

Мероприятия по защите растений в виноградниках в августе

Автор(и): гл.експерт Татьяна Величкова, Дирекция "Оценка на риска по хранителната верига", ЦОРХВ

Дата: 28.08.2017 Брой: 8/2017



В этот период лозы находятся в фенофазе от «взрезон» до «созревания ягод».

Основные вредители за период

Милдью винограда *Plasmopara viticola*

Оидиум *Oidium tuckeri*

Серая гниль *Botrytis cinerea*

Виноградная листовёртка *Lobesia botrana***Виноградный паутинный клещ *Schizotetranychus viticola*****Виноградная листовёртка**

В августе, до второй половины сентября, продолжается лёт бабочек третьего поколения вредителя. Гусеницы этого поколения повреждают созревающие и уже созревшие ягоды винограда, связывая их шелковинками. В результате повреждений создаются условия для проникновения возбудителя серой гнили.

Стратегия борьбы с вредителем:

Обработку проводить при **ЭПВ**: для столовых сортов винограда *7-8 гусениц на 100 гроздей*, а для винных сортов винограда *10-12 гусениц на 100 гроздей*.

Разрешённые средства защиты растений:

Афикар 100 ЕС – 40 мл/га; Даскор 440 - 50 мл/га; Децис 100 ЕС - 12,5-17,5 мл/га; Дипел 2 X - 0,1%; Дукат 25 ЕС - 70 мл/га; Ефциметрин 10 ЕС/Ципер 10 - 40 мл/га; Каратэ Зеон 5 КС – 0,02%; Кораген 20 СК - 18 мл/га; Лузиндо 40 ВГ - 0,025 кг/га; Магеос - 10 г/га; Мальтоато - 40-60 мл/га; Нексид 015 КС - 0,03%; Нурелл Д /Хлорсирин 550 ЕС /Санмба - 60 мл/га; Ранер 240 СК - 0,04%; Рапакс - 75-100 мл/га; Релдан 40 ЕС - 0,12%; Синеис 480 СК - 4-18 мл/га; Суми Альфа 5 ЕС/Сумицидин 5 ЕС - 0,025%; Форей 48 Б - 0,15%; Фьюри 10 ЕС - 0,0125%; Циклон 10 ЕС - 40 мл/га; Циперфор 100 ЕС - 40 мл/га; Цитрин Макс /Циперкил 500 ЕС /Циперт 500 ЕС /Поли 500 ЕС - 6 мл/га; Шерпа 100 ЕВ /Афикар 100 /Циперфор 100 ЕВ /Циклон 100 ЕВ - 25 мл/га; Шерпа 100 ЕС - 40 мл/га.

Виноградный паутинный клещ

В августе наблюдается наложение популяций нескольких поколений. При сильном заражении листовые пластинки лоз деформируются, становятся шероховатыми и хрустят при раздавливании. Температуры выше 32-35°C являются летальными для популяций клеща. В первой половине сентября самки перемещаются под старую кору растений винограда для зимовки.

Стратегия борьбы с вредителем:

Обработку проводят против взрослых особей и личинок при достижении **ЭПВ** - 9-10 *особей/лист* - до конца августа.

Разрешённые средства защиты растений:

Аполло 50 СК - 30-40 мл/га; Энвидор 240 СК - 40 мл/га; Масай ВП - 25 г/га; Нисоран 5 ЕС - 0,05%; Ортус 5 СК /Данитрон 5 СК - 0,05%; Санмайт 20 ВП - 0,05%.