

Agrotehničke aktivnosti u voćnjaku u avgustu

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

Дата: 05.08.2024 *Брой:* 8/2024



U avgustu je završen rast izdanaka. Plodovi jesenjih sorti jabuke, kruške i breskve intenzivno se uvećavaju, a paralelno se odvija proces diferencijacije plodnih pupoljaka. Drveće se snabdeva rezervnim hranljivim materijama.

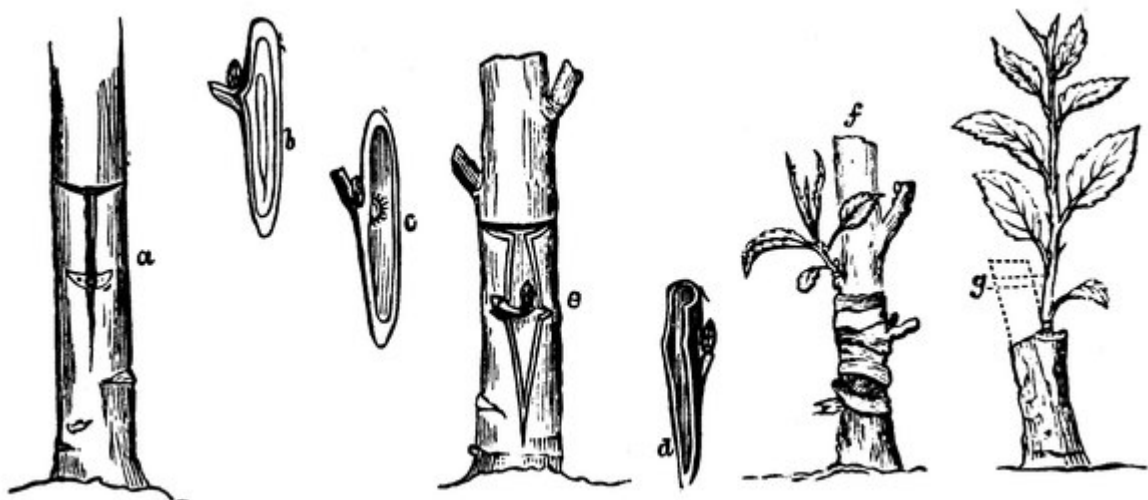
Agrometeorološki uslovi tokom meseca biće određeni temperaturama oko i iznad klimatskih normi.

Ograničavajući faktor za razvoj useva tokom meseca ostaje deficit vlage u zemljištu. Padavine krajem jula bile su neravnomerno raspoređene i, u većem delu zemlje, zakasnele i krajnje nedovoljne da prevaziđu deficit vlage. U nekim zapadnim i južnim regionima, zalihe vlage u zemljištu u slojevima od 50 i 100 cm su potpuno iscrpljene. Izuzeci postoje na pojedinim mestima u Istočnoj Bugarskoj, gde je krajem jula zabeleženo više od 30-40 l/m² padavina (Razgrad, Šumen, Ruse, Burgas, Čirpan), što je navlačilo gornje slojeve zemljišta.

Tokom većine dana u avgustu, predviđeno relativno suvo vreme zahtevaće primenu povećanih norma za navodnjavanje kasnijih sorti voćaka.

U rasadnicima voćaka

Gredice se obrađuju i zalivaju.



U rasadnicima prve godine, nastavlja se očuvanje podloga

U rasadnicima druge godine, po potrebi, vrši se konačno uklanjanje izbojaka sa podloga ispod mesta očuvanja.

Matične zasade se pregledaju i svi atipični primerci se iščupaju. Praznine se blagovremeno popunjavaju biljkama glavne sorte.

Do kraja avgusta mogu se kalemiti stabla jabuke, kruške, breskve i trešnje. Tokom druge i treće dekade meseca, počinje kalemljenje dunje.

Podloge očuvane u julu se pregledaju i, tamo gde je srastanje između kalema i podloge dobro, uklanjaju se veze.

U voćnjacima

Prati se vlažnost zemljišta i po potrebi sprovodi navodnjavanje. Posle kiše ili zalivanja, vrši se plitka obrada zemljišta kako bi se razbila formirana korica.

Sprovodi se mehanička kontrola korova u redovima drveća i međurednim prostorima.



