



61. VARSTVO VINSKE TRTE - 09.07.2012 15:06 - Zaključeno



Obvestilo dne. 9. 7. 2012

Pripravila: Alenka Ferlež Rus

Peronospora in oidij vinske trte ter siva grozdana plesen

Prva dekada julija je zelo vroča in suha. Na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj in ožjega okoliša Konjice smo v tem obdobju mestoma zabeležili le lokalne nevihte, ki jih je spremljala tudi toča. Vremenske razmere trenutno ne ustvarjajo pogojev za okužbe s peronosporo. Zato opravite škropljenje v vinogradih, ki ste jih do zdaj uspešno obvarovali pred peronosporo, s kontaktnih fungicidov kot so: **Delan 700 WG** v 0,05 % konc., **Folpan 80 WDG** v 0,125-0,15 % konc., **Antracol** ali **Antracol WG 70** v 0,2 % konc., **Dithane DG Neotec**, **Dithane M-45**, **Manfil 75 WG**, **Manfil 80 WP**, **Penncozeb 75 DG**, **Pinozeb M – 45** v 0,2 % konc. ali **Polyram DF** v 0,24 % konc. Uporabite lahko tudi pripravke **Mildicut** (0,4 % konc.), **Electis 75 WG** (0,18% konc.), **Cabrio Top** (0,2 % konc.), **Universalis** (0,2 % konc.) ali **Quadris** (0,1 % konc.). Slednji trije strobilurinski pripravki delujejo tudi na oidij.

Pripravku **Quadris** in **Verita** priporočamo dodati polovični odmerek enega od že naštetih kontaktnih fungicidov.

Pazite na razmike med škropljenji, ti naj še vedno ne bodo daljši od 10 dni. V vinogradih, kjer najdete okužbe s peronosporo na listih ali grozdcih opravite dodatno škropljenje z najučinkovitejšimi pripravki, ki smo jih našeli v obvestilu št. 5 in 6. Uporabite lahko tudi pripravka **Verita profiler** (0,25-0,3% konc.) ali **Verita** (0,25% konc.).

Razmer za okužbe z oidijem so v primeru kratkotrajnih ploh in močnih jutranjih ros zelo ugodne. Proti oidiju dodajte učinkovite in zanesljive pripravke kot so: **Nativo 75 WG** (0,018 % konc.), **Falcon EC 460** (0,03-0,04% koc.), **Crystal** (0,015-0,02% konc.), **Postalon 90 SC** (0,10 – 0,125 % konc.), **Collis SC** (0,03-0,04% konc.), **Vivando** (0,016% konc.), **Talendo** (0,025 % konc.), **Stroby WG** (0,02% konc.) ali fungicide, ki vsebujejo samo tebukonazol (25%): **Folicur EW 250** (0,03% konc.), **Orius 25 EW** (0,03% konc.), **Mystic** (0,04 % konc.), **Tebusha 25%EW** (0,4 L/ha).

Lahko uporabite tudi **Topas 100 EC** (0,025% konc.), **Domark 100 EC** (0,025% konc.) ali **Karathane Gold 350 EC** (0,05 %).

Sredstvom dodajte še enega od pripravkov na osnovi močljivega žvepla v odmerku 3 kg/ha kot so: **Cosan**, **Kumulus DF**, **Močljivo žveplo**, **Pepelin**, **Thiovit Jet** ali **Vindex 80 WG**.

V kolikor še niste, opravite prvo škropljenje proti sivi grozdni plesni (botritisu). Uporabite enega od botriticidov kot so: **Cantus WG** (0,1-0,12% konc.), **Mythos** (0,25% konc.), **Pyrus 400 SC** (0,2% konc.), **Rovral Aquaflo** (0,15 %), **Switch 62,5 WG** (0,1% konc.) ali **Teldor SC 500** (0,1-0,15% konc.). Prav tako lahko uporabite pripravek **Botector** (400g/ha), ki se lahko na istem zemljišču uporabi 3-4 krat v eni rastni dobi, od razvojne faze, ko je odpadlo 80 % cvetnih kapic do razvojne faze, ko so jagode zrele.

V primeru toče nemudoma poškopite vinograde s Folpanom 80 WDG ali drugimi pripravki, ki vsebujejo aktivno snov folpet.

Grozdni sukači in ameriški škržatek

Na opazovanih lokacijah vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj in ožjega okoliša Konjice so ulovi metuljčkov grozdnih sukačev na feromonskih vabah številčnejši in v porastu. Tisti, ki niste opravili škropljenja proti grozdnim sukačem z enim od pripravkov navedenih v obvestilu št. 7, opravite škropljenje proti grozdnim sukačem v drugi polovici tega tedna do začetka naslednjega tedna, **med 11. in 17. julijem**. Svetujemo uporabo insekticida **Reldan 22 EC** (1 L/ha), ki ga je dovoljeno uporabljati le 1x v sezoni in v območju 50 m tlorsne širine do meje brega voda 1. in 2. reda ali **Pyrinex 25 CS** (1 L/ha), za katerega morate