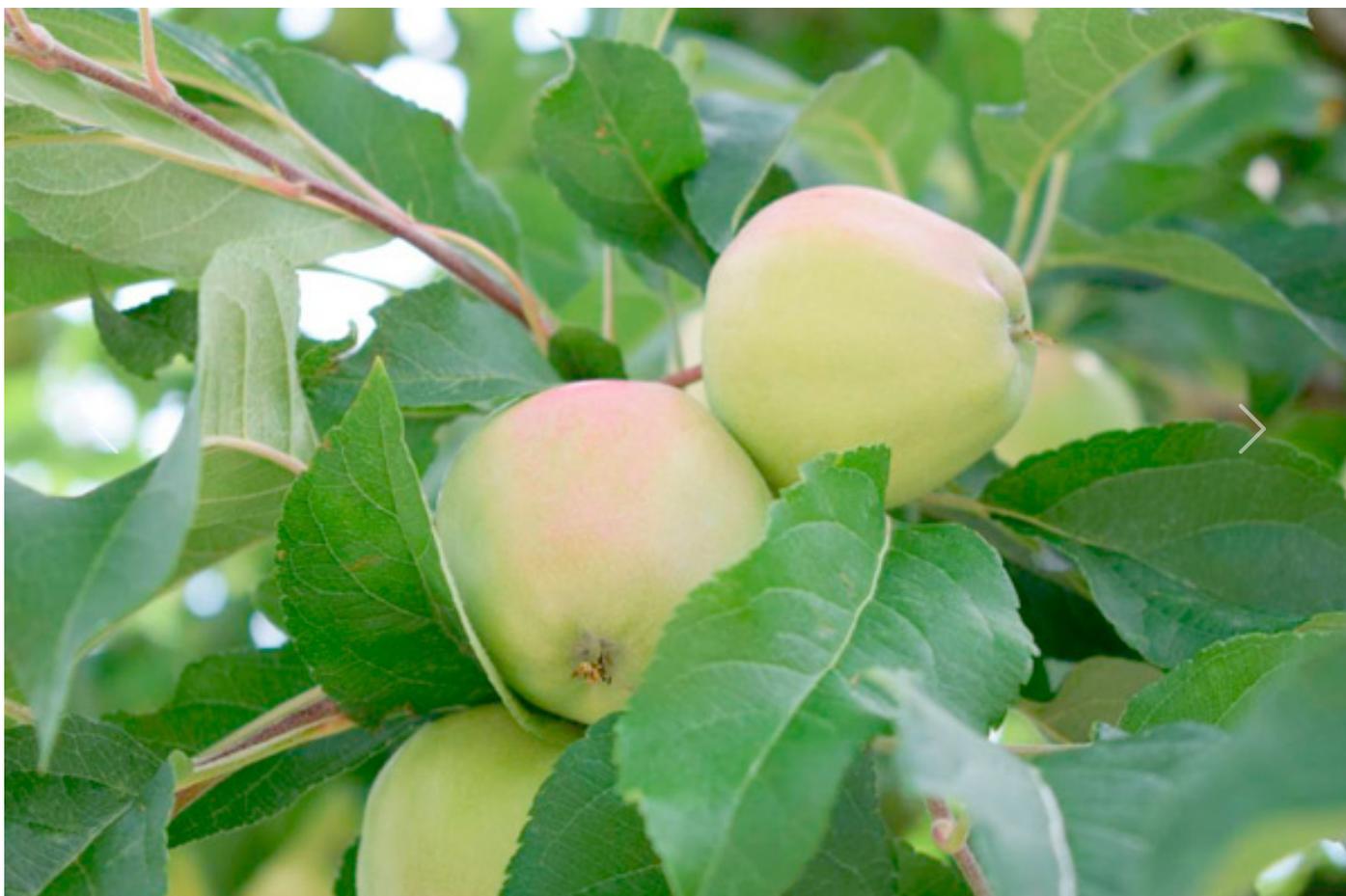


'Мероприятия по защите растений в саду в июле'

Автор(и): ас. Кирил Кръстев, Институт по декоративни и лечебни растения – София

Дата: 08.07.2025 *Брой:* 7/2025



В июле метеорологические условия будут ограничивать развитие ряда грибных заболеваний, за исключением мучнистой росы на плодовых деревьях. В садах, не пострадавших от весенних заморозков, необходимо продолжать обработки против второго поколения плодовых жук. Обработки против болезней и вредителей следует проводить в более прохладные часы суток.