Berba oraha

Nastavlja se berba breskava i ranih sorti jabuka, krušaka i šljiva. Krajem meseca, беру се і плодови неких раних sorti oraha.

Sprovode se potrebni organizacioni poslovi pripreme za berbu srednje ranih i kasnih sorti jabuka, krušaka i šljiva.

Skladišni prostori za voće se dezinfikuju i pripremaju za prijem nove proizvodnje. Mašine za sortiranje voća se popravljaju i pripremaju za rad. Počinje predsadna priprema površina za podizanje novih voćnjaka – duboka ora, osnovno đubrenje i nivelacija.

U zasadima jagoda



Veoma je važno da se svi zasad jagoda blagovremeno zalivaju. Ne sme se dozvoliti sušenje listova. U avgustu biljke formiraju prinos za narednu godinu i mora se održavati optimalan vodni režim. U zavisnosti od starosti zasada i tipa zemljišta, sprovode se 2-3 zalivanja.

Izbojci se odsecaju sa biljaka koje nisu namenjene za reprodukcioni materijal.

Vodi se računa o matičnim zasadima – kontrola korova, navodnjavanje i obrada zemljišta.

Nastavlja se priprema novih površina za jesenju sadnju jagoda. U nekim višim predelima, sadnja može početi.

U zasadima malina

Nastavlja se nega novo podignutih zasada – po potrebi se zaliva i, ako ima korova, vrši se obrada. Rodni zasad se zaliva kako bi plodovi mogli da se uvećaju i formiraju cvetni pupoljci za naredni prinos. Pred kraj meseca, navodnjavanje se prekida kako bi novi izbojci za zamenu mogli da sazrevaju.



Nastavlja se berba malina

Nastavlja se nega matičnih zasada – navodnjavanje, prihrana azotnim đubrivima i obrada. Do kraja avgusta, navodnjavanje se obustavlja kako bi izbojci mogli da sazrevaju. I do kraja meseca svi rodni izbojci se seku, uklanjaju i spaljuju.

Pripremaju se lokacije za nove zasade koje će se podići u jesen. Zemljište se đubri sa 3-5 t stajskog đubriva, 80-100 kg superfosfata (ili istom količinom drugog fosfatnog đubriva), 25-30 kg kalijum sulfata (ili istom količinom drugog kalijumovog đubriva) po dekaru.

U zasadima crnog ribizla

Nastavlja se nega ležišta za ukorenjavanje i mladih zasada. Ne dozvoljava se sušenje zemljišta i zakorovljenost. U slučaju slabog rasta biljaka u ležištima za ukorenjavanje i mladim zasadima, primenjuje se prihrana sa 10-15 kg amonijum nitrata (ili istom količinom drugog azotnog đubriva) po dekaru.

Završava se berba plodova na višim lokacijama. Zasadi se redovno zalivaju i obrađuju.

U zasadima drugih kultura

Sprovodi se letnje očuvanje podloga za persimon, aktinidiju (kivi), žižulu i pistaciju. 5-6 dana pre kalemljenja, rasadnik se obilno zaliva radi boljeg odvajanja kore. 3-5 dana pre očuvanja, sakupljaju se kalemovi i drže u hladu u senovitoj prostoriji. Proverava se prijem očuvanih biljaka persimona i drugih.

Limun se očuva mirujućim pupoljkom. Sadnice limuna se obilno zalivaju nedelju dana pre kalemljenja i odmah posle njega.

Nastavlja se obeležavanje željenih sorti i formi smokve, morske bucke i crne aronije, kao i ukorenjavanje zelenih rezni aktinidije, crne aronije, morske bucke i narandžaste.

Nastavlja se nega navodnjavanja i okopavanja zasada južnih kultura, s posebnom pažnjom posvećenoj novo podignutim zasadima.



Morska bucka (Hippophae rhamnoides), poznata i kao rakitnik, sibirski ananas ili morska bucka, je vrsta cvetnice iz familije Elaeagnaceae. Biljka ima veoma dobro razvijen korenski sistem koji drži zemljište na strmim padinama. Koren održava simbiotski odnos sa aktinomicetama. Ovaj odnos omogućava fiksiranje azota iz vazduha. Oni takođe transformišu nerastvorljive organske i mineralne resurse u zemljištu u rastvorljive oblike.

Nastavlja se berba plodova smokve, morske bucke i crne aronije.