

Štetnici u voćnjaku u septembru

Автор(и): Растителна заштита
Дата: 02.09.2023 Брой: 9/2023



U septembru se prosečne dnevne temperature smanjuju, a u drugoj polovini meseca mogu se javiti rani mrazevi, oluje sa grmljavinom i tuče, koji nanose ozbiljnu štetu biljkama i proizvodnji voća. Ovaj period karakteriše postepeni prelaz iz letnjih u jesenje-zimske uslove. Listovni aparat drveća vrlo je aktivno uključen u proces fotosinteze, obezbeđujući asimilate za ishranu plodova, diferencijaciju plodnih pupoljaka i akumulaciju rezervnih hranljivih materija. Da bi se obezbedilo bolje nakupljanje hranljivih materija, lakša tolerancija niskih zimskih temperatura i normalno rodno stanje tokom naredne godine, neophodno je pravovremeno obaviti berbu plodova.

Razvoj bolesti u voćnim kulturama tokom ovog perioda jenjava, ali u kišnim uslovima mogu se pojaviti infekcije parom jabuke, čak i tokom berbe jesenjih i zimskih sorti. Gustina štetočina značajno opada, jer su mnoge od njih

ušle u neaktivne stadijume – lutke i jaja, ali najkasnije izležene gusenice iz poslednjih generacija jabukovog savijača i dalje uzrokuju crvljivost plodova.



Crveni voćni pauc

U septembru se nastavlja štetna aktivnost ove vrste. Larve, nimfe i adulti sišu sok iz listova, usled čega se smanjuje sadržaj hlorofila i to negativno utiče na fotosintezu. U slučaju jakog napada, listovi prerano se suše i opadaju.

Mere suzbijanja: Da bi se smanjila prezimljavajuća zaliha jaja grinja, treba izvršiti prskanje kada se dostigne prag ekonomske štete od 3–4 pokretne forme po listu.

Ovlašćeni sredstva za zaštitu bilja: a.d. heksitiazoks 31,2 g/l + fenpiroksimat 62,4 g/l – Nissorun Plus 120 ml/da; a.d. asekvinocil 164 g/l – Kanemite SC 120–180 ml/da; a.d. Beauveria bassiana, soj ATCC 74040 0,185 g/l – Naturalis – 100–150 ml/da; a.d. parafinsko ulje 800 g/l – Ovipron Top EC – 1000–2000 ml/da; a.d. tebufempirat 200 g/kg – Shirudo – 25 g/da.



Krušina buva

U septembru se završava razvoj četvrte generacije i počinje razvoj pete generacije. Adulti i larve sišu sok i izlučuju obilnu medljiku, što rezultira stvaranjem čađavih gljiva. U slučaju jakog napada, mogu uvenuti čitava stabla.

Mere suzbijanja: Pre masovnog odlaska na mesta prezimljavanja i da bi se smanjila prezimljavajuća populacija krušine buve, treba izvršiti prskanje kada se dostigne prag ekonomske štete od 4–6% izdanaka sa kolonijama adulta i larvi po stablu.

Ovlašćeni sredstva za zaštitu bilja: a.d. tebufempirat – Shirudo 25 g/da; a.d. spirotetramat – Movento 100 SC 0,12–0,15%; a.d. Beauveria bassiana, soj ATCC 74040 0,185 g/l – Naturalis – 100–150 ml/da; a.d. deltametrin 100 g/l – Decis 100 EC – 100–150 ml/da.



Krušin pupoljkovac

Ozbiljna štetočina kruške, koja razvija jednu generaciju godišnje i prezimljava kao jaje u pupoljcima. Larve se izležu u proleće, žišci se pojavljuju u maju i ulaze u dijapauzu do kraja septembra. Kada se kasnije ponovo pojave, polažu jaja u pupoljke, gde ona ostaju da prezimljavaju.

Mere suzbijanja: Mere suzbijanja usmerene su protiv adulta pre polaganja jaja, nakon otkrivanja prvih kopulirajućih parova u jesen.

Ovlašćeni sredstva za zaštitu bilja: Ne postoje zvanično registrovani proizvodi; mogu se koristiti svi kontaktни инсектициди u koncentracijama koje se primenjuju protiv drugih štetočina.

** Članak je ažuriran 15.09.2025.*