

Polilla del Tomate:

Daños a los frutos

Frutos deformados

Frutos con excreciones

Frutos con orificios de salida de larvas

Presencia de telas de seda alrededor de los tallos

Presencia de huevos pequeños con forma de cono en tallos, hojas y frutos

Presencia de larvas pequeñas y amarillas

- **Daños a los frutos + Frutos deformados + Frutos con excreciones =** Presencia de larvas pequeñas y amarillas
- Presencia de larvas pequeñas y amarillas + Frutos con orificios de salida de larvas = Presencia de telas de seda alrededor de los tallos
- Presencia de larvas pequeñas y amarillas + Presencia de telas de seda alrededor de los tallos + Presencia de huevos pequeños con forma de cono en tallos, hojas y frutos = Polilla del Tomate

Gusano del Fruto:

Manchas marrones en los frutos

Frutos deformados

Agujeros en la fruta

Hojas enrolladas y deformadas

Gusanos blancos dentro de la fruta

Frutos con excreciones

- **Frutos con excreciones + Manchas marrones en los frutos + Agujeros en la fruta =** Gusanos blancos dentro de la fruta
- Gusanos blancos dentro de la fruta + **Hojas enrolladas y deformadas =** Gusano del Fruto

Gusano Cortador de las Chacras:

Hojas con orificios en forma de semicírculo

Daños en los frutos

Secciones amarillas en las hojas

Agujeros en la fruta

Presencia de gusanos cortadores

Manchas negras en los frutos

- **Daños en los frutos + Manchas negras en los frutos + Agujeros en la fruta =** Presencia de gusanos cortadores
- Presencia de gusanos cortadores + Hojas con orificios en forma de semicírculo = Gusano Cortador de las Chacras

Pulgón:

Manchas blancas en las hojas

Secciones amarillas en las hojas

Manchas marrones en las hojas

Presencia de pequeños insectos verdes/Grisés e insectos blancos

Presencia de una sustancia pegajosa en las hojas y tallos

- Secciones amarillas en las hojas + Manchas marrones en las hojas + Presencia de una sustancia pegajosa en las hojas y tallos = Manchas blancas en las hojas
- Manchas blancas en las hojas = Presencia de pequeños insectos verdes/Grisés e insectos blancos
- Presencia de pequeños insectos verdes/Grisés e insectos blancos = Pulgón

Trips:

Daños en las hojas, con puntos amarillos, marrones o blancos

Manchas marrones en los frutos

Hojas enrolladas y deformadas

Frutos deformados

Frijolillos de color marrón en las hojas

Aumento del tamaño de las hojas

- Hojas enrolladas y deformadas + Daños en las hojas, con puntos amarillos, marrones o blancos + Frijolillos de color marrón en las hojas = Aumento del tamaño de las hojas
- Manchas marrones en los frutos + Frutos deformados + Aumento del tamaño de las hojas = Trips

Acaro del Bronceado del Tomate:

Hojas bronceadas y/o enrojecidas

Manchas marrones en las hojas

Manchas marrones en los frutos

Manchas negras en los frutos

Presencia de una sustancia pegajosa en las hojas y tallos

Enanización de los frutos

Plantas marchitas

- Manchas marrones en las hojas + Manchas marrones en los frutos + Manchas negras en los frutos = Plantas marchitas
- Plantas marchitas = Enanización de los frutos
- Enanización de los frutos + Hojas bronceadas y/o enrojecidas = Acaro del Bronceado del Tomate

Reglas

- Daños a los frutos + Frutos deformados + Frutos con excreciones = Presencia de larvas pequeñas y amarillas
- Presencia de larvas pequeñas y amarillas + Frutos con orificios de salida de larvas = Presencia de telas de seda alrededor de los tallos
- Presencia de larvas pequeñas y amarillas + Presencia de telas de seda alrededor de los tallos + Presencia de huevos pequeños con forma de cono en tallos, hojas y frutos = Polilla del Tomate
- Frutos con excreciones + Manchas marrones en los frutos + Agujeros en la fruta = Gusanos blancos dentro de la fruta
- Gusanos blancos dentro de la fruta + Hojas enrolladas y deformadas = Gusano del Fruto
- Daños en los frutos + Manchas negras en los frutos + Agujeros en la fruta = Presencia de gusanos cortadores
- Presencia de gusanos cortadores + Hojas con orificios en forma de semicírculo = Gusano Cortador de las Chacras
- Secciones amarillas en las hojas + Manchas marrones en las hojas + Presencia de una sustancia pegajosa en las hojas y tallos = Manchas blancas en las hojas
- Manchas blancas en las hojas = Presencia de pequeños insectos verdes/Grisés e insectos blancos
- Presencia de pequeños insectos verdes/Grisés e insectos blancos = Pulgón
- Hojas enrolladas y deformadas + Daños en las hojas, con puntos amarillos, marrones o blancos + Frijolillos de color marrón en las hojas = Aumento del tamaño de las hojas
- Manchas marrones en los frutos + Frutos deformados + Aumento del tamaño de las hojas = Trips
- Manchas marrones en las hojas + Manchas marrones en los frutos + Manchas negras en los frutos = Plantas marchitas
- Plantas marchitas = Enanización de los frutos
- Enanización de los frutos + Hojas bronceadas y/o enrojecidas = Acaro del Bronceado del Tomate

Reglas

if(1 and 2 and 3) then 15
if (15 and 12) then 13
if (13 and 14) then 29
if (3 and 4 and 5) then 16
if (16 and 6) then 30
if (1 and 8 and 5) then 18
if (18 and 17) then 31
if(7 and 10 and 11) then 19
if(19) then 21
if(21) then 32
if(6 and 22 and 23) then 24
if(24 and 4 and 2) then 33
if(10 and 4 and 26) then 28
if(28) then 27
if(27 and 25) then 34

Todos los síntomas

1. Daños a los frutos
2. Frutos deformados
3. Frutos con excreciones
4. Manchas marrones en los frutos
5. Agujeros en la fruta
6. Hojas enrolladas y deformadas
7. Secciones amarillas en las hojas
8. Manchas negras en los frutos
9. Secciones amarillas en las hojas
10. Manchas marrones en las hojas
11. Presencia de una sustancia pegajosa en las hojas y tallos
12. Frutos con orificios de salida de larvas
13. Presencia de telas de seda alrededor de los tallos
14. Presencia de huevos pequeños con forma de cono en tallos, hojas y frutos
15. Presencia de larvas pequeñas y amarillas
16. Gusanos blancos dentro de la fruta
17. Hojas con orificios en forma de semicírculo
18. Presencia de gusanos cortadores
19. Manchas blancas en las hojas
20. Secciones marchitas en las hojas
21. Presencia de pequeños insectos verdes/Grisés e insectos blancos
22. Daños en las hojas, con puntos amarillos, marrones o blancos
23. Frijolillos de color marrón en las hojas
24. Aumento del tamaño de las hojas
25. Hojas bronceadas y/o enrojecidas
26. Manchas negras en los frutos
27. Enanización de los frutos

- 28. Plantas marchitas
- 29. Polilla del Tomate**
- 30. Gusano del Fruto**
- 31. Gusano Cortador de las Chacras**
- 32. Pulgón**
- 33. Trips**
- 34. Acaro del Bronceado del Tomate**