

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЗАЩИТЕ ПЛОДОВЫХ И ЯГОДНЫХ КУЛЬТУР (по состоянию на 17 апреля 2017 г.)

Складывающиеся погодные условия сдерживают развитие плодовых и ягодных культур. Прохождение фенологических фаз развития у яблони значительно различается по регионам: в южных и западных областях республики в зависимости от сорта для семечковых культур наблюдается обнажение – начало выдвижения соцветий, для косточковых – и начало цветения, в северных и северо-восточных областях – распускание почек (фенофаза зеленый конус – мышинное ухо).

Такие условия способствуют более длительному периоду бутонизации, что усиливает вредоносность яблонного цветоеда и парши яблони. В садах повсеместно отмечено рассеивание сумкоспор парши яблони и груши. В грушевых садах отмечен выход из укрытий имаго большой грушевой медяницы.

Однако низкие ночные температуры (местами до -7°C) и невысокие дневные (не выше $+8^{\circ}\text{C}$), а также выпадающие осадки в виде дождя и мокрого снега, которые по прогнозам синоптиков продержатся до конца недели, затрудняют проведение защитных мероприятий и выбор эффективного препарата.

Для защиты сада от парши, в регионах, где семечковые культуры вступили в период бутонизации и уже были проведены первые профилактические обработки, в настоящее время рекомендуется применять контактные фунгициды содержащими ионы Zn^{2+} (антракол, ВДГ, полирам, ВДГ, дитан нео тек 75, ВДГ), фунгициды из группы анилинопиримидинов (хорус, ВДГ, пирус 400 КС) или из группы стробилуринов (строби, 500 г/кг в.г.).

В регионах, где сады находятся на стадии распускания почек, обработки рекомендуется проводить медьсодержащими фунгицидами (азофос модифицированный, 50% к.с., азофос форт, 30% к.с., купроксат, КС, абига-пик, ВС и др.) или любыми контактными фунгицидами (делан, ВГ, мерпан, ВДГ, дитан нео тек 75, ВДГ полирам, ВДГ, антракол, ВДГ и др.). Данные фунгициды можно применять при температуре воздуха выше $+4^{\circ}\text{C}$.

Против комплекса вредителей яблони (яблонный цветоед, тли) в северных и северо-восточных регионах и, если не проводилось опрыскивание в южных и юго-западных регионах, в рабочий раствор нужно добавить зарегистрированный против данных фитофагов инсектицид. Можно применять препараты ФОС (БИ-58 новый, 400 г/л к.э., модерн, КЭ, новактион, ВЭ 440 г/л, рогор С, КЭ, фуфанон, 570 г/л к.э.); ФОС + пиретроиды (кинфос, КЭ, пиринекс супер, КЭ); пиретроиды (бульдок, КЭ, децис эксперт, КЭ, кайзо, КЭ, марик, КЭ, тарзан, ВЭ, фастак, КЭ, цунами, КЭ, шарпей. МЭ и др.); неоникотиноиды (адмирал, ВДГ, актара, ВДГ, аспид, СК, вирий, КС, моспилан, РП, калипсо, КС). Данные инсектициды применяются при температуре от $+8...+10^{\circ}\text{C}$.

В грушевых садах в период бутонизации против личинок грушевых медяниц необходимо провести опрыскивание одним из следующих препаратов: волиам тарго, СК децис эксперт, КЭ, мовенто энерджи, КС, БИ-58 Новый, КС, новактин ВЭ 440 г/л, цунами, КЭ. Для защиты груши от парши в рабочий раствор добавить делан, ВГ или мерпан ВДГ.

В насаждениях смородины черной до цветения необходимо провести опрыскивание против листовых пятнистостей (антракноз и септориоз) азофосом, 50 % к.с. или азофосом 65% пс., или хорусом, ВДГ..

При необходимости проведения опрыскиваний и против вредителей и против болезней необходимо помнить, что при приготовлении баковых смесей препаратов на основе меди с другими средствами защиты, рекомендуется проверить совместимость их рабочих растворов в небольшой емкости. Только при отсутствии какой либо реакции (появление хлопьев, выпадение осадка, обильное пенообразование и др.) можно говорить об их совместимости. Все препараты должны применяться в нормах, рекомендованных в “Государственный реестр средств защиты....”

Зав. лабораторией защиты
плодовых культур

В.С. Комардина