo endófito *Trichoderma* spp. en el control de *Meloidogyne* spp. en tomate (*Solanum lycopersicum*, L.), bajo ambiente protegido.

Tipo de Proyecto: Investigación

Coordinador: Marisol Morel Reyes

Supervisor: Julio Morrobel

INDICADORES	Tipo de indicador
OCTUBRE	
Caracterización morfológica del nematodo <i>Meloidogyne</i> spp.	Proceso
Caracterización molecular del nematodo <i>Meloidogyne</i> spp	Proceso
Determinación de la efectividad de <i>Trichoderma</i> spp. en el control de <i>Meloidogyne</i> spp. en tomate en un invernadero del IDIAF.	Proceso
NOVIEMBRE	
Caracterización morfológica del nematodo <i>Meloidogyne</i> spp: En los municipios de Constanza, Villa Trina y Juan López se identificaron dos especies del género <i>Meloidogyne</i> : estas fueron <i>Meloidogyne incognita</i> y <i>Meloidogyne arenaria</i> y en el municipio de Jarabacoa se identificó la especie <i>Meloidogyne incognita</i> , algunos especímenes no se pudieron identificar a nivel de especies debido a que no se encontró similitud con las claves taxonómica utilizadas.	Resultados
Caracterización molecular del nematodo <i>Meloidogyne</i> spp	Proceso
Determinación de la efectividad de <i>Trichoderma</i> spp. en el control de <i>Meloidogyne</i> spp. en tomate en un invernadero del IDIAF.	Proceso

DICIEMBRE	
Caracterización molecular del nematodo <i>Meloidogyne</i> spp.	Proceso
Determinación de la efectividad de <i>Trichoderma</i> spp. en el control de <i>Meloidogyne</i> spp. en tomate en un invernadero del IDIAF.	Proceso
Evaluación de viabilidad de cepas de <i>Trichoderma</i> utilizadas como agentes de biocontrol de <i>Meloidogyne</i> en el ensayo realizado en un invernadero del IDIAF	Proceso


 Sra. María Cuevas Joaquín
 Encargada Departamento de Planificación y Desarrollo

