

Sistema de control de plagas para la vid

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.04.2021 Брой: 4/2021



Etapa fenológica de crecimiento – "hinchamiento de yemas" - "apertura de yemas"

Plaga – **Excoriosis de la vid** *Phomopsis viticola*

Daños

El período crítico para el desarrollo del patógeno es desde el "*hinchamiento de yemas*" hasta la etapa fenológica "*3ª – 4ª hoja*". Los síntomas principales se detectan en los entrenudos más bajos de los brotes como manchas necróticas de color marrón oscuro a negro con forma alargada. Las yemas infectadas no se desarrollan en primavera, o de ellas crecen brotes débiles con entrenudos muy acortados y hojas pequeñas y deformadas.

Control

En viñedos donde se estableció excoiosis el año anterior, el tratamiento con fungicidas de contacto se realiza cuando el 30-40% de las yemas en la base de los brotes se encuentra en la etapa fenológica "*punta verde*".

En una primavera fría y lluviosa, cuando el período sensible para la excoiosis se prolonga, se realiza una segunda pulverización con fungicidas de contacto o sistémicos cuando el 30-40% de las yemas en la base de los brotes está en la etapa fenológica "*2-3 hojas*".

Plaga – Polilla del racimo de la vid *Lobesia botrana*

Daños

El vuelo de las mariposas de la generación invernada comienza cuando la temperatura media diaria del aire supera los 10-12°C durante unos diez días.

Los daños son causados por las larvas y los adultos, que chupan la savia de los brotes, agotando así las cepas. Las cepas gravemente dañadas se debilitan y con mayor frecuencia se secan.

Control

Para monitorear el vuelo y el número de mariposas atraídas de la primera generación de la plaga, se cuelgan trampas de feromonas en el alambrado de los viñedos (1 trampa por 250-300 decáreas de viñedo).

Para reducir la población invernante, se debe realizar un tratamiento a principios de la primavera hasta la etapa fenológica "hinchamiento de yemas" con productos fitosanitarios que contengan aceites de parafina.

Plaga – Pulvinaria de la vid *Pulvinaria vitis*

Daños

Los daños son causados por las larvas y los adultos, que chupan la savia de los brotes, agotando así las cepas. Las cepas gravemente dañadas se debilitan y con mayor frecuencia se secan.

Control

Para reducir la población invernante, se debe realizar un tratamiento a principios de la primavera hasta la etapa fenológica "hinchamiento de yemas" con productos fitosanitarios que contengan aceites de parafina.

*Plaga – Ácaro rojo europeo *Panonychus ulmi**

Daños

Los daños son causados por las larvas, ninfas y adultos, que chupan la savia y los granos de clorofila de las yemas en desarrollo y del envés de las hojas. Secretan enzimas que descomponen los pigmentos de las hojas. Como resultado del daño, el color del limbo foliar cambia ligeramente.

Control

Para la etapa fenológica "hinchamiento de yemas", se debe realizar una pulverización invernal tardía con productos fitosanitarios que contengan aceites de parafina.

Al comienzo de la eclosión de los huevos, se pueden usar acaricidas hormonales.