

В саду

Автор(и): Растителна защита
Дата: 25.02.2019 Брой: 2/2019



Время для зимнего опрыскивания!

Сроки: В период покоя деревьев.

Цель: Уничтожить стадии вредителей и возбудителей болезней, зимующих на стволе и ветвях

- курчавость листьев персика, дырчатая пятнистость (клястероспориоз), ранняя бурая гниль, кармашки сливы, бактериальный ожог
- зимующие яйца красного плодового клеща, тлей, грушевой и яблонной медяниц, зимней пяденицы, калифорнийской щитовки и других ложнощитовок, щитовки сливовой, яблонной плодовой, боярышниковой клеща, обыкновенного паутинного клеща и желтого яблонного клеща

Ключевые моменты:

- Зимнее опрыскивание против вредителей необходимо только в случае установленной плотности выше экономического порога вредоносности. Для болезней же оно является обязательным.
- Наилучший эффект от зимнего опрыскивания достигается, когда его проводят непосредственно перед набуханием почек. В это время начинается развитие зимующих стадий насекомых и клещей. Эмбрион в яйце находится на продвинутой стадии развития, а зимующие гусеницы и взрослые насекомые покидают свои зимние убежища и перемещаются по ветвям деревьев.
- Очень важен способ опрыскивания. Все части ветвей, побегов и развилки, где вредители скапливаются чаще всего, а также ствол должны быть тщательно смочены раствором. Другими словами, всё дерево должно быть «искупано».

Препараты:

- Против болезней – Бордоская жидкость 1%, а против курчавости листьев персика – дополнительно к ней могут использоваться фунгициды Фунгуран ОН 50 ВР – 0,15%, Чемпион – 0,3%, Дитан ДГ – 0,3%, Дитан М-45 – 0,3% или Тирам 80 ВГ – 0,3%.
- Против вредителей – Пара зомер 0,3%, Овитекс 2 л/га.

Если у вас есть груши

При температуре 3–5 °С и солнечной погоде грушевая медяница мигрирует в крону и начинает питаться, а при температуре 8 °С начинает откладывать яйца. Это момент для опрыскивания. Хороший эффект будет получен от Альфамекс 100 ЕС – 0,0125% или Суми Альфа 5 ЕС – 0,03%. После начала яйцекладки рекомендуется Делтамекс 2,5 ЕС – 0,03%. В грушевых садах необходимо отслеживать развитие грушевой медяницы, а точнее её выход из зимних убежищ и расселение перезимовавших взрослых особей по набухающим почкам, откуда они начинают высасывать сок. При высокой плотности вредителя (1 взрослая особь на 10 плодушек) необходимо провести опрыскивание против взрослых особей до яйцекладки. Очень часто обработка против этого вредителя совпадает с зимним опрыскиванием, и тогда к Пара зомер добавляют один из инсектицидов: Вастак Нов 100 ЕС – 0,02%, Децис 2,5 ЕС – 0,03%, Дека ЕС – 75 мл/га, Сумицидин 5 ЕС – 0,03%.

Необходимое количество рабочего раствора для зимнего опрыскивания определяется в зависимости от возраста деревьев и формы кроны. Обычно используют от 80 до 150 л рабочего раствора на гектар.