

# Эксориация виноградной лозы (*Phomopsis viticola*)

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 27.04.2017 Брой: 4/2017



*При наличии повышенного количества осадков и повышении дневных температур в период от набухания почек до второго-третьего листа на виноградной лозе наблюдается развитие болезни экскориоз (пятнистость побегов и листьев, вызываемая *Phomopsis*).*

Возбудителем экскориоза виноградной лозы является гриб ***Phomopsis viticola* Sacc.**, который в основном поражает зеленые части виноградной лозы, но симптомы проявляются также на однолетней и многолетней древесине. Грибной патоген сохраняется в почках в виде мицелия и в побегах в виде пикнид (мелкие черные точки размером 0,5–1 мм), где и зимует.

Болезнь поражает почки у основания побега, и они не могут нормально развиваться. Побеги слабые, с укороченными междоузлиями, листья мелкие, деформированные, с некротическими пятнами. У основания побегов развиваются мелкие темные пятна, которые позже сливаются, светлеют и приобретают эллиптическую форму. В месте повреждения кора растрескивается, а побеги ломаются из-за ветра и веса гроздей. Пораженные соцветия засыхают до цветения. Наиболее характерные симптомы появляются в конце вегетационного периода, когда кора пораженных побегов белеет, трескается и начинает отслаиваться. На гроздьях экскориоз развивается на гребне до цветения, вызывая усыхание.

## Стратегия борьбы с вредителем:

Посадочный материал для размножения необходимо брать только со здоровых лоз. Части лозы, пораженные экскориозом, необходимо вырезать и сжечь, а инструменты, используемые для обрезки, продезинфицировать. Обрезку лоз следует проводить рано, до начала сокодвижения.

## Разрешенные средства защиты растений:

ВЕРИТА ВГ – 200 г/га (0,2%). Применяется от стадии «распускание почек» до стадии «вторые листья развернуты». Объем рабочей жидкости: 40–100 л/га. Максимальное количество обработок за вегетацию: 3. Интервал между обработками: 10 дней.

ДЕЛАН 700 ВДГ – 0,05% (50 г/га); КУМУЛУС ДФ – 750 г/га; МИКАЛЬ ФЛЭШ 300 г/га (0,3%). Применяются в фенологическую стадию «розетка». Объем рабочей жидкости: 30–100 л/га. Максимальное количество обработок за вегетацию: 1.

МОМЕНТУМ ЭКСТРА ВГ 300 г/га. Применяется от стадии «начало набухания почек» до стадии «четвертый лист развернут». Максимальное количество обработок: 3, интервал между обработками: 12–14 дней. Объем рабочей жидкости: 40–100 л/га. Примечание: При сушке на изюм остаточные количества концентрируются.

ПАСОДОБЛЕ 70 ВГ 200 г/га

ПЕНКОЦЕБ 75 ВГ 210 г/га. Применяется от стадии «начало распускания почек» до стадии «ягоды начинают окрашиваться». Максимальное количество обработок: 4, интервал между обработками: 7 дней. Объем рабочей жидкости: 40–100 л/га.

СОЛОФОЛ 188 г/га (для столовых и винных сортов винограда). Применяется от стадии «войлочный бутон»: коричневое опушение хорошо видно, до стадии «вторые листья развернуты». Максимальное количество обработок: 2.

ТИОВИТ ДЖЕТ 80 ВГ 1250 г/га. Применяется от стадии «распускание почек»: зеленые кончики побегов хорошо видны, до стадии «плоды готовы к уборке» (ВВСН 09–89). Максимальное количество обработок: 8. Минимальный интервал между обработками: 10 дней. Объем рабочей жидкости 20–100 л/га.

ФОЛДЕР 80 ВГ 187,5 г/га. Применяется в стадии «начало распускания почек». Максимальное количество обработок: 2, интервал между обработками: 7 дней. Объем рабочей жидкости: 30–100 л/га. Примечание: Листья винограда с обработанных плантаций нельзя употреблять в пищу.

ФОЛЛОУ 80 ВГ 187,5 г/га, винные сорта винограда. Применяется до появления первых симптомов, согласно прогнозу развития болезни. От стадии развития культуры «пять листьев развернуты». Максимальное количество обработок: 8, интервал между обработками: 10–14 дней. Объем рабочей жидкости: 40–100 л/га.

ФОЛЛОУ 80 ВГ, ФРИЛЛЕР 80 ВГ, ФЛАУСТ 80 ВГ – 187,5 г/га.

Для получения дополнительной информации о разрешенных средствах защиты растений против экскориоза виноградной лозы вы можете посмотреть **[ЗДЕСЬ](#)**

*Смотрите также:*

**[Мероприятия по защите растений в плодовых культурах, виноградной лозе и овощах в апреле](#)**