

Agrotehničke aktivnosti u voćnjaku u kolovozu

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

Дата: 05.08.2024 *Брой:* 8/2024



U kolovozu je završen rast izdanaka. Plodovi jesenskih sorti jabuka, krušaka i breskve intenzivno se povećavaju, a paralelno se odvija proces diferencijacije cvjetnih pupova. Drveće se opskrbljuje rezervnim hranjivim tvarima.

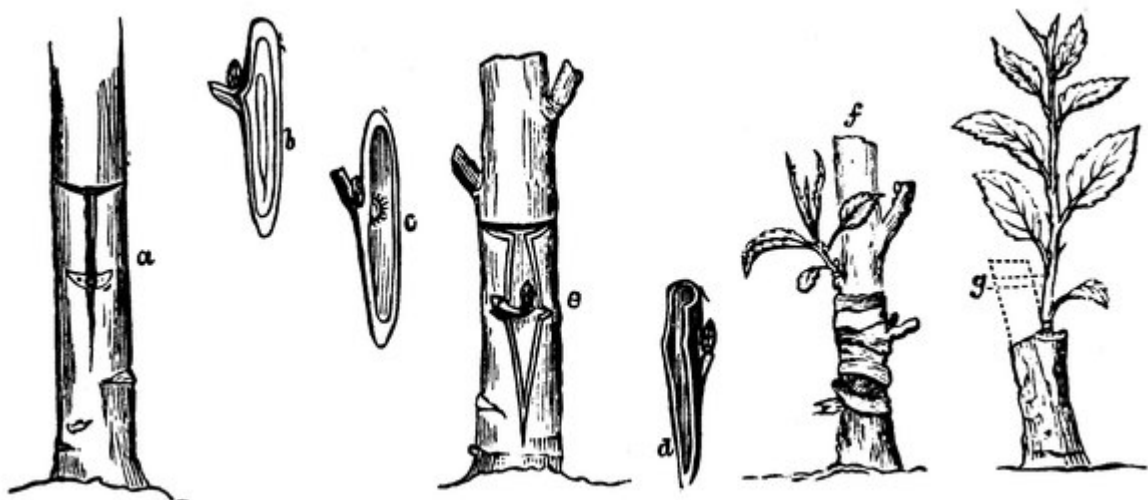
Agrometeorološki uvjeti tijekom mjeseca bit će određeni temperaturama oko i iznad klimatskih normi.

Ograničavajući čimbenik za razvoj usjeva tijekom mjeseca ostaje deficit vlage u tlu. Oborine krajem srpnja bile su neravnomjerno raspoređene i, u većem dijelu zemlje, zakasjele i krajnje nedostatne da prevladaju deficit vlage. U nekim zapadnim i južnim regijama, zalihe vlage u tlu u slojevima od 50 i 100 cm potpuno su iscrpljene. Iznimke postoje na pojedinim mjestima u istočnoj Bugarskoj, gdje je krajem srpnja zabilježena oborina od preko 30-40 l/m² (Razgrad, Šumen, Ruse, Burgas, Čirpan), što je navlažilo gornje slojeve tla.

Tijekom većine dana u kolovozu, predviđeno relativno suho vrijeme zahtijevat će primjenu povećanih norma navodnjavanja za kasnije sorte voćaka.

U rasadnicima voćaka

Sjemenjaci se obrađuju i navodnjavaju.



U rasadnicima prve godine nastavlja se očivanje podloga

U rasadnicima druge godine, po potrebi, provodi se završno uklanjanje pupova na podlozi ispod mjesta očivanja.

Matične nasade se pregledava i svi atipični primjerci se iščupaju. Praznine se brzo popune biljkama glavne sorte.

Do kraja kolovoza mogu se cijepati stabla jabuke, kruške, breskve i trešnje. Tijekom druge i treće dekade mjeseca počinje cijepljenje dunje.

Podloge očivane u srpnju se pregledavaju i, tamo gdje je srastanje između kalema i podloge dobro, uklanjaju se vezice.

U voćnjacima

Prati se vlažnost tla i po potrebi primjenjuje navodnjavanje. Nakon kiše ili navodnjavanja provodi se plitka obrada tla kako bi se razbila nastala korica.

