

Дейности в овощната градина през февруари

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

Дата: 11.02.2024 *Брой:* 2/2024



През февруари агрометеорологичните условия ще бъдат с повишена динамика, като ще се редуват периоди с наднормени температури и стойности до и под климатичните норми за месеца.

През повечето дни от второто десетдневие агрометеорологичните условия ще се определят от високи за сезона температури. След второто десетдневие ще настъпи застудяване - прогнозирани минимални температури до минус 12 °C и това ще възпрепятства преждевременното, нежелателно, развитие при овощките.

През месеца се очакват валежи, около и над нормата.

Условията през първата и втората половина от второто десетдневие ще са благоприятни за провеждане на сезонните агротехнически мероприятия – резитби, зимно пръскане.



Агротехнически дейности

В овощните разсадници започва засаждането на подложките в питомника.

Преглеждат се окулираните през предходната година подложки. Премахват се превръзките, ако това не е извършено есента. Присаждат се на калем подложките, чиито окуланти са загинали през зимата.

Изрязва се дивата част на подложката над пъпката. Това се прави преди започване на сокодвижението, защото в противен случай младото растение отслабва. Подложките се изрязват на 2-3 см над присадената пъпка с наклон на отреза, обратен на страната на пъпката. Изрязване на подложката на чеп на 12-15 см над присадената пъпка се практикува в разсадници, изложени на силни ветрове.

При подходяща почвена влага се извършват първите обработки в междуредието с култиватор или дискова брана, а в реда – с фреза с отклоняваща се секция, за да се подготви почвената повърхност за третиране с почвени хербициди.

Събират се калеми за преприсяждане на дървета от малоценни сортове и пропаднали през зимата пъпки в овощните разсадници.

Полагат се грижи за стратифицираните семена. При затопляне на времето може да започне засяването в семенилището.



В овощните насаждения

Довършва се изкореняването на болните, остарелите и изсъхналите неплододаващи вече дървета.

Продължава ремонтът на старите и изграждането на новите телени конструкции.

Продължава зимната резитба за производство и подмладяване на семкови овощни видове.

До второто десетдневие може да се засадят дръвчетата в новите овощни насаждения.

Ако има условия за това – до второто десетдневие е удачно, продължава дълбокото внасяне на фосфорни и калиеви торове.

При благоприятно време – условията до второто десетдневие са подходящи, започва зимната резитба за производство на костилковите овощни видове.

Продължава контролът във вегетационните съоръжения за доотглеждане на актинидия.

Продължават грижите за отглеждане на подложки за цитрусови и фисташка в топли оранжерии.

Растителнозащитни дейности

В овощните насаждения

Изрязват се, събират се и се изгарят гъсеничните гнезда, яйчните купчини и пръстенчета, клонките и леторастите, заразени от болести и нападнати от неприятели, мумифицираните плодове и др., ако това не е извършено през есента.

Обеззаразява се амбалажът, като се обгазява в затворени помещения или се напръсква с разтвор от фунгицид и инсектицид.



Яйца на малка зимна педомерка

Провежда се зимно пръскане

Резултатите от зимното пръскане са добри, когато разтворите се изпръскват във вид на едри капки и всички части на дърветата се покриват с разтвор. Това се постига при изпръскване на 100-150 дм³ на

декар с мощни пръскачки в тихо време. То се извършва с 3 % разтвор на Пара Зомер или Акарзин срещу щитоносните и листните въшки, листните бълхи, кръвната въшка, яйцата на педомерките, акарите, какавидите на листоминиращият молец и др., който зимуват по стъблата и короните на дърветата. Пръска се само, когато плътността на някои от неприятелите е над икономическия праг на вредност.



Пръска се с 2 % бордозелов разтвор 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 струпяване по ябълка и круша, червените листни петна по сливата, антракноза по ореха, церкоспороза и струпяване по бадем.

Почвени хербициди в овощни насаждения

Ако е започнало поникването на плевелите и почвата е достатъчно влажна почвата се внесат почвени хербициди в южните райони на страната. Третира се само редовата ивица на насажденията. Преди внасяне на хербицидите почвата се разрохва и подравнява. Хербицидите се изпръскват с пръскачки, които не се използват за пръскане с други пестициди. Когато няма такава възможност, след пръскане

резервоарите, тръбопроводите и разпръсквачките на пръскачките се измиват обилно с вода, в която е разтворена 2 % калцинирана сода или негасена вар.

Използва се Стомп-Аква или друг подходящ хербицид и при семкови и костилкови овощни видове в концентрация 250-300 мл/дка.

В ягодовите насаждения

Внасят се почвени хербициди, ако времето позволява. Използва се Стомп-Аква в концентрация 250-300 мл/дка или друг подходящ хербицид, като се инкорпорира.



Дидимела по малина

В малиновите насаждения

Провежда се зимно пръскане. Срещу дидимела, кониотириум, антракноза, листни петна се третира с 2 % бордолезов разтвор, като се напръскват и окапалите листа.

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

Внасят се почвени хербициди, ако времето позволява. Използва се Стомп-Аква в концентрация 250-300 мл/дка или друг подходящ хербицид.

В касисовите насаждения

Внасят се почвени хербициди, ако времето позволява. Използва се Стомп-Аква в концентрация 250-300 мл/дка или друг подходящ херб