




Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Guanajuato


Medidas preventivas para el manejo del Virus Rugoso del Tomate (ToBRFV) en invernadero




1. ¿Que hacer con la semilla?



1 Solicitar el diagnóstico de semilla libre de virus o 2 analizar la semilla en un laboratorio autorizado para garantizar que este libre de virus.




2 Desinfección de semilla por tratamiento químico: ácido clorhídrico (1-9%), hipoclorito de calcio (1-5%), hipoclorito de sodio (1-3%), tetrametiltiuram disulfuro, fosfato trisódico al 10%.



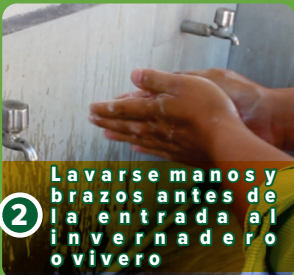
3 Semilla desinfectada.

2. ¿Que medidas tomar con los trabajadores?

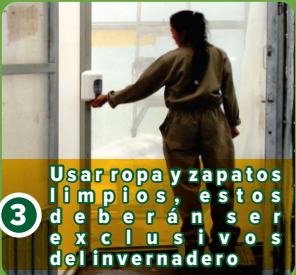


SOLO PERSONAL AUTORIZADO

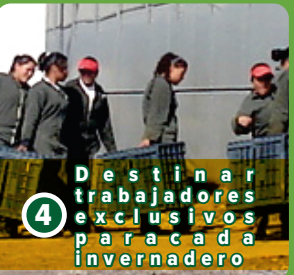
1 No permitir la entrada a personas ajenas



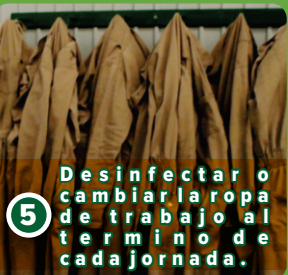
2 Lavarse manos y brazos antes de la entrada al invernadero o vivero



3 Usar ropa y zapatos limpios, estos deberán ser exclusivos del invernadero

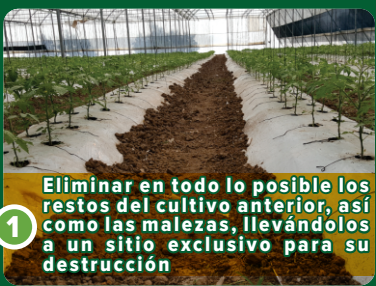


4 Destinar trabajadores exclusivos para cada invernadero

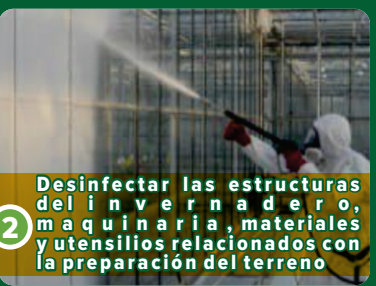


5 Desinfectar o cambiar la ropa de trabajo al término de cada jornada.

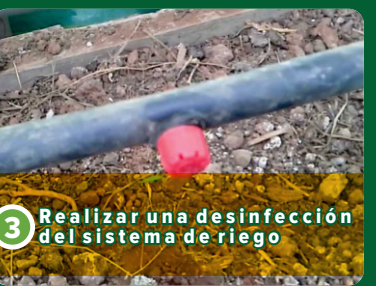
3. ¿Que se debe hacer antes de la plantación en el invernadero?



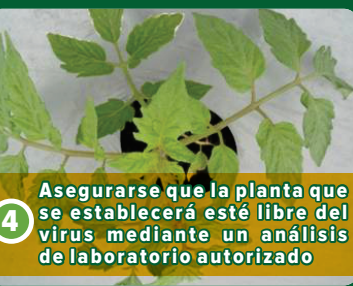
1 Eliminar en todo lo posible los restos del cultivo anterior, así como las malezas, llevándolos a un sitio exclusivo para su destrucción



2 Desinfectar las estructuras del invernadero, maquinaria, materiales y utensilios relacionados con la preparación del terreno



3 Realizar una desinfección del sistema de riego



4 Asegurarse que la planta que se establecerá esté libre del virus mediante un análisis de laboratorio autorizado

4. ¿Que hacer durante el desarrollo del cultivo?



1 Realizar muestreos semanales para detectar oportunamente brotes de la enfermedad



2 Tener en la entrada del invernadero un tapete fitosanitario, así como una solución desinfectante para manos



3 Eliminar las plantas con síntomas de virus y destruirlas lejos del invernadero



4 Desinfectar las herramientas de trabajo al cambiar de planta después de cada corte, su uso debe ser exclusivo en cada invernadero



5 Tener en la salida de cada túnel un recipiente con desinfectante para los zapatos



6 Aislar las hileras de las plantas donde se detectaron plantas con virus y destinar personal exclusivo para esta sección



7 Desinfectar las cajas que son utilizadas en la cosecha



8 Desinfectar todo tipo de vehículos y maquinaria que entre a la unidad de producción