

Растителнозащитни грижи за лозата през ЮНИ

Автор(и): Растителна защита
Дата: 02.06.2023 Брой: 6/2023



* В този период лозите се намират от фенофаза „масов цъфтеж“ до фенофаза „грахово зърно“- „затваряне на грозда“

Основни вредители за периода:

Мана по лозата *Plasmopara viticola*, **брашнеста мана** *Oidium tuckeri*, **сиво гниене** *Botrytis cinerea*,
шарен гроздов молец *Lobesia botrana*, **лозова щитовка** *Pulvinaria vitis*, **жълт лозов акар**
Schizotetranychus viticola



Мана по лозата Plasmopara viticola

Мана по лозата

При младите листа болестта се проявява под формата на бледозелени, закръглени, мазни петна, които се виждат срещу светлината. Петната се разрастват и се оцветяват в жълто-кафяво, а от долната им страна се образува бял спорообразуващ налеп. При силно нападение листата се деформират, изсъхват и преждевременно окапват. Нападнатите съцветия, дръжки и чепки на гроздовете се покриват с бял налеп, изсъхват, а някои дори опадват. Надрелите зърна се заразяват откъм дръжките, като кожицата около тях става бледокафява, зърната завяхват, покафеняват и се мумифицират.

Променливото време, честите превалявания, както и интензивният растеж на лозите през месец юни, налага третиранията срещу маната по лозата да продължат. При използване на контактни фунгициди интервалите между пръсканията са от 3 до 7 дни, при локално-системни от 7 до 10 дни, а при системни от 10 до 14 дни. При чести превалявания и наличие на зараза интервалите се съгъстяват.

ЛЕЙМАЙ и ЛИЕТО - успешен контрол на МАНА в лозя, картофи и домати

Разрешени продукти за растителна защита: Бордо Микс - 500-600 г/дка, Витра 50 ВП, Купрохай 50 ВП - 0,15 % (150г/дка), Косайд 2000 ВГ - 0,12 %, Копрантол Дуо-200 г/дка, Купроксат ФЛ - 0,3 %, Купроцин 35 ВП - 200-300 г/дка, Пергадо Ф 45 ВГ - 200 г/дка, 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.

Зорвек™ Винабел™ - революция в борбата срещу мана по лозята

Разрешени фунгициди за борба с локално-системно и системно действие: Алиал 80 ВГ - 75-330 г/дка, Фолпан 80 ВДГ - 0,15 %, Делан Голд - 70 мл/1000м², Куадрис 25 СК - 0,075 %, Мелоди Компакт 49 ВГ - 150-175 г/дка, Микал Флаш - 0,3 %, Орондис Ултра - 67 мл/дка, Ридомил Голд 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, Зорвек Винабел - 50 мл/дка, Леймай - 37,5 мл/дка, Витене Триполо Р - 400-450 г/дка,

Копрантол Дуо – новият контактен фунгицид с двойна МЕД и по-силен ЕФЕКТ



брашнеста мана Oidium tuckeri

Брашнеста мана

Високата атмосферна влажност и трайното затопляне на времето през месеца са предпоставки за развитието на болестта. От горната страна на нападнатите листа се образуват жълто-зеленикави петна със сиво-бял налеп, под който тъканите некротират. Нападнатите листа се деформират, прегарят, но остават по лозите. Заразените леторасли също се деформират. По нападнатите зърна се образуват малки петна, покрити със сиво-бял налеп. При изтриване, се виждат тъканите на зърното, които са с мрежеста кафява структура. Зърната се напукват дълбоко, а семките им се показват.

Третиранията да се провеждат през 8-10 дни, в зависимост от климатичните условия, чувствителността на сорта, степента на нападение и начина на действие на използвания фунгицид.

