

# Март – время предцветковых опрыскиваний в саду и ухода за виноградными насаждениями

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

*Дата:* 12.03.2026 *Брой:* 3/2026



Более подходящие условия для проведения предцветковых опрыскиваний в плодовых деревьях наступят в начале второй декады.

У плодовых культур во второй половине месяца будут проходить следующие фазы: набухание почек, распускание почек, формирование бутонов и цветение у некоторых раноцветущих косточковых видов. Прогнозируемые минимальные температуры в полевых

регионах находятся выше критических уровней для плодовых деревьев, более продвинутых в своем развитии.

Ожидаемые осадки в период 20.03 -26.03. 2026 года ограничат проведение защитных опрыскиваний в плодовых деревьях. Однако к концу месяца условия для проведения защитных опрыскиваний в плодовых деревьях вновь будут присутствовать.

### *В плодовых питомниках*

Перед посадкой семян и черенков в маточных блоках и питомниках первого года, для борьбы с почвенными вредителями, обработайте одним из следующих препаратов - Ergole GR (1-1,5 кг/декар), Trica Expert (1-1,5 кг/декар), локально, только в посадочную борозду, вблизи корней растения.



*Бактериальный рак косточковых деревьев — серьезное заболевание, вызываемое Agrobacterium или Pseudomonas. Проявляется через опухольные образования, вздутия и впадины на стволе, корнях и ветвях. Патоген распространяется через посадочный материал, инструменты и почву.*

Против почвенных патогенов — видов корневой гнили и бактериального рака, корни замачивают в растворе фунгицида на основе хлорокиси меди – Cupro Key, Codimur 50 WP,

Cuprozin 35 WP (18-30 г/10 л воды).

Пораженные мучнистой росой верхушечные части клоновых подвоев яблони, предназначенных для посадки в маточные блоки и питомники первого года, вырезают, а сильно зараженные — выбраковывают. Также выбраковывают все посадочные растения с опухолями от бактериального рака на корнях.

Против садовой улитки в рассадниках раскладывают отравленные приманки из вареной кукурузы или пшеничных зерен, Actellic 50 EC или Biona Sincar (4 л на 1 кг зерна) и растительного масла, или закапывают Mesurol Schneckenkorn (250 г/декар).

В маточных насаждениях для производства подвоев яблони вырезают до основания побеги, пораженные мучнистой росой. При наличии яиц калифорнийской щитовки до распускания почек все деревья опрыскивают зимним опрыскиванием 3% Акаризином или ParaZomer.

### *В плодовых садах*

Март — последний срок для завершения ремонта техники. Закупают необходимые средства защиты растений для борьбы с болезнями, вредителями и сорняками во втором квартале. Если не было сделано в предыдущие месяцы, собирают и сжигают материалы, которыми были обернуты штамбы молодых плодовых деревьев.

До распускания почек можно провести зимнее опрыскивание плодовых садов, если оно не было проведено в феврале.

Ежедневно проводят наблюдения под микроскопом по методу Хольца за созреванием аскоспор возбудителя парши яблони и груши, красной пятнистости листьев сливы, ожога побегов айвы, оранжевой пятнистости листьев миндаля, цилиндроспориоза вишни и других болезней. Опрыскивание против парши объявляется, как только устанавливается пожелтение аскоспор и их выбрасывание после двухчасового пребывания во влажной атмосфере в чашке Петри.

На материалы, собранные в предыдущем году от яблоневого и сливового пилильщиков и вишневой мухи, в связи с мониторингом их развития, устанавливают изоляторные рамки.

На деревьях, сильно зараженных минирующей молью в прошлом году, устанавливают ловчие пояса для установления лёта бабочек первого поколения и определения сроков опрыскивания. Защита яблоневых садов от нее зависит от своевременной и качественной борьбы с первым поколением.

Плотность вишневого пилильщика в вишневых и персиковых садах устанавливают путем почвенных раскопок. Под 10 деревьями делают две раскопки размером 50/50/25 см. Такими же раскопками устанавливают плотность вишневой мухи в вишневых садах, при этом выкопанную почву просеивают.

Обследуют ветви с 5-10 персиковых деревьев для установления плотности персиковой плодоярки, которая зимует в почках, у основания однолетнего прироста и в мумифицированных плодах.

Если это не было проведено в ноябре, с деревьев или с опавших на почву собирают 1000-2000 мумифицированных плодов миндаля. Их помещают в ловушки для наблюдения за началом лёта, массовым лётом и окончанием лёта миндального семяеда. Первое опрыскивание проводят после лёта.



