

Активности заштите биља у воћњаку у јулу

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

Дата: 09.07.2024 Број: 7/2024



Pogodniji uslovi za izvođenje tretmana zaštite bilja (protiv druge generacije voćnih moljaca u voćnjacima, grinja) će se javiti tokom druge polovine prvog, većinom dana drugog dekada, i na kraju meseca. Tretmani se moraju izvoditi tokom hladnijih sati u danu. Verovatnoća lokalnih intenzivnih vremenskih pojava i grada, i posledične štete na poljoprivrednim usevima, ostaje. Nakon grada, primenjuje se tretman proizvodom na bazi bakra.

U rasadnicima voćaka

Rasadnici jabuke i breskve i klonske podloge za jabuku u matičnim zasadima prskaju se protiv pepelnice svakih 8–10 dana do zaustavljanja rasta. Za prskanje se koristi proizvod na bazi sumpora - Sulphur WG 600 g/da,

Solfo 80 WG – 750 g/da ili jedan od proizvoda – Systhane 20 EW – 0.03%, Luna Experience – 50–75 ml/da, Flint Max 75 WG – 0.02%.

Nastavlja se suzbijanje cilindrosporiozne pegavosti lista. Rasadnici trešnje i višnje i rasadi sa sadnicama magareće trešnje prskaju se sa Syllit 544 SC – 125 ml/da.

Stabla napadnuta od strane pljosnate jabučne strizibube i osušena stabla se iščupaju i spale.



Gusenice američke bijele

Otkrivena gnezda američke bijele se sakupljaju i spaljuju.

Rasadnici šljive prskaju se sa Signum – 45 g/da protiv rđe šljive.

Protiv lisnih uši i gusenica lisara, tretman se izvodi piretroidnim insekticidom – Decis 100 EC (7.5–12.5 ml/da), Sumicidin 5 EC (0.02%), Aphicar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da).



U julu, u voćnjacima jabuke gde infekcija krastavosti nije bila dozvoljena, prskanje protiv ove bolesti se prekida. U prisustvu infekcije na listovima i plodovima i uz česte pljuskove, rizik od kasnih infekcija i povećanja stepena zaraze ploda ostaje, što u ovom slučaju zahteva tretman i tokom ovog perioda.

U voćnim zasadima

Zasadi jabuke se prskaju sa jednim od proizvoda – Carpovirusine (100 ml/da), Madex Top (10 ml/da), Dipel DF (50–150 g/da), Sineis 480 SC (20–37.5 ml/da), Delegate 250 WG (30 g/da), Avant 150 EC (33.3 ml/da), Deca EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60–100 g/da) na signal BFSA protiv jabučnog savijača (druga generacija) i sa proizvodom na bazi sumpora – Sulphur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da ili jednim od proizvoda – Systhane 20 EW – 0.03%, Luna Experience – 50–75 ml/da, Flint Max 75 WG – 0.02% i jednim od proizvoda – Valmec (60–96 ml/da), Apollo 50 SC (40 ml/da), Nissorun 5 EC (0.05%) redom protiv pepelnice i grinja.



Jabučni savijač

Drugo prskanje protiv druge generacije jabučnog savijača izvodi se 12–14 dana nakon prvog sa jednim od proizvoda – Carpovirusine (100 ml/da), Madex Top (10 ml/da), Dipel DF (50–150 g/da), Sineis 480 SC (20–37.5 ml/da), Delegate 250 WG (30 g/da), Avant 150 EC (33.3 ml/da), Deca EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60–100 g/da), sa proizvodom na bazi sumpora – Sulphur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da ili jednim od proizvoda – Systhane 20 EW – 0.03%, Luna Experience – 50–75 ml/da, Flint Max 75 WG – 0.02% protiv pepelnice i sa piretroidnim insekticidom – Decis 100 EC (7.5–12.5 ml/da), Sumicidin 5 EC (0.02%), Aphicar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da) protiv minera lista.

Zasadi breskve se prskaju proizvodom na bazi sumpora – Sulphur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da protiv pepelnice.

Korov u medjuredovima voćnih zasada prska se sa Typhoon SL ili drugim proizvodom na bazi glifosata – 400–1200 ml/da.

Postavljaju se netrovni zamke od valovitog kartona za sakupljanje gusenica jabučnog savijača i šljivičnog plodnog moljca, neophodnih za praćenje njihovog razvoja tokom naredne godine. Od svake vrste se sakupi 500–1000 gusenica.

Postavljaju se okviri – izolatori (pod 5 jako zaraženih stabala) za očuvanje lutki minera lista, neophodnih za praćenje njegovog razvoja tokom naredne godine.

Zasadi jabuke se prskaju sa jednim od proizvoda – Carpovirusine (100 ml/da), Madex Top (10 ml/da), Dipel DF (50–150 g/da), Sineis 480 SC (20–37.5 ml/da), Delegate 250 WG (30 g/da), Avant 150 EC (33.3 ml/da), Deca EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60–100 g/da), sa piretroidnim insekticidom – Decis 100 EC (7.5–12.5 ml/da), Sumicidin 5 EC (0.02%), Aphicar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da) i sa proizvodom na bazi sumpora – Sulphur WG 600 g/da, Solfo 80 WG – 750 g/da ili jednim od proizvoda – Systhane 20 EW – 0.03%, Luna Experience – 50–75 ml/da, Flint Max 75 WG – 0.02% redom protiv jabučnog savijača (treći tretman protiv druge generacije), minera lista, pepelnice.

Zasadi kruške se tretiraju piretroidnim insekticidom – Decis 100 EC (7.5–12.5 ml/da), Sumicidin 5 EC (0.02%), Aphicar 100 EC (15 ml/da), Efcimetrin 10 EC (15 ml/da) protiv kruškine buve (treća generacija), kruškinog čipkastog stjenica, kruškinog plodnog moljca, itd.

Zasadi šljive se tretiraju jednim od proizvoda – Carpovirusine (100 ml/da), Madex Top (10 ml/da), Dipel DF (50–150 g/da), Sineis 480 SC (20–37.5 ml/da), Delegate 250 WG (30 g/da), Avant 150 EC (33.3 ml/da), Deca EC (30 ml/da), Decline 2.5 EC (30 ml/da), Lamdex Extra (60–100 g/da) protiv šljivičnog plodnog moljca (drugo prskanje protiv druge generacije).

U zasadima jagode

Zasadi jagode se pregledaju radi otkrivanja jagodinog grinja; prskanje se izvodi jednim od proizvoda – Valmec (60–96 ml/da), Apollo 50 SC (40 ml/da), Nissorun 5 EC (0.05%).



Voćni crveni grinja

U zasadima crne ribizle

Nakon berbe plodova, zasadi se prskaju jednim od proizvoda – Valmec (60–96 ml/da), Apollo 50 SC (40 ml/da), Nissorun 5 EC (0.05%) protiv vrsta grinja.

Korov u medjuredovima se prska sa Typhoon SL ili drugim proizvodom na bazi glifosata – 400–1200 ml/da.

Mapiranje korova se sprovodi u svim voćnim zasadima, uključujući i zasade crne ribizle.