В плодовых питомниках

Питомники яблони и персика, а также клоновые подвои яблони в маточных насаждениях опрыскивают против мучнистой росы каждые 8-10 дней до остановки роста. Для опрыскивания применяют: препараты

на основе серы – Сера WG 600 г/да, Солфо 80 WG – 750 г/да или один из препаратов – Систан 20 EW – 0,03%, Луна Экспириенс – 50-75 мл/да, Флинт Макс 75 WG – 0,02%.

Продолжается борьба с цилиндроспориозом. Питомники черешни и вишни, а также посевные гряды с сеянцами магалебской вишни опрыскивают Силлит 544 SC – 125 мл/да.

Златка узкотелая (*Carpodis tenebrionis* L.) – ключевой вредитель косточковых культур

Деревья, заселенные узкотелой златкой, и засохшие деревья выкорчевывают и сжигают.

Обнаруженные гнезда американской белой бабочки собирают и сжигают.

Питомники сливы опрыскивают препаратом Синьгум – 45 г/да против ржавчины сливы.



Черная вишневая тля

Против тлей и листогрызущих гусениц обработку проводят пиретроидным инсектицидом – Децис 100 ЕС (7,5-12,5 мл/да), Сумицидин 5 ЕС (0,02%), Афикар 100 ЕС (15 мл/да), Эфциметрин 10 ЕС (15 мл/да).

В садах

Для сбора гусениц яблонной и сливовой плодовой плодожорки размещают нетоксичные ловчие пояса из гофрированного картона, необходимые для мониторинга их развития в следующем году. От каждого вида собирают 500-1000 гусениц.

Размещают рамки-изоляторы (под 5 сильно заселенных деревьев) для сохранения куколок Csss, необходимых для мониторинга его развития в следующем году.

Яблоневые сады опрыскивают одним из препаратов – Карповизин (100 мл/да), Мадекс Топ (10 мл/да), Дипел DF (50-150 г/да), Синейс 480 SC (20-37,5 мл/да), Делегат 250 WG (30 г/да), Авант 150 EC (33,3 мл/да), Дека EC (30 мл/да), Деклайн 2,5 EC (30 мл/да), Ламдекс Экстра (60-100 г/да) по сигналу БФСА против яблонной плодовой плодожорки (второе поколение), а также препаратом на основе серы – Сера WG 600 г/да, Солфо 80 WG – 750 г/да или одним из препаратов – Систан 20 EW – 0,03%, Луна Экспириенс – 50-75 мл/да, Флинт Макс 75 WG – 0,02% и одним из препаратов – Вальмек (60-96 мл/да), Аполло 50 SC (40 мл/да), Ниссурун 5 EC (0,05%) соответственно против мучнистой росы и клещей.

Второе опрыскивание против второго поколения яблонной плодовой плодожорки проводят через 12-14 дней после первого одним из препаратов – Карповизин (100 мл/да), Мадекс Топ (10 мл/да), Дипел DF (50-150 г/да), Синейс 480 SC (20-37,5 мл/да), Делегат 250 WG (30 г/да), Авант 150 EC (33,3 мл/да), Дека EC (30 мл/да), Деклайн 2,5 EC (30 мл/да), Ламдекс Экстра (60-100 г/да), препаратом на основе серы – Сера WG 600 г/да, Солфо 80 WG – 750 г/да или одним из препаратов – Систан 20 EW – 0,03%, Луна Экспириенс – 50-75 мл/да, Флинт Макс 75 WG – 0,02% против мучнистой росы и пиретроидным инсектицидом – Децис 100 EC (7,5-12,5 мл/да), Сумицидин 5 EC (0,02%), Афикар 100 EC (15 мл/да), Эфциметрин 10 EC (15 мл/да) против минирующей моли.

Персиковые сады опрыскивают препаратом на основе серы – Сера WG 600 г/да, Солфо 80 WG – 750 г/да против мучнистой росы.



