

Растителнозащитни грижи за лозата през август

Автор(и): Растителна защита
Дата: 01.08.2023 Брой: 8/2023



В този период лозите се намират от фенофаза „прошарване“ ДО „узряване на зърната“.

Мана по лозата

Болестта се развива, ако има валежи, обилни роси и понижаване на температурата. По застарелите листата болестта се проявява под формата на множество дребни мозаечни петна, ограничени от нервите. По наеддрелите зърна се проявява формата „кафяво гниене“, която се разпространява откъм дръжките. Заразените зърна, завяхват, покафеняват и се мумифицират.

Прошареното, вече омекнало грозде не се напада. Със застаряване на тъканите маната преустановява действието си.

Стратегия за контрол на вредителя: За да се намалят последните прояви на болестта е необходимо добро покритие на листната маса с ПРЗ.

Разрешени продукти с контактно действие: Бордо Микс - 500-600 г/дка, Витра 50 ВП - 0,15 %, Косайд 2000 ВГ - 0,12 %, Купроксат ФЛ - 0,3 %, Купроцин 35 ВП - 200-300 г/дка, Пергадо Ф 45 ВГ - 140-200 мл/дка, Полирам ДФ - 0,2 %, Фунгуран ОН 50 ВП - 0,15 %, Шампион ВП - 0,15 %.

Когато климатичните условия са благоприятни за развитие на маната - чести превалявания и по-хладно време, е необходимо първото пръскане да се извърши със системно действащи фунгициди.

Разрешени продукти с локално-системно и системно действие: Алиал 80 ВГ - 75-330 г/дка, Фолпан 80 ВДГ - 0,2 %, Делан 700 ВДГ - 300 мл/дка, Кабрио Топ - 0,15 %, Куадрис 35 СК - 0,075 %, Мелоди Компакт 49 ВГ - 150-175 г/дка, Микал Флаш - 0,3 %, Ридомил Р ВГ - 500 г/дка, Ридомил Голд Комби 45 ВГ - 200 г/дка, Фолпан 80 ВДГ - 0,15 %, Профайлър 71,1 ВГ - 200-225 г/дка, Солофол - 188 г/дка.



Брашнеста мана (оидиум)

Докато честите валежи благоприятстват заразяванията с мана по лозата, то топлото време, придружено с висока относителна влажност на въздуха, помага за развитието на брашнестата мана. По заразените с оидиум наедрели зърна, се появяват тъмнокафяви петна, които се виждат при изтриване на прашестия налеп. Оидиумът се развива повърхностно, вътрешността на зърното остава здрава и продължава да расте, напуква ципата, семките се откриват, а част от сока изтича. След омекване и прошарване на зърната брашнестата мана вече не ги напада, а се развива само по чепките, колтуците и зелените върхове на леторастите.

Стратегия за контрол на вредителя: При констатиране на зараза пръсканията продължават.

Разрешени продукти за растителна защита: Еминент 125 МЕ - 24 мл/дка; Карбикюр 500 г/дка; Колис СК - 0,04 %; Куадрис 25 СК - 0,075%; Кумулус ДФ - 800 г/дка; Кусаби - 30 мл/дка; Микротиол - 1210 мл/дка Талендо 20 ЕК - 20-25 мл/дка; Тиовит Джет 80 ВГ - 0,3%; Топаз 100 ЕК - 0,015%; Флинт Макс 75 ВГ - 0,016%; Сулгран - 1250 г/дка; Таегро - 18,6-37 г/дка; Динали - 65 мл/дка; Домарк 10 ЕК - 100 г/дка; Пасуърд 25 ВГ - 50 г/дка, Ревiona - `130 мл/дка; Риза 25 ЕВ - 50 мл/дка; Серкадис - 50 мл/дка; Систива - 0,012 %, Спирокс -60 мл/дка; Вивалдо - 20 мл/дка; Домарк 120 ЕК - 25-30 мл/дка.

Сиво гниене

Най-типичните повреди от болестта по зърната се наблюдава в периода около узряването им. При зараза, по зърната се появяват бледокафяви петна, на които кожицата се свлича лесно. Болестта бързо обхваща целия грозд и преминава върху съседния. При влажно време, нападнатите растителни части се покриват обилно със сива плесен. Със зазряване на гроздето разпространението и степента на нападение от сивото гниене се увеличава.

Стратегия за контрол на вредителя: При избистряне и прошарване на зърната се пръска с един от регистрираните фунгициди.

Разрешени продукти за растителна защита: Акоидал - 0,25 %, Карбио Топ - 0,2 %, Ориус 25 ЕВ - 0,04 %, Тиовит Джет 80 ВГ - 0,3 %, Флинт Макс 75 ВГ - 0,016 %, Фоликур 250 ЕВ - 0,04 %, Фолпан - 0,15 %, Геокс ВГ - 100 г/дка, Мевалон - 160-400 мл/дка, Пролекгус 50 ВГ - 120 г/дка, Суич 62,5 ВГ - 100 г/дка, Флоу 80 ВГ - 187,5 г/дка.



Шарен гроздов молец

През месец август, до втората половина на месец септември летежът на пеперудите от трето поколение на неприятеля продължава. Гъсениците от това поколение повреждат зазряващите и вече узрелите зърна на гроздето, като ги оплитат с копринени нишки. Вследствие на повредите се създават условия за проникване на причинителя на сивото гниене.

Стратегия за контрол на вредителя: Да се третира при пив: за десертни сортове 7-8 гъсеници на 100 ягорици, а за винени сортове 10-12 гъсеници на 100 ягорици.

Разрешени продукти за растителна защита: Ламдекс екстра - 100 г/дка, Кораген 20 СК/Волиам - 15-27 мл/дка, Метеор - 70-90 мл/дка, Децис 100 ЕК -

12,5-17,5 мл/дка.



Жълт лозов акар

През месец август се наблюдава застъпване на популациите от няколко поколения. При силно нападение листните петури на лозите се деформират, стават груби и при смачкване хрущят. Температури над 32-35°C са летални за популациите на акара. През първата половина на септември, женските преминават под старата кора на лозовите растения, за да презимуват.

Стратегия за контрол на вредителя: Третира се срещу възрастни и ларви при достигнат пив - 9-10 бр./лист - до края на месец август.

Разрешени продукти за растителна защита: Данитрон 5 СК - 100 мл/дка, Нисоран 10 ВП – 75 г/дка, Нисоран Плюс – 120 мл/дка Тиовит Джет 80 ВГ – 2000 г/дка, Ширудо - 25 г/дка.

* Статията е обновена на 15. 08. 2025 г.