

OBVESTILO O VARSTVU VINOGRADOV

Datum: 5. 7. 2012

Številka: 7

V prvih dneh meseca julija smo v severovzhodni Sloveniji zabeležili le padavine v obliki lokalnih neviht, ponekod tudi s točo. Zato lahko v vinogradih, kjer ni opaziti peronospore vinske trte, za naslednja škropljenja uporabite samo kontaktne pripravke kot so: **Delan 700 WG (0,05 % konc.)**, **Folpan 80 WDG (0,125 – 0,15 % konc.)** ali **Antracol**, **Antracol WG 70 (0,2%)** ali **Dithane DG neotec**, **Dithane M 45 (0,2 do 0,25%)** ali **Polyram DF v 0,24%** ali **Electis 75 WG v 0,15 do 0,18%** ali **Mildicut v 0,4% konc** ali **Manfil 75 0,2%** ali **Manfil 80 WP 0,2%** ali **Pinozeb M-45 v 0,2%** ali **Penncozeb 75 DG v 0,2%**.

Zaradi spiranja kontaktne obloge fungicidov, naj presledki med škropljenji ne bodo daljši od 8 do 10 dni in jih je potrebno prilagajati količini padavin (če pade več kot 30 l/m² je potrebno škropljenje opraviti prej) in prirastu mladice.

V vinogradih, kjer se pojavlja peronospora vinske trte, še vedno priporočamo uporabo najbolj učinkovitih pripravkov; **Acrobat MZ v 0,25% konc.** ali **Antracol combi v 0,2% konc.** ali **Aviso DF v 0,25% konc.** ali **Curzate M v 0,3% konc.** ali **Equation pro v 0,04% konc.** ali **Fantic F WG v 0,2% konc.** ali **Forum star v 0,175% konc.** ali **Melody duo v 0,25% konc.** ali **Melody combi WP 43,5 v 0,25% konc.** ali **Melody combi WG 65,3 v 0,15% konc.** ali **Mikal Flash v 0,35% konc.** ali **Mikal premium F v 0,3%** ali **Pergado F v 0,2 - 0,25 %** ali **Pergado MZ v 0,2 - 0,25%** ali **Ridomil gold MZ Pepite v 0,25% konc.** ali **Ridomil gold combi v 0,2%** ali **Revus v 0,04 do 0,06%** ali **Verita v 0,25% konc.** ali **Verita profiler v 0,25 do 0,3% konc.** ali **Valis F (1,5 kg/ha).**

Mogoče je uporabiti tudi pripravke **Cabrio top (2,0 kg/ha)**, **Universalis (2,0 l/ha)** ali **Quadris (1,0 l/ha)**, ki delujejo hkrati tudi na oidij vinske trte.

Pripravkom **Revus**, **Verita**, **Quadris** in **Equation pro** priporočamo dodajanje enega od zgoraj naštetih kontaktnih pripravkov v vsaj polovičnem odmerku.

V primeru pojava neurij in toče ima pri zaščiti vinske trte prednost pripravek **Folpan 80 WDG**, oz ostali pripravki, ki vsebujejo aktivno snov folpet. V tem primeru priporočamo tudi dodajanje foliarnih gnojil kot so Protifert LMW, Algoplasmin, Basfoliar aktiv ali Drin ali podobnih. Pred uporabo posameznih kombinacij pripravkov in foliarnih gnojil je potrebno v navodilih za uporabo preveriti mešanje zaradi morebitnega pojava fitotoksičnosti.

V nekaterih vinogradih opazamo močnejši pojav oidija vinske trte. V z oidijem okuženih vinogradih priporočamo uporabo predvsem pripravka **Karathane gold 350 EC** ali **Falcon EW 460**, pri čemer je potrebno dovolj dobro omočiti cono rasti grozdja in škropljenje ponoviti v 5 do 7 dneh. V ostalih vinogradih zaradi velike nevarnosti pojava oidija še vedno priporočamo uporabo najbolj zanesljivih pripravkov, kot so: **Crystal v 0,016 do 0,02%**, **Collis SC v 0,03 do 0,04%**, **Falcon EW 460 v 0,03 do 0,04%**, **Folicur EW 250 v 0,03%**, **Orius 25 EW v 0,03%**, **Mystic 0,04%**, **Karathane Gold 350 EC v 0,05 do 0,06%**, **Nativo 75 WG v 0,018%**, **Postalon 90 SC v 0,1 do 0,125%**, **Stroby WG v 0,02%**, **Vivando v 0,02%**, **Talendo v 0,025% konc.**, **Tebusha 25% EW v 0,4 l/ha** ali **Topsin – M v odmerku 1,6 kg/ha**. Mogoče je uporabiti tudi še pripravka: **Domark 100 EC v 0,025%** ali **Topas 100 EC v 0,025% konc.**

Uporabljenim pripravkom priporočamo dodajanje močljivega žvepla kot so **0,3% Cosan** ali **0,3% Vindex 80 WG v 0,3 %** ali **0,3% Kumulus DF** ali **0,3% Močljivo žveplo** ali **0,3 % Pepelin** ali **0,3% Thiovit jet**. Pri temperaturah zraka nad 28°C je pri rabi močljivega žvepla potrebna previdnost zaradi možnega pojava fitotoksičnosti.

Ameriški škržatek in grozdni sukači

V vinogradih, kjer še ni bil uporabljen insekticid za zatiranje grozdnih sukačev, priporočamo v času med 10. in 17. julijem uporabo pripravka **Reldan 22 EC** v 1,0 L/ha ali **Pyrinex 25 CS** v 1,0 L/ha.

S tem škropljenjem hkrati zatiramo tudi ameriškega škržatka – prenašalca zlate trsne rumenice, ki ga sedaj v vinogradih najdemo večinoma v razvojnem stadiju ličink L3 in L4.

V tem tednu je tudi čas, da v vinogradu izobesite rumene lepljive plošče za spremljanje populacije odraslih osebkov ameriškega škržatka.

Ameriški škržatek – razmejena in ogrožena območja

Na razmejenih in ogroženih območjih zlate trsne rumenice lahko v času od 9. do 17. julija za drugo škropljenje proti ameriškemu škržatku uporabite pripravka Actara 25 WG (200 g/ha) ali Reldan 22 EC (1,6 L/ha), s katerim hkrati zatiramo tudi drugi rod grozdnih sukačev, medtem, ko pripravek Actara ne kaže delovanja na grozdne sukače.

V ekološki pridelavi pa lahko za zatiranje ameriškega škržatka uporabite pripravek **Kenyatox verde** ali **Flora verde**.

Več informacij o ukrepih glede zatiranja zlate trsne rumenice najdemo na spletni strani Fitosanitarne uprave Republike Slovenije: <http://www.fu.gov.si/>.

Pred uporabo posameznih pripravkov je potrebno prebrati in upoštevati navodila za uporabo, zaradi strupenosti posameznih pripravkov za čebele in predpisanih razdalj od voda I. in II. reda. V primeru uporabe sredstev, strupenih za čebele, je potrebno cvetočo podrast pokositi in škropljenje opraviti v večernem času, ko so čebele v panjih.

JAVNA SLUŽBA ZA VARSTVO RASTLIN