

# Guía de síntomas y daños de la Fusariosis de la piña (*Fusarium guttiforme*)



Ventura y Zambolim, 2002.



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**

**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

## Fusariosis de la piña (*Fusarium guttiforme*)

**Daño en  
frutos**



Pudrición externa y necrosado interno de frutos.

## Fusariosis de la piña (*Fusarium guttiforme*)

### Daño frutos



Exudaciones en la cáscara de frutos y en fruto al desprender la cáscara.

## Fusariosis de la piña (*Fusarium guttiforme*)

### Daños en frutos



Los frutos presentan exudaciones gomosas con apariencia de “resina”.

Pudrición externa y necrosado interno de frutos.

# Fusariosis de la piña (*Fusarium guttiforme*)

## Daño en follaje



Amarillamiento, enanismo y marchitez de plantas infectadas por fusariosis.

Planta sana (izquierda) y planta con fusariosis (derecha).

## Fusariosis de la piña (*Fusarium guttiforme*)

### Daño en follaje



Alteración de la filotaxia, reducción en el tamaño de las hojas y apertura de la roseta central.



Pudrición en la base de las hojas.



Marchitez y muerte de plantas.

## Fusariosis de la piña (*Fusarium guttiforme*)

**Daño en tallo  
y raíz**



Las plantas infectadas con *F. guttiforme* presentan pudrición de color café en tallos y raíces.

## Fuentes consultadas

**OIRSA**, s/a. Fusariosis de la piña (*Fusarium guttiforme*). Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria. En línea: <https://www.oirsa.org/portal/Fusariosis.aspx> Fecha de consulta: abril de 2019.

**Ventura**, J.A y Zambolim. 2002. Controle das doenças do Abacaxizeiro. In Zambolim *et al.* (ed.) Controle de doenças de plantas fruteiras. Viscosa: 445-510.

**Verzignassi**, J. R.; M. F. Santos; A.P. de Matos; R. L. Benchimol; L. S. Poltronieri. 2009. Fusariose do abacaxizeiro no Pará. Summa Phytopathol. vol.35 no.4. <http://dx.doi.org/10.1590/S0100-54052009000400014>.

Informes con el Comité de Sanidad Vegetal de su estado o directamente a Emergencia fitosanitaria del Programa de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria (PVEF) al teléfono 01 (800) 987 9879 o al correo electrónico: **[alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)**

Para mayor información consultar las páginas:

[www.gob.mx/agricultura](http://www.gob.mx/agricultura)

[www.gob.mx/senasica](http://www.gob.mx/senasica)



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**Agosto de 2019**