

Agrotehničke aktivnosti u voćnjaku u maju

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

Дата: 06.05.2024 *Брой:* 5/2024



Tokom većine dana prve dekade maja, agrometeorološke uslove će određivati nestabilno vreme sa čestim padavinama, što će stvoriti uslove za povećanje infektivne pozadine gljivičnih bolesti. Vegetativni procesi kod poljoprivrednih kultura odviјаće se umerenim tempom pri temperaturama bliskim klimatskim normama.

Nakon nestabilnog vremena do sredine meseca, u drugoj polovini maja očekuje se promena agrometeoroloških uslova. Prognozira se porast prosečnih dnevnih temperatura. Padavine se očekuju krajem maja. Tokom celog meseca ostaje mogućnost gradonosnih oluja i rizik od oštećenja poljoprivrednih kultura.

U voćnim rasadnicima

U rasadnicima se prati pravilan razvoj kalemljenih pupoljaka. Po potrebi se vrši novo uklanjanje izdanaka koji su nikli iz podloge.

Ako postoji rizik od prstenovanja, olabavljaju se veze na podlogama ponovo kalemljenim u proleće.

Obrađuju se leje, matične biljke i rasadnici. Po potrebi se biljke u lejama proređuju.

U voćnim zasadima

Po završetku cvetanja, košnice se premeštaju na drugu lokaciju – udaljenu najmanje 5 km.



U novoposađenim voćnjacima bresaka sa kotlastom ili poboljšanom kotlastom krunom vrši se formativna rezidba. Vodi se računa o pravilnom ukorenjivanju i razvoju stabala u novoposađenim voćnjacima – okopavanje, uklanjanje izdanaka, zalivanje po potrebi. Stabla u mladim, gustim zasadima vezuju se za žičanu konstrukciju. Snažne dvogodišnje i trogodišnje grane se savijaju i vezuju za žice kako bi se smanjio njihov rast. U mladim – dvogodišnjim i trogodišnjim zasadima, uklanja se deo plodova na provodnici – centralnoj grani. Nastavlja se rad na proređivanju plodova breskve. Nakon konačnog završetka opadanja plodova, zasadi se navodnjavaju. Organska materija od zelenog đubriva se zaorava.

Zemljište se održava bez korova i rastresito redovnom plitkom obradom kultivatorom ili drljačom. Krajem meseca, plodonosna stabla se đubre sa 15-20 kg/dka amonijum nitrata ili istom količinom drugog azotnog đubriva.

Nastavlja se berba ranih sorti trešanja.

U zasadima jagoda



Nastavlja se prolećno-letnja sadnja sadnica jagoda, čuvanih u frižideru. Nakon sadnje, primenjuje se orošavanje. Površine zasađene u aprilu se plevu. U višim regionima, do kraja meseca se ispod cvetnih stabljika postavlja slama.

Berba se nastavlja. Kada se plodovi transportuju na veće udaljenosti, mogu se brati malo ranije. U slučaju suše tokom sazrevanja plodova, potrebno je primeniti orošavanje ili navodnjavanje gravitacionim sistemom.

U zasadima malina

Vrši se redovna obrada zemljišta. Izdanci nekih sorti se vezuju za potpornu konstrukciju, dok se kod drugih sorti vodi računa da se spreči njihovo spuštanje u međuredni prostor.



Tokom cvetanja, preporučljivo je obezbediti dve pčelinje zajednice na 10 dka.

U zasadima crne ribizle



Nega se nastavlja – obrada i navodnjavanje zona ukorenjivanja. Uklanjaju se slabi i suvišni korenovi izdanci. U slučaju suše, vrši se obilno zalivanje. Počinje se sa organizacijom berbe plodova crne ribizle.

U zasadima sa drugim kulturama

Kaleme se podloge limuna. Nastavlja se kalemljenje kakija. Površina zemljišta se održava bez korova i redovno rastresa plitkom obradom. Obezbeđuje se često i redovno zalivanje do druge dekade.



Nastavlja se sadnja *Actinidia chinensis* na otvorenom. Nakon sadnje, zaliva se. Loze aktinidije se redovno vezuju za pomoćne potporne grane. Stablo ne bi trebalo da se obavlja oko potporne grane, a bočni izdanci na njoj se uklanjaju. Obezbeđuju se tri pčelinje zajednice na 10 dka aktinidije.