

# Guía de síntomas de Virus Rugoso del Tomate (ToBRFV) en jitomate

## Síntomas en etapa temprana en jitomate



Enchinamiento en hojas apicales



Mosaico clorótico



Maduración irregular de fruto



Lesiones necróticas color marrón

## Síntomas en etapa avanzada en jitomate



Aborto de fruto con síntomas rugosos



Frutos rugosos con pigmentación marrón



Fruto con lesiones necróticas y maduración irregular

# Virus Rugoso del Tomate (ToBRFV) en chile

## Síntomas en etapa temprana del chile



Mosaico clorótico y enchinamiento en hojas apicales



Enchinamiento y mal formación de hojas



Fruto rugoso con manchas cloróticas



Necrosis pedicular en fruto inmaduro

## Síntomas en etapa avanzada del chile



Maduración irregular y manchas color marrón



Fruto rugoso con maduración irregular y lesiones color marrón



Descomposición de fruto en planta afectado por virus



@SDAyR\_GTO  
sdayr.guanajuato.gob.mx  
Tel: 800 CAMPO GT (22676 48)



Secretaría de Desarrollo Agroalimentario y Rural.  
Subsecretaría para el Desarrollo y Competitividad Agroalimentaria.  
Dirección General Agrícola.  
Dirección de Sanidad Vegetal.

Teléfono: 800 5096769  
800 22 676 48  
Extensiones: 8169 y 8170

Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Guanajuato.

Av. Siglo XXI, No. 1156 Predio Los Sauces, Irapuato, Gto. C.P. 36547  
Tel (462) 626 9686.  
Lada sin costo: 800 410 3000

cesaveg@cesaveg.org.mx www.cesaveg.org.mx