

Заштита винограда у августу

Автор(и): Растителна заштита
Дата: 01.08.2023 Број: 8/2023



U ovom periodu, vinova loza je u fenološkoj fazi od „verezona“ do „sazrevanja bobica“.

Plamenjača vinove loze

Bolest se razvija kada ima padavina, obilne rose i pada temperature. Na starijim listovima bolest se pojavljuje u obliku brojnih sitnih mozaičnih pega, ograničenih nervaturom. Na uvećanim bobicama javlja se oblik „smeđe truleži“, koji se širi od peteljki. Zaražene bobice uvenu, potamne i mumifikuju. Grožđe koje je već dostiglo verezon i omekšalo se ne napada. Sa starenjem tkiva, plamenjača prestaje sa aktivnošću.

Strategija suzbijanja: Da bi se smanjile kasne pojave bolesti, neophodno je dobro pokrivanje lisne mase SZZR-ima.

Ovlašćeni kontaktni proizvodi: Bordo Mix - 500-600 g/ha, Vitra 50 WP - 0,15%, Kocide 2000 WG - 0,12%, Cuproxat FL - 0,3%, Cuprocin 35 WP - 200-300 g/ha, Pergado F 45 WG - 140-200 ml/ha, Polyram DF - 0,2%, Funguran OH 50 WP - 0,15%, Champion WP - 0,15 %.

Kada su klimatski uslovi povoljni za razvoj plamenjače – česti pljuskovi i hladnije vreme – prvo prskanje mora se izvršiti fungicidima sistemskog delovanja.

Ovlašćeni proizvodi sa lokalno sistemskim i sistemskim delovanjem: Alial 80 WG - 75-330 g/ha, Folpan 80 WDG - 0,2%, Delan 700 WDG - 300 ml/ha, Cabrio Top - 0,15%, Quadris 35 SC - 0,075%, Melody Compact 49 WG - 150-175 g/ha, Mikal Flash - 0,3%, Ridomil R WG - 500 g/ha, Ridomil Gold Combi 45 WG - 200 g/ha, Folpan 80 WDG - 0,15%, Profiler 71.1 WG - 200-225 g/ha, Solofol - 188 g/ha.



Prašina (oidijum)

Dok česte padavine pogoduju infekcijama plamenjačom na vinovoj lozi, toplo vreme praćeno visokom relativnom vlažnošću vazduha podstiče razvoj prašine. Na

uvećanim i oidijumom zaraženim bobicama pojavljuju se tamno braon pege, koje postaju vidljive kada se praškasti premaž obriše. Oidijum se razvija površinski, unutrašnjost bobice ostaje zdrava i nastavlja da raste, kožica puca, seme postaje izloženo i deo soka ističe. Nakon što bobice omekšaju i dostignu verezon, prašina ih više ne napada i razvija se samo na peteljicama, bočnim izdancima i zelenim vrhovima izdanaka.

Strategija suzbijanja: Po otkrivanju infekcije, prskanje se nastavlja.

Ovlašćeni pesticidi: Eminent 125 ME - 24 ml/ha; Carbicure 500 g/ha; Collis SC - 0,04%; Quadris 25 SC - 0,075%; Kumulus DF - 800 g/ha; Kusabi - 30 ml/ha; Microthiol - 1210 ml/ha; Talendo 20 EC - 20-25 ml/ha; Thiovit Jet 80 WG - 0,3%; Topaz 100 EC - 0,015%; Flint Max 75 WG - 0,016%; Sulgran - 1250 g/ha; Taegro - 18,6-37 g/ha; Dinali - 65 ml/ha; Domark 10 EC - 100 g/ha; Password 25 WG - 50 g/ha, Reviona - 130 ml/ha; Riza 25 EW - 50 ml/ha; Sercadis - 50 ml/ha; Systiva - 0,012%, Spirox - 60 ml/ha; Vivaldo - 20 ml/ha; Domark 120 EC - 25-30 ml/ha.

Siva trulež

Najtipičnija oštećenja od bolesti na bobicama uočavaju se oko perioda njihovog sazrevanja. U slučaju infekcije, na bobicama se pojavljuju svetlo braon pege, na kojima se kožica lako ljušti. Brzo zahvata celu grozd i prelazi na susedne. U vlažnom vremenu, napadnuti delovi biljke obilno su prekriveni sivom plesni. Sazrevanjem grožđa, širenje i stepen napada sive truleži se povećavaju.

Strategija suzbijanja: Pri omekšavanju bobica i verezonu, prskanje se vrši jednim od registrovanih fungicida.

Ovlašćeni pesticidi: Akoidal - 0,25%, Carbio Top - 0,2%, Orius 25 EW - 0,04%, Thiovit Jet 80 WG - 0,3%, Flint Max 75 WG - 0,016%, Folicur 250 EW - 0,04%, Folpan - 0,15%, Geox WG - 100 g/ha, Mevalon - 160-400 ml/ha, Prolectus 50 WG - 120 g/ha, Switch 62.5 WG - 100 g/ha, Flow 80 WG - 187,5 g/ha.



Grozdov moljac

Tokom avgusta, do druge polovine septembra, nastavlja se let leptira treće generacije štetočine. Larve ove generacije oštećuju bobice grožđa koje sazrevaju i već zrele, uplićući ih u paučinaste niti. Kao posledica oštećenja, stvaraju se uslovi za prodiranje uzročnika sive truleži.

Strategija suzbijanja: Tretman treba izvršiti pri EPP: za stonske sorte 7-8 larvi na 100 grozdova, a za vinske sorte 10-12 larvi na 100 grozdova.

Ovlašćeni pesticidi: Lamdex Extra - 100 g/ha, Coragen 20 SC/Voliam - 15-27 ml/ha, Meteor - 70-90 ml/ha, Decis 100 EC - 12,5-17,5 ml/ha.



Žuti grinja loze

Tokom avgusta, primećuje se preklapanje populacija iz nekoliko generacija. U slučaju jake infestacije, lisne ploče vinove loze se deformišu, grube i puckaju kada se zgnječe. Temperature iznad 32-35°C su letalne za populacije grinja. U prvoj polovini septembra, ženke se sele pod staru koru biljaka vinove loze radi prezimljavanja.

Strategija suzbijanja: Tretman se vrši protiv odraslih i larvi kada se dostigne EPP - 9-10 jedinki/list – do kraja avgusta.

Ovlašćeni pesticidi: Danitron 5 SC - 100 ml/ha, Nissorun 10 WP – 75 g/ha, Nissorun Plus – 120 ml/ha, Thiovit Jet 80 WG – 2000 g/ha, Shirudo - 25 g/ha.

* Članak je ažuriran 15.08.2025.