

Sistema de control de plagas para viñedos en mayo

Автор(и): Растителна защита
Дата: 27.05.2021 Брой: 5/2021



Etapas fenológicas de desarrollo – separación de inflorescencias – floración

Plaga – Mildiu de la vid *Plasmopara viticola*

Daños

La enfermedad ataca con mayor frecuencia hojas y racimos. La manifestación de la enfermedad en las hojas infectadas se expresa en la formación de manchas redondeadas (aceitosas) de color verde pálido. En tiempo húmedo, las manchas en el envés de la hoja se cubren con un moho blanquecino grisáceo. Cuando el racimo

se infecta inmediatamente después de la floración, las bayas jóvenes se oscurecen, se cubren con una capa blanquecina grisácea y se secan.

Control

El primer tratamiento se realiza cuando se dan condiciones favorables para la infección (temperatura del aire superior a 13°C, lluvias frecuentes pero ligeras) y una etapa fenológica susceptible de la vid ("floración" - "baya del tamaño de un guisante"). El objetivo es tratar antes de la aparición de manchas aceitosas en las hojas. Al usar fungicidas de contacto, los intervalos entre aplicaciones son de 3-7 días, para fungicidas localmente sistémicos de 7-10 días, y para fungicidas sistémicos de 10-14 días.

*Plaga – Oídio **Oidium tuckeri***

Daños

La enfermedad se manifiesta principalmente en el haz de las hojas, donde se forman manchas amarillo-verdosas con una capa blanquecina grisácea. Cuando los racimos son atacados después de la floración, se forman pequeñas manchas cubiertas con una capa blanca en las bayas.

Control

La primera pulverización preventiva debe realizarse cuando los brotes alcancen una longitud de 10-15 cm. Los tratamientos posteriores deben realizarse cada 8-10 días, dependiendo de las condiciones climáticas, la susceptibilidad del cultivar, el grado de infestación y el modo de acción del fungicida utilizado.

*Plaga – Podredumbre gris **Botrytis cinerea***

Daños

El daño a las inflorescencias se expresa en el pardeamiento de los botones florales, que posteriormente se secan y caen.

Control

En tiempo cálido y húmedo, inmediatamente después de la floración, se debe realizar una pulverización preventiva con uno de los fungicidas registrados.

Plagas

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

Daños

En mayo, las larvas de la primera generación de la plaga causan daños al roer los botones florales y unirlos con hilos de seda. Las larvas a menudo roen las ramas de la inflorescencia, causando así la muerte de muchos más botones florales.

Control

Se debe realizar un tratamiento al inicio de la eclosión de las larvas cuando se alcance el umbral económico de daño para la primera generación:

- cultivos de uva de mesa - 4-6 larvas por 100 inflorescencias;
- cultivos de uva para vino - 6-8 larvas por 100 inflorescencias.

Plaga – Cochinilla de la vid *Pulvinaria vitis*

Daños

Durante este período, causan daño las larvas de la generación invernante y las cochinillas que se han desarrollado hasta adultos. Chupan savia de los brotes, lo que resulta en el debilitamiento de las vides.

Control

El control químico se realiza contra las larvas jóvenes con uno de los productos fitosanitarios registrados.

Plaga – Ácaro amarillo de la vid *Schizotetranychus viticola* y **Ácaro rojo europeo** *Panonychus ulmi*

Daños

Adultos, larvas, protoninfas y deutoninfas de la primera y segunda generación de ambas especies causan daños al chupar savia del envés de las hojas, agrupándose principalmente alrededor de las venas principales y secundarias.

Control

Se debe realizar un tratamiento contra adultos y larvas cuando se alcance el umbral económico de daño:

- 2-3 individuos/hoja - hasta mediados de mayo.

*Plaga – Gorgojo enrollador *Byctiscus betulae**

Daños

Los insectos adultos causan daños al roer inicialmente las yemas y posteriormente las hojas y brotes. Durante la oviposición, las hembras roen los pecíolos de las hojas o los brotes jóvenes y, después de que las hojas se marchitan, las enrollan en forma de cigarro.

Control

Si se establece un aumento en la densidad de adultos, se debe realizar un tratamiento antes de la oviposición con insecticidas de contacto.

La pulverización se repite después de 10-14 días.