*Яблоневи цветоед (*Anthonomus pomorum* L.) встречается повсеместно в нашей стране. В основном поражает яблони, но был обнаружен и на грушах. Наносит ущерб в первую очередь в плодовых садах, где не проводится регулярная защита растений.*

Для установления плотности яблоневого цветоеда в конце месяца проводят пробоотбор методом стряхивания на 10 яблонях, равномерно распределенных в саду. Яблоневый цветоед развивает одно поколение в год и зимует в виде взрослого насекомого в основном под старой и потрескавшейся корой яблонь и груш и очень мало под опавшими листьями. При потеплении они покидают укрытия, некоторое время питаются, а затем откладывают яйца. Этот период наиболее подходит для борьбы со взрослым насекомым. Если при стряхивании обнаруживается более трех жуков на дерево, опрыскивают Sumicidin 5 EC (0,02%), Decis 100 EC (7,5-12,5 мл/декар), Deca EC (30-50 мл/декар).

Штамбы и толстые ветви яблонь, зараженные яблоневой стеклянницей и короедом, опрыскивают Coragen 20 SC (16-30 мл/декар), Sumicidin 5 EC (0,02%).

Там, где почки персиковых деревьев находятся в фазе набухания, опрыскивают 1% бордоской жидкостью, Champion 50 WP (300 г/декар), Funguran OH 50 WP (150-250 г/декар), Cupro Key (240-300 г/декар) для борьбы с курчавостью листьев, дырчатой пятнистостью и бурой гнилью. Против дырчатой пятнистости и бурой гнили опрыскивание можно проводить до стадии бутона.



*Ранняя бурая гниль встречается на всех косточковых видах, а также на терне, яблоне и груше. Болезнь проявляется от цветения деревьев до созревания плодов. При благоприятных условиях болезнь наносит значительные потери восприимчивым сортам.*

Предцветковое опрыскивание абрикосовых, сливовых и вишневых деревьев проводят против дырчатой пятнистости – грибной и бактериальной – и бурой гнили, а миндальных деревьев – против церкоспороза, дырчатой пятнистости, оранжевой пятнистости листьев и парши теми же препаратами. Также проводят опрыскивание Coragen 20 SC (16-30 мл/декар), Sumicidin 5 EC (0,02%) против листогрызущих гусениц и других вредителей.

По сигналу прогнозно-предупредительных станций БАЗР опрыскивают семечковые деревья против парши, также теми же препаратами и в той же концентрации.

Цветочное опрыскивание абрикосовых деревьев проводят Score 250 EC (0,02-0,03%) против бурой гнили. Ранняя бурая гниль — наиболее опасное заболевание на абрикосах. Для цветочного опрыскивания абрикосов не следует использовать медьсодержащие химикаты.

Почвенная влага в марте прогнозируется достаточной для равномерного прорастания семян сорняков. С другой стороны, она благоприятствует действию почвенных гербицидов, и поэтому их применение в марте всегда эффективно. Обрабатывают только приствольную

полосу садов. Перед применением гербицидов почву рыхлят и выравнивают. Гербициды опрыскивают опрыскивателями, которые не используются для опрыскивания другими пестицидами. Когда это невозможно, после опрыскивания баки, трубопроводы и наконечники опрыскивателей обильно промывают водой, в которой растворено 2% кальцинированной соды или негашеной извести.

Stomp-Aqua или другой гербицид используют как для семечковых, так и для косточковых видов в концентрации 250-300 мл/декар.

Если после применения гербицидов наступает засуха, проводят дождевальную полив с поливной нормой не более 30-35 л/м<sup>2</sup>, так как вода может смыть гербициды в нижние слои почвы.

Если вы не хотите, чтобы междурядья были в виде черного пара, можно задернить площадь травосмесями. Это делают при первом потеплении погоды, после удобрения навозом и минеральными удобрениями. Можно использовать следующие смеси в следующем соотношении на 1 декар: красный клевер (1,6 кг семян) и тимофеевка (1 кг); красный клевер (1,5 кг) и луговик извилистый (1,4 кг); красный клевер (1-1,2 кг), тимофеевка (0,6 кг) и райграс французский (0,7 кг); красный клевер (1,5 кг), райграс итальянский (1 кг) и тимофеевка (0,6 кг); Задерненные сады скашивают 3-4 раза в год.

*В плантациях земляники*



*Мучнистая роса встречается в основном у земляники, выращиваемой в тепличных условиях или в поле в микрорайонах с высокой атмосферной влажностью и высоковосприимчивыми сортами. Возбудитель болезни сохраняется в виде мицелия в почках; в последние годы доказано, что также образуются зимующие плодовые тела, называемые клейстотециями.*

В плантациях земляники собирают и сжигают сухие листья для уничтожения возбудителей белой и фиолетово-коричневой пятнистости листьев, мучнистой росы и др.