Разрешени продукти за растителна защита: Еминент 125 МЕ - 24 мл/дка; Карбикюр 500 г/дка; Колис СК - 30-40 мл/дка; Квадрис 25 СК - 0,075%; Кумулус - 200/300 г/дка; Кусаби - 30 мл/дка; Микротиол - 1210 мл/дка, Талендо 20 ЕК - 20-25 мл/дка; Тиовит Джет 80 ВГ - 0,3% (преди цъфтеж) и 0,2% (след цъфтеж); Топаз 100 ЕК - 30 мл/100 л работен разтвор; Флинт Макс 75 ВГ - 0,016%; Сулгран - 1250 г/дка; Таегро - 18,5-37,0 г/дка; Динали 090 ДК - 50-65 мл/дка; Домарк 10 ЕК - 25-30 мл/дка, Пасуърд 25 ВГ - 30-

40 г/дка, Ревiona - 130 мл/1300 кв.м; Риза 25 ЕВ - 40 мл/дка; Серкадис - 15 мл/дка; Спирокс - 60 мл/дка;
Домарк 120 ЕК - 25-30 мл/дка.



сиво гниене Botrytis cinerea

Сиво гниене

Във фенофаза „масов цъфтеж“ по цветчетата и цветните дръжки се образуват кафяви петна, които се покриват със спороношението на патогена. Тези симптоми са известни като ранно сиво гниене.

При дъждовно и топло време, непосредствено след цъфтежа, при поява на ягоридата и при затваряне на грозда се пръска с един от регистрираните продукти за растителна защита.

Разрешени продукти за растителна защита: Авалон - 250 мл/дка, Банджо - 100-150 мл/дка, Ботрибел - 0,4-1,5 л/дка, Кантус - 100 г/дка, Ориус 200 ЕВ - 50 мл/дка, Фолпан - 0,15 %, Геокс ВГ - 50 г/дка, Мевалон - 160-400 мл/дка, Пролектус 50 ВГ - 120 г/дка, Суич 62,5 ВГ - 100 г/дка, Фолоу 80 ВГ - 187,5 г/дка.



шарен гроздов молец Lobesia botrana

Шарен гроздов молец

През юни летят пеперудите от второ поколение на неприятеля. Те снасят яйцата си върху зърната с големината на грахово зърно (ягорида). Гъсениците повреждат ягоридата, като нагриват и изгриват вътрешността на зърната заедно със семената. Повредените зърна оплитат слабо с копринени нишки. Една гъсеница поврежда от 7- 24 зърна.

Да се третира при **ПИБ**: за десертни сортове *6-7 гъсеници на 100 ягорида* , а за винени сортове *11-12 гъсеници на 100 ягорида*.

Кораген® 20 СК – спри неприятелите в точния момент

Разрешени продукти за растителна защита: Афикар - 40 мл/дка, Белтирул - 50-100 г/дка, Делмур - 50 мл/дка, Ламдекс екстра - 80 г/дка, Кораген 20 СК - 15-21,6 мл/дка, Метеор - 70-90 мл/дка, Децис 100 ЕК - 12,5-17,5 мл/дка.



Лозова щитовка

През месеца масово се излюпват ларвите и разселването им по листата, летораслите и чепките на грозда, откъдето смучат сок. Вследствие на повредата лозите се изтощават.

Химичен контрол се провежда срещу младите ларви.

Разрешен продукт за растителна защита: Овипрон топ ЕК - май-август – 1000-2000 мл/дка,
Лайнкойл - 1,5 л/дка

Обърнете внимание на лозовата краста



жълт лозов акар Schizotetranychus viticola

Жълт лозов акар

През месеца вредят всички стадии - ларви, протонимфи, дейтонимфи и възрастни акари от различните поколения на неприятеля. Те смучат сок от долната страна на листата. При храненето си отделят ензими, които разлагат пигментите в листата и цветът им се променя, в зависимост от сорта в: жълт, жълто-зелен, кафяв, ръждивокафяв, виолетов или виолетово-червен. Листата се деформират, стават по-груби и при смачкване хрущят. Леторастите на силно нападнатите лози закъсняват в развитието си.

Да се проведе третиране срещу възрастни и ларви при достигнат **ПИБ** - 5-8 бр./лист - до края на месец юни.

Разрешени продукти за растителна защита: Данитрон 5 СК - 100 мл/дка, Ширудо - 25 г/дка, Нисоран - 0.05%,

* Статията е обновена на 15.06.2025 г.

