

# Система защиты виноградников от вредителей

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



Фенологическая стадия роста – «набухание почек» - «распускание почек»

**Вредитель** – Экскориоз винограда *Phomopsis viticola*

## **Вредоносность**

Критический период для развития патогена – от стадии «набухание почек» до фенологической стадии «3-й – 4-й лист». Основные симптомы обнаруживаются на нижних междоузлиях побегов в виде темно-коричневых до черных некротических пятен удлиненной формы. Пораженные почки весной не

развиваются, или из них вырастают слабые побеги с сильно укороченными междоузлиями и мелкими деформированными листьями.

## **Меры борьбы**

В виноградниках, где в предыдущем году был установлен экскориоз, обработку контактными фунгицидами проводят, когда 30-40% почек в основании побегов находятся в фенологической стадии «зеленый кончик».

В холодную и дождливую весну, когда чувствительный период для экскориоза удлиняется, проводят второе опрыскивание контактными или системными фунгицидами, когда 30-40% почек в основании побегов находятся в фенологической стадии «2-3 листа».

**Вредитель – Виноградная листовертка *Lobesia botrana***

## **Вредоносность**

Лёт бабочек перезимовавшего поколения начинается, когда среднесуточная температура воздуха поднимается выше 10-12°C примерно на десять дней.

Вред причиняют личинки и взрослые особи, которые высасывают сок из побегов, тем самым истощая лозы. Сильно поврежденные лозы ослабевают и чаще всего засыхают.

## **Меры борьбы**

Для мониторинга лёта и количества привлеченных бабочек первого поколения вредителя в виноградниках на шпалерную проволоку развешивают феромонные ловушки (1 ловушка на 250-300 декаров виноградника).

Для сокращения перезимовавшей популяции следует провести ранневесеннюю обработку до фенологической стадии «набухание почек» средствами защиты растений, содержащими парафиновые масла.

**Вредитель – Виноградная подушечница *Pulvinaria vitis***

## **Вредоносность**

Вред причиняют личинки и взрослые особи, которые высасывают сок из побегов, тем самым истощая лозы. Сильно поврежденные лозы ослабевают и чаще всего засыхают.

## **Меры борьбы**

Для сокращения перезимовавшей популяции следует провести ранневесеннюю обработку до фенологической стадии «набухание почек» средствами защиты растений, содержащими парафиновые масла.

*Вредитель – Обыкновенный паутинный клещ *Panonychus ulmi**

## **Вредоносность**

Вред причиняют личинки, нимфы и взрослые особи, которые высасывают сок и зерна хлорофилла из развивающихся почек и с нижней стороны листьев. Они выделяют ферменты, разрушающие пигменты в листьях. В результате повреждения окраска листовой пластинки несколько изменяется.

## **Меры борьбы**

К фенологической стадии «набухание почек» следует провести позднее зимнее опрыскивание средствами защиты растений, содержащими парафиновые масла.

В начале отрождения личинок могут быть использованы гормональные акарициды.