

# Nematodos fitopatógenos en plátano

*Radopholus similis* y *Meloidogyne incognita*.



Plantas afectadas por *Radopholus similis* (John Bridge, CABI)

Prevención	Monitoreo	Medida curativa	Medida curativa	Restricciones
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selección de semilla: deben ser de lotes que no estén infectados por nematodos.</li> <li>• Desinfección de semilla: mondado para eliminar huevos, larvas y pupas.</li> <li>• Eliminación de hospederos: eliminación de cormos contaminados, picar bien y dejarlos en el sol para su rápida deshidratación.</li> <li>• Eliminación de charcas.</li> <li>• Buen drenaje.</li> <li>• Desinfección de herramientas al momento de preparación de suelo con hipoclorito al 3%.</li> <li>• Rotación de cultivos con maíz, sorgo arroz.</li> <li>• Establecimiento de barreras vivas de crisantemos y frijol <i>Cannavalia</i> en el entorno y en surco en etapa joven del cultivo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer historial del terreno y cultivos anteriores.</li> <li>• Realizar análisis de nematodos una o dos veces por año.</li> <li>• Umbrales: Tolerancia 10 y económico 20 nematodos por 100 gramos de suelo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inoculación de corno aplicando hongos antagonistas y entomopatógenos: <i>Trichoderma spp</i>: dosis de 360 grs/mz al momento de la siembra y trasplante.; <i>Paecilomyces spp</i>: 260 grs/mz, formulado, al momento de la siembra y trasplante y dos aplicaciones por año en campo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No aplica.</li> </ul>	



## Nicaragua

CREADO/ACTUALIZADO: Agosto 2013

AUTORE(S): Nury Arauz (UCC), Hemerix Cortez (DGPSA –MAGFOR), Luis Moreno (UNAN-León)

EDITADO POR: Plantwise