

Agrotehničke aktivnosti u voćnjaku u srpnju

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

Дата: 06.07.2025 *Брой:* 7/2025



U srpnju će se razvoj poljoprivrednih usjeva odvijati pri temperaturama iznad klimatskih normi. Predviđaju se oborine ispod normale, a deficit vlage u tlu će se produbiti, što će zahtijevati primjenu odgovarajućeg režima navodnjavanja za poljoprivredne kulture.

Predviđene visoke maksimalne temperature u srpnju, iznad 38-40 °C, poremetit će normalan tijek fizioloških procesa u voćnim kulturama.

Tijekom prve dekade očekuju se temperature 3-5 stupnjeva ispod klimatske norme. Temperature u zemlji će se kretati između 28-32 °C. Povećat će se vjerojatnost čestih oborina na većem dijelu zemlje, s većim količinama,

grmljavinom i uvjetima za tuču. Više kiše se očekuje u planinskim predjelima. Vjerojatnost oborina je manja u istočnim regijama. Postoji tendencija da vrijeme bude neobično hladnije za početak najtoplijeg mjeseca u godini.

Tijekom druge dekade srpnja temperature će rasti i bit će oko i iznad klimatske norme. U prvim danima druge dekade, zračna masa nad zemljom ostat će nestabilna, a povećat će se vjerojatnost oborina, grmljavine, pa čak i tuče. Temperature će rasti i bit će između 30-35°C.

Tijekom treće dekade srpnja, u većem dijelu zemlje vjerojatnost oborina bit će znatno manja. Vjerojatnost oborina bit će veća nad Podunavskom ravnicom i južnom Bugarskom. Vrijeme će biti sunčano i vruće. Očekuju se temperature iznad 35°C. Pred kraj mjeseca povećat će se i vjerojatnost iznenadnih požara.

U rasadnicima voća

Sjemenjače se redovito navodnjavaju i obrađuju kako bi se osigurao što veći postotak standardnog podlog materijala, a matične nasade se navodnjavaju i, po potrebi, okopavaju. Kako bi se osigurali uvjeti za dobar razvoj kalemljenih stabala, u dvogodišnjim rasadnicima po potrebi se provodi zeleno rezidba. Provodi se redovita obrada tla i navodnjavanje, posebno za kruške.

U jednogodišnjim rasadnicima započinje kalemljenje podloga, a one koje nisu primljene ponovno se očiju. Otprilike dva tjedna nakon očivanja, provjeravaju se vezice. One koje su se urezale u koru se popuštaju.

U voćnjacima

Nastavlja se rad na savijanju kosturnih grana pri formiranju stabala palmete. Navodnjavanjem se održava vlažnost tla iznad 70% poljskog vodnog kapaciteta.

Pomoću diskovne drljače, kultivatora, rotacije ili rotacije s pomaknutim dijelom, površina tla u međuredovima i redu se održava obrađenom i bez korova, ako prostor između biljaka nije zatravljen.

Nastavlja se berba trešanja i višanja.



Započinje masovna berba marelice i breskava

U nasadima jagoda

Nastavlja se njega novouspostavljenih nasada jagoda navodnjavanjem, posebno onih posađenih u lipnju.

U nižim i toplijim predjelima, gdje je berba ploda završena, slama se skuplja, uklanja i spaljuje.



Berba ploda nastavlja se na višim i hladnijim lokalitetima. Nakon uklanjanja slame, nasadi se navodnjavaju i obrađuju, nakon prethodne gnojidbe s 10-12 kg amonijeva nitrata po dekaru.

Matični nasadi namijenjeni proizvodnji sadnica se navodnjavaju, gnoje s 15-20 kg amonijeva nitrata po dekaru i okopavaju. Izbojci u nasadima iz kojih se ne uzima sadni materijal se izrezuju.

Određuju se i pripremaju nove površine za nasade jagoda za jesensku sadnju na otvorenom. Prije duboke obrade tla, površina se gnoji s 2-4 t stajskog gnoja, 60-80 kg superfosfata i 20-30 kg kalijeva sulfata po dekaru.

U nasadima malina

Nastavlja se njega novih nasada navodnjavanjem i obradom tla. Rodni nasadi se navodnjavaju i obrađuju.

Norma navodnjavanja je 50-60 dm³ po dekaru.



Provodi se masovna berba ploda.

Vodi se briga o matičnim nasadima malina – navodnjavanje i obrada tla, kako bi se osigurala maksimalna količina sadnog materijala – izbojaka. Nasad se pregledava, uklanjaju se atipične biljke drugih sorti, a stari, otplodni izdanci se izrezuju, skupljaju i spaljuju.

U nasadima crnog ribiza

Nastavlja se njega matičnjaka. Tlo se navodnjava i obrađuje. U mladim i rodnim nasadima ne dopušta se zakorovljenost. Nasad se gnoji dušičnim gnojivom (1/3 godišnje količine).

Provodi se masovna berba ploda. Tijekom berbe označavaju se atipične biljke drugih sorti za kasnije iščupanje, kao i bolesne i slabe biljke. Nakon berbe uklanjaju se slomljeni, nerazvijeni i suvišni izbojci.

U nasadima s drugim kulturama

Označavaju se željene sorte i forme smokve za dobivanje reznica.

Reznice se uzimaju od aktinidije (kivija), lovora, crne aronije, obične topole i šipak za ukorjenjivanje u stakleniku s umjetnom maglom.

Reznice se pripremaju. Reznice se tretiraju otopinom indolmaslačne kiseline 5 sekundi. Ukorjenjuju se u staklenicima s umjetnom maglom u supstratu koji se sastoji od dva dijela perlit i jednog dijela treseta.

Započinje kalemljenje podloga kavkaske hurme s japanskom hurmom i kalemljenje sadnica aktinidije s kultiviranim sortama. Nastavlja se vezivanje izdanaka aktinidije na žičanu konstrukciju. Provodi se ljetno rezidba aktinidije. Očiju se žižola i pistacija.



Beru se plodovi smokve

Obična topola – malo poznata, ali obećavajuća voćna kultura

Pred kraj mjeseca započinje berba ploda obične topole i crne aronije.