

# Защита растений для виноградной лозы

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 30.03.2019 Брой: 3/2019



Основные вредители на март и апрель

Эксориоз винограда *Phomopsis viticola*

Обыкновенный паутинный клещ *Panonychus ulmi*

Виноградная листовёртка *Lobesia botrana*

Эксориоз винограда

Возбудитель болезни зимует в виде плодовых тел в коре вызревших побегов и в виде мицелия в почках и древесине. Критический период для развития болезни — от фазы роста винограда «набухание почек» до фазы «3–4-й лист», в сочетании с умеренно тёплой погодой и влажностью воздуха выше 98–100%. Симптомы болезни проявляются в отмирании первичных почек, удлинении рукавов и их отмирании.

### *Стратегия борьбы с вредителем*

Обработка средствами защиты растений обязательна, если болезнь была обнаружена в виноградниках в предыдущем году. Однократное самостоятельное опрыскивание проводят, когда около 40% почек, расположенных у основания побегов, находятся в фазе роста «зелёный конус». В прохладную и дождливую весну, когда восприимчивый период для экскориоза удлиняется, проводят второе опрыскивание, когда 30–40% почек у основания побегов находятся в фазе роста «2–3 листа».

### *Разрешённые средства защиты растений*

Verita WG - 0,2%; Mikal Flash - 0,3%; Momentum Extra WG - 300 г/га; Pencozeb 75 WG - 210 г/га; Solofol - 188 г/га; Thiovit Jet 80 WG - 1250 г/га; Folder 80 WG - 187,5 г/га; Follow 80 WG / Friller 80 WG / Flowet 80 WG - 187,5 г/га; Delan 700 WDG - 0,2%; Kumulus DF - 750 г/га.

### **Обыкновенный паутинный клещ**

Личинки, нимфы и взрослые клещи наносят вред, высасывая сок и зёрна хлорофилла из развивающихся почек и с нижней стороны листьев. Они выделяют ферменты, разрушающие пигменты в листьях. В результате повреждения окраска листовой пластинки слегка меняется. Издалека листья кажутся серо-коричневыми и имеют загнутый вверх край.

### *Стратегия борьбы с вредителем*

Опрыскивание проводят до фазы роста «набухание почек» и в начале вылупления яиц.

### *Разрешённые средства защиты растений*

Para Sommer - 3%; Zoom 11SC - 12,55 мл/га; Ovipron TOP EC – 2500–3500 мл/га; Thiovit Jet 80 WG - 2000 г/га.

## Виноградная листовёртка

Лёт бабочек перезимовавшего поколения начинается, когда среднесуточная температура воздуха в течение примерно десяти дней поднимается выше 10–12 °С.

### *Стратегия борьбы с вредителем*

В марте и апреле для мониторинга лёта и количества привлечённых бабочек первого поколения вредителя на шпалерную систему в виноградниках вывешивают феромонные ловушки (1 ловушка на 25–30 га виноградников).