

# Дейности в овощната градина през януари

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

*Дата:* 09.01.2024 *Брой:* 1/2024



През януари прогнозираните минимални температури - до минус 13<sup>0</sup>С, няма да представляват опасност за трайните насаждения. Топлото за сезона време провокира преждевременно и нежелателно набъбване на пъпките при някои раноцъфтящи храстовидни и овощни видове като дрян, кайсия, праскова и череша, на места в крайните югозападни райони.

Вече температурите се понижиха и се наблюдава промяна в агрометеорологичните условия. Очакваното застудяване до към средата на месеца ще възпрепятства ненавременното развитие на раноцъфтящите храстовидни и овощни видове, което ще доведе до намаляване на тяхната студоустойчивост. Очакваните валежи от дъжд и сняг ще помогнат за увеличаването влагозапасите в 100 см почвен слой.

През второто и третото десетдневие агрометеорологичните условия ще се определят от температури близки до климатичните норми.

През месеца по-подходящи условия за провеждане на зимни резитби при семковите овощни видове ще има в началото на първото и през повечето дни от третото десетдневие. Зимно пръскане не е подходящо в районите с валежи.



## Агротехнически дейности

### *В овощните насаждения*

- Продължава работата по механизирания контурна и ръчна резитба в ябълковите и крушовите насаждения;
- В плодохранилищата се следи да се спазва режимът на съхраняване.
- Продължава работата по ремонта на старите и изграждането на новите подпорни конструкции.
- Започва извозването и разхвърлянето на оборския тор в насажденията, при подходящо време.
- Събират се калемки за пролетно присаждане.
- Полагат се грижи за опазване на заложените за стратифициране семена.
- Определя се площта за засаждане на нови овощни насаждения.

## *В ягодовите насаждения*

- Притъпква се почвата около засадените през есента, изтеглените от резките колебания на температурата и липсата на сняг ягодови растения.
- Започва затоплянето на оранжериите за форсирано производство на ягодови плодове.
- Изграждат се пластмасови тунели за ранно производство на ягоди.

## *В малиновите насаждения*

- Изграждат се нови подпорни конструкции и се ремонтират старите.
- За предпазване на младите растения от изтегляне почвата около тях се притъпква, а при възможност се загърлят на около 10 см над кореновата шийка.

## *В касисовите насаждения*

- Продължава резитбата за плододаване.
- Продължава събирането на резници.
- Полагат се грижи за съхраняване на вкоренените растения за пролетно засаждане.
- Вкоренилищата се преглеждат и при опасност от изтегляне и измръзване почвата около растенията се притъпква.
- Особено внимание се отделя за предпазване на плодовете в плодохранилищата от запарване.
- Определят се нуждите от минерални торове и по възможност се осигурява необходимото количество за пролетно подхранване.



## *В насажденията с други култури*

- Продължава събирането на резници от актинидия, арония, нар, облепиха и смокиня.
- Продължава събирането на семена от актинидия, които се поставят за стратификация.
- Редовно се навлажняват подложените на стратификация семена от кавказка хурма, които ще се използват за подложка на райска ябълка.
- Семената от арония се почистват от месестата част, измиват се старателно и се залагат за стратификация в избени помещения с чист речен пясък.
- Продължава изграждането на телената конструкция в насажденията с актинидия.

## **Растителнозащитни мероприятия**

Може да се проведе зимно пръскане при дървесни видове и малина.

Резултатите от зимното пръскане са добри, когато разтворите се изпръскват във вид на едри капки и всички части надървесните и полухрастовидни видове се покриват с разтвор. При дървесните това се постига при изпръскване на 100-150 дм<sup>3</sup> на декар с мощни пръскачки в тихо време.



*листоминирацията молец*

## **При дървесни:**

Извършва се с 3 % разтвор на Пара Зомер или Акарзин срещу щитоносните и листните въшки, листните бълхи, кръвната въшка, яйцата на педомерките, акарите, какавидите на листоминирацията молец и др., които зимуват по стъблата и короните на дърветата. Пръска се само, когато плътността на някои от неприятелите е над икономическия праг на вредност.



*червени листни петна по сливата*

Пръска се с 2 % бордозелов разтвори или други медни препарати срещу кривули при сливовите дръвчета, огненият пригор по семковите видове, къдравостта по прасковата, сачмянката по костилковите, кафявото гниене, бактериалното изсъхване, опадалите листа за унищожаване на зимуващата зараза от струпясване по ябълка и круша, червените листни петна по сливата, антракноза по ореха, церкоспороза и струпясване по бадем.



*дидимела по малината*

## **При малина:**

Срещу дидимела, кониотириум, антракноза, листни петна се третира с 2 % бордолезов разтвор или други медни препарати, като се напръскват и окапалите листа.

Срещу калифорнийска щитоноска въшка се третира с 3 % разтвор на Пара Зомер или Акарзин.

Продължава ремонтът на овощарската техника, инвентарът за поливане, машините за пръскане и прашене и др.

Полагат се грижи за запазване на препаратите от навлажняване, закупуват се необходимите количества от тях и се подреждат в складовете.

Правят се ентомологични кафези, рамки, изолатори, светоуловки. Доставят се жълти картони и други материали, необходими при прогнозирането на растителнозащитните мероприятия срещу икономически важните неприятели по овощните растения.

В ровниците за овощен посадъчен материал се поставят нови отровни примамки срещу мишките.

Избират се сортове за засаждане на нови насаждения.