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



Berba oraha

Nastavlja se berba breskava i ranih sorti jabuka, krušaka i šljiva. Krajem mjeseca беру se i plodovi nekih ranih sorti oraha.

Provodi se potreban organizacijski rad za pripremu berbe srednje ranih i kasnih sorti jabuka, krušaka i šljiva.

Skladišni prostori za voće se dezinficiraju i pripremaju za prihvatanje nove proizvodnje. Strojevi za sortiranje voća se popravljaju i pripremaju za rad. Počinje predsadna priprema površina za podizanje novih voćnjaka – duboka oranja, osnovna gnojidba i izravnavanje.

U nasadima jagoda



Vrlo je važno da se svi nasadi jagoda pravovremeno navodnjavaju. Ne smije se dopustiti sušenje listova. U kolovozu biljke formiraju prinos za sljedeću godinu i mora se održavati optimalan vodni režim. Ovisno o starosti nasada i tipu tla, provode se 2-3 navodnjavanja.

Izbojci se odsijecaju s biljaka koje nisu namijenjene za reprodukcijski materijal.

Vodi se briga o matičnim nasadima – kontrola korova, navodnjavanje i obrada tla.

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

U nasadima malina

Nastavlja se njega novoosnovanih nasada – primjenjuje se navodnjavanje kada je potrebno i, ako su prisutni korovi, provodi se obrada. Rodni nasadi se navodnjavaju kako bi se plodovi mogli povećati i formirati cvjetni pupovi za sljedeći urod. Pred kraj mjeseca, navodnjavanje se prekida kako bi novi izbojci za zamjenu mogli sazrijeti.



Nastavlja se berba malina

Nastavlja se briga o matičnim nasadima – navodnjavanje, prihrana dušičnim gnojivima i obrada. Do kraja kolovoza navodnjavanje se prekida kako bi izbojci mogli sazrijeti. I do kraja mjeseca svi otplodni izbojci se odsijeku, uklone i spale.

Pripremaju se mjesta za nove nasade koji će se osnivati u jesen. Tlo se gnoji s 3-5 t stajskog gnoja, 80-100 kg superfosfata (ili istom količinom drugog fosfornog gnojiva), 25-30 kg kalijevog sulfata (ili istom količinom drugog kalijevog gnojiva) po dekari.

U nasadima crnog ribiza

Nastavlja se njega korijenskih gredica i mladih nasada. Ne dopušta se sušenje tla i zakorovljenost. U slučaju slabog rasta biljaka u korijenskim gredicama i mladim nasadima, primjenjuje se prihrana s 10-15 kg amonijevog nitrata (ili istom količinom drugog dušičnog gnojiva) po dekari.

Završava se berba plodova na višim predjelima. Nasadima se redovito navodnjava i obrađuje tlo.

U nasadima s drugim kulturama

Provodi se ljetno očivanje podloga za kakiju, aktinidiju (kivi), jujubu i pistaciju. 5-6 dana prije cijepljenja, rasadnik se obilno navodnjava radi boljeg odvajanja kore. 3-5 dana prije očivanja, sakupljaju se kalemovi i drže u hladu u hladnoj prostoriji. Provjerava se prijem očivanih biljaka kakije i drugih.

Limun se očiva uspavanim pupom. Sadnice limuna se obilno navodnjavaju tjedan dana prije cijepljenja i odmah nakon njega.

Nastavlja se obilježavanje željenih sorti i formi smokve, obične i gorke aronije te ukorjenjivanje zelenih reznica aktinidije, gorke aronije, obične aronije i šipka.

Nastavlja se briga o navodnjavanju i okopavanju nasada južnjačkih kultura, s posebnom pažnjom posvećenoj novoosnovanim nasadima.



Обична aronija (Hippophae rhamnoides), poznata i kao rakitnik, sibirski ananas ili morska aronija, vrsta je cvjetnice iz obitelji Elaeagnaceae. Biljka ima vrlo dobro razvijen korijenov sustav koji drži tlo na strmim padinama. Korijenje održava simbiotski odnos s aktinomicetama. Taj odnos omogućuje fiksaciju dušika iz zraka. Također pretvaraju netopive organske i mineralne resurse u tlu u topive oblike.

Nastavlja se berba plodova smokve, obične i gorke aronije.