Обыкновенный паутинный клещ

Яблоневые сады опрыскивают одним из препаратов – Карповизин (100 мл/да), Мадекс Топ (10 мл/да), Дипел DF (50-150 г/да), Синейс 480 SC (20-37,5 мл/да), Делегат 250 WG (30 г/да), Авант 150 EC (33,3 мл/да), Дека EC (30 мл/да), Деклайн 2,5 EC (30 мл/да), Ламдекс Экстра (60-100 г/да); пиретроидным инсектицидом – Децис 100 EC (7,5-12,5 мл/да), Сумицидин 5 EC (0,02%), Афикар 100 EC (15 мл/да), Эфциметрин 10 EC (15 мл/да); препаратом на основе серы – Сера WG 600 г/да, Солфо 80 WG – 750 г/да или одним из препаратов – Систан 20 EW – 0,03%, Луна Экспириенс – 50-75 мл/да, Флинт Макс 75 WG – 0,02%; одним из препаратов – Аполло 50 SC (40 г/да), Вальмек (60-96 мл/да) или другим препаратом на основе абаментина, Волиам Тарго 063 SC (75 мл/да), Натуралис (100-150 мл/да; Клосер 120 SC (40 мл/да) или Метеор (60-90 мл/да); одним из препаратов – Скор 250 EC (0,015-0,02%), Эминент 125 ME (24 мл/да), Шардиф 25 EC (20 мл/да), Хорус 50 WG (30-50 г/да); медьсодержащими препаратами – 1% бордоская жидкость, Фунгураном ОН 50 WP (150-250 г/да), Чемпион WP (0,3%), Коппер Кей (180-300 г/да), соответственно против яблонной плодовой моли (третья обработка против второго поколения), минирующей моли, мучнистой росы, клещей, щитовок, парши, бактериального ожога.



Грушевая медяница (Psylla pyri) – наиболее распространенный вид в нашей стране, поражающий исключительно грушу. В наших условиях грушевая медяница развивает 4-5 поколений в год. В июле развивается третье поколение вредителя. Вредоносность заключается в интенсивном высасывании сока крупными колониями медяницы, расположенными на листьях и молодых побегах груши. При питании как личинки и нимфы, так и взрослые насекомые выделяют обильные непереваренные сахаристые вещества, которые придают блестящий и сажистый вид пораженным частям – листьям, побегам и плодам. На них поселяются сажистые грибы, ведущие сапрофитный образ жизни, т.е. не повреждающие само растение, но мешающие нормальным физиологическим процессам – фотосинтезу, транспирации, дыханию и др. Очень характерной для грушевой медяницы является ее склонность к быстрому развитию резистентности к применяемым химическим средствам борьбы.

Грушевые сады обрабатывают препаратом на основе дельтаметрина – Децис 100 ЕС (12,5 мл/да), Метеор (90 мл/да), Дека ЕС (50 мл/да) против грушевой медяницы (третье поколение), грушевой кружевницы, грушевой плодовой жорки, щитовок; и одним из препаратов – Аполло 50 SC (40 г/да), Вальмек (60-96 мл/да) или другим препаратом на основе абамектина, Волиам Тарго 063 SC (75 мл/да), Натуралис (100-150 мл/да) против клещей.



Против сливовой плодовой жорки (вторая обработка против второго поколения) сливовые сады обрабатывают одним из препаратов – Харпун (100 мл/да) – против яиц, Делегат 250 WG (30 г/да), Синейс 480 SC (20-30 мл/да), Пиргард EC (75 мл/да), Децис 100 EC (7,5-17,5 мл/да), Кораген 20 SC (16-30 мл/да) – против гусениц. Для дезориентации также могут использоваться комбинированные феромонные диспенсеры Isomate-OFM TT (40 шт/да).

Сорняки в междурядьях садов опрыскивают Тайфуном SL или другим препаратом на основе глифосата – 400-1200 мл/да.

В плантациях земляники

Плантации земляники осматривают для выявления земляничного клеща; опрыскивание проводят одним из препаратов – Вальмек (60-96 мл/да), Аполло 50 SC (40 мл/да), Ниссурун 5 EC (0,05%).

В плантациях черной смородины

После сбора урожая плантации опрыскивают одним из препаратов – Вальмек (60-96 мл/да), Аполло 50 SC (40 мл/да), Ниссурун 5 EC (0,05%) против видов клещей.

Сорняки в междурядьях опрыскивают Тайфуном SL или другим препаратом на основе глифосата – 400-1200 мл/да. Картирование сорняков проводят во всех садах, включая плантации черной смородины.