

# В саду в декабре

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

*Дата:* 07.12.2024 *Брой:* 12/2024



В начале декабря прогнозируется значительное понижение температур. Исключения будут наблюдаться вдоль черноморского побережья, где ожидаются более высокие температуры.

К концу первой и в течение большей части дней второй и третьей декад прогнозируемые температуры будут близки к климатическим нормам. В течение месяца ожидаются минимальные температуры до минус 10°C.

Ожидаемые в декабре осадки, около месячной нормы, увеличат запасы почвенной влаги в 50- и 100-сантиметровых слоях почвы. В течение третьей декады ноября уровень запасов почвенной влаги в большинстве районов страны был необычно низким для сезона. В местах во Фракийской низменности

(Пловдив, Пазарджик, Чирпан), где осадки в ноябре были скудными, продуктивная влага отсутствовала во всем метровом слое почвы.

## ***Агротехнические мероприятия***

### *В садах*

Работы по посадке новых деревьев и заполнению пустот от погибших в молодых садах могут продолжаться до первого более устойчивого промерзания почвы.

Продолжаются работы по ограждению садов сеткой.

В ново заложенных садах возводятся проволочные шпалерные конструкции, используя бетонные столбы длиной 2,5 м и сечением 8/8 см. Их забивают на глубину 50 см. Крайние столбы укрепляются подпорами, а расстояние между столбами в ряду составляет 15–20 м.

Продолжаются работы по обрезке яблоневых и грушевых садов.

В плодохранилищах контролируется соблюдение режима хранения.

Семена стратифицируются.

### *На плантациях земляники*

При риске выпирания недавно посаженных и молодых растений почву вокруг них уплотняют.



Растения земляники высаживают в обогреваемые теплицы.

Проверяется состояние посадочного материала земляники, хранящегося в холодильных камерах для весенне-летней посадки.

*На плантациях малины*



В случае выпирания растения своевременно уплотняют. Для предотвращения замерзания застойной воды проводят дренаж. Устанавливают новые проволочные шпалерные конструкции и ремонтируют старые. Ремонтируют упаковочные материалы и оборудование.

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

### *В садах*

Ввиду необходимости зимних опрыскиваний, проводят обследование всех садов для определения плотности популяций экономически значимых болезней и вредителей. Для определения плотности клещей осматривают 40 побегов длиной 8–10 см, собранных с 10 деревьев, и 5 кусочков старой коры размером  $\frac{1}{2}$  см<sup>2</sup> на каждые 10 декаров сада. Собранные побеги осматривают под бинокулярной лупой. Таким же образом определяют зимующий запас других вредителей (зимующие яйца тлей, личинки щитовок сливовой и Сан-Хосе и др.).

Продолжается уничтожение промежуточных хозяев болезней и вредителей, а также деревьев, сильно зараженных короедами или инфицированных вирусами (шарка сливы, резиновидность древесины яблони) и грибными болезнями (серебристость листьев).



*Продължава зимне опрыскване садов вишни, персика, абрикоса и миндаля 2% бордоской жидкостью для борьбы с дырчатой пятнистостью.*

Закупаются средства защиты растений, запасные части, опрыскиватели и опыливатели, сетки, гофрированный картон, пиломатериалы и другие материалы, необходимые для мероприятий по защите растений.