

Obavijest ekološkim proizvođačima!

Suzbijanje grozdovih moljaca

Grozdovi moljci su najvažniji štetnici vinove loze. Njihova populacija varira iz godine u godinu, a štete mogu iznositi i do 80 %. Direktne štete čine gusjenice izgrizajući peteljku, cvjetove i bobice grozda. Indirektna šteta je pojava sive plijesni (*Botrytis cinerea*) u vinogradu.

Razlikujemo žutog i pepeljastog grozdovog moljca. Žuti grozdov moljac (*Eupoecilia ambiguella*) ima dvije generacije godišnje, voli vlažnije godine kada je njegova pojava masovnija. Pepeljasti grozdov moljac (*Lobesia botrana*) ima tri generacije godišnje, voli suho i toplo vrijeme, pa je ove godine u uvjetima toplog svibnja prva generacija izrazito brojna.



Slika 1. Žuti i pepeljasti grozdov moljac (preuzeto: www.inra.fr)



Slika 2. Šteta na grozdu od grozdovih moljaca

Pojava i brojnost leptira, te trajanje leta prati se feromonskim mamcima.



Foto: Z. Vukov

Slika 3. Feromonski mamac u vinogradu



Foto: Z. Vukov

Slika 4. Ulov pepeljastog grozdovog moljca na ljepljivoj ploči s feromonskom kapsulom

U zaštiti najčešće se primjenjuje metoda konfuzije ili zbunjivanja mužjaka pomoću feromonskih kapsula RAK 1 + 2 SD tvrtke BASF AG, te Isonet L plus i Isonet LE tvrtke Shin-Etsu.

Od bioloških insekticida koristi se insektopatogena bakterija *Bacillus thuringiensis kurstaki* (Baturad WP, Biobit WP). Djeluje na gusjenice mlađih stadija, te se mora primijeniti u točno određenom roku da ne dođe do šteta.

mr. sc. Zvonimir Vukov,
stručni savjetnik za integriranu i ekološku poljoprivredu
Područni odjel HZPSS-a Zagrebačke županije
e-mail: Zvonimir.Vukov@hzpss.hr