

# Работы в саду в феврале

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

*Дата:* 10.02.2025 *Брой:* 2/2025



После теплой для этого времени года погоды в последнюю неделю января, в первую декаду февраля агрометеорологические условия изменились. Значительное понижение температур в середине первой декады предотвратило преждевременную, нежелательную вегетацию у некоторых древесных пород.

В большинство дней второй и третьей декад будут наблюдаться температуры, близкие к климатическим нормам, при этом прогнозируемые минимальные температуры могут достигать -8 градусов.

Ожидаемое количество осадков в феврале будет около и ниже нормы, и запасы почвенной влаги в некоторых местах Дунайской равнины и в южных регионах (агрометеостанции: Новачене, Разград,

Долни-Чифлик, Казанлык, Любимец) в 100-сантиметровом слое останутся неудовлетворительными для сезона.

В течение второй и третьей декад февраля значительных осадков не ожидается, и условия позволяют проводить сезонные агротехнические мероприятия: обрезку в плодовых садах и зимнее опрыскивание для защиты растений на плодовых деревьях.

## ***Агротехнические мероприятия***

### *В плодовых питомниках*

Начинается посадка подвоев в питомнике. Проверяют подвои, окулированные в предыдущем году. Снимают обвязки, если это не было сделано осенью. Подвои, почки которых погибли зимой, прививают черенками.

Дикую часть подвоя выше почки срезают. Это делают до начала сокодвижения, иначе молодое растение ослабляется. Подвои срезают на 2–3 см выше привитой почки срезом под наклоном в противоположную от стороны почки сторону. Срез подвоя на пенек высотой 12–15 см над привитой почкой практикуется в питомниках, подверженных сильным ветрам.



При соответствующей влажности почвы проводят первые междурядные обработки культиватором или дисковыми боронами, а в ряду – фрезой со смещенной секцией, чтобы подготовить поверхность почвы для обработки почвенными гербицидами.

Заготавливают черенки для перепрививки деревьев малоценных сортов и для замены почек, погибших зимой в плодовых питомниках.

Ухаживают за стратифицированными семенами. При потеплении может начаться посев в рассадник.

## *В плодовых садах*

Завершают выкорчевку больных, старых и засохших деревьев, которые больше не плодоносят.

Продолжается ремонт старых и установка новых шпалерных систем. Также продолжается зимняя обрезка для формирования урожая и омоложения семечковых пород.

В течение второй и третьей декад февраля можно высаживать деревья в новых плодовых садах; это также время для внесения фосфорных и калийных удобрений.



Условия во второй и третьей декадах подходят для зимней обрезки на урожай косточковых пород.

Продолжается мониторинг в вегетационных сооружениях для дальнейшего доращивания киви (актинидии) и подвоев для цитрусовых и фисташки в теплых теплицах.

## ***Мероприятия по защите растений***

### *В плодовых садах*

Вырезают, собирают и сжигают гнезда гусениц, яйцекладки и кольца, побеги и веточки, пораженные болезнями и поврежденные вредителями, мумифицированные плоды и т.д., если это не было сделано осенью.

Тару дезинфицируют путем фумигации в закрытых помещениях или опрыскиванием раствором фунгицида и инсектицида.

Если это не было проведено в январе, в течение второй и третьей декад февраля проводят зимнее опрыскивание.

Его проводят 3% раствором Пара Зомер или Акарзина против щитовок и тлей, листоблошек, кровяной тли, зимних яиц зимней пяденицы, клещей, куколок минирующих молей и др., зимующих на стволах и в кронах деревьев. Опрыскивание проводят только тогда, когда плотность популяции некоторых из вредителей превышает экономический порог вредоносности.



Опрыскивание проводят 2% бордоской жидкостью или другими медьсодержащими препаратами против кармашковой болезни сливы (кармашки сливы) на сливе, ожога семечковых, курчавости листьев персика, дырчатой пятнистости косточковых, бурой гнили, бактериального ожога, опавших листьев для уничтожения зимующего инокулюма парши яблони и груши, красной пятнистости листьев сливы, антракноза грецкого ореха, церкоспороза и парши миндаля.

Если началось появление сорняков и почва достаточно увлажнена, в южных регионах страны применяют почвенные гербициды. Обрабатывают только приствольные полосы садов. Перед применением гербицидов почву рыхлят и выравнивают. Гербициды распыляют опрыскивателями, которые не используются для опрыскивания другими пестицидами. Когда это невозможно, после опрыскивания баки, трубопроводы и наконечники опрыскивателей тщательно промывают водой, в которой растворено 2% кальцинированной соды или негашеной извести.

Можно использовать Стомп-Аква в норме 250–300 мл/да или другой гербицид с действующим веществом пендиметалин также на семечковых и косточковых породах.

### *В ягодных насаждениях*

Если это не было проведено в январе, в течение второй и третьей декад февраля проводят зимнее опрыскивание.



Против дидимеллы, кониотириума, антракноза, серой гнили, белой и красной пятнистости листьев земляники (если не было сделано после сбора урожая) и пятнистостей листьев малины обработку проводят 1% бордоской жидкостью или другими медьсодержащими препаратами, также опрыскивая опавшие листья.

Против калифорнийской щитовки на ягодных культурах обработку проводят 3% раствором Пара Зомер или Акарзина.

Применяют почвенные гербициды, если позволяют погодные условия. Можно использовать Стомп-Аква в норме 250–300 мл/да или другой гербицид с действующим веществом пендиметалин, заделывая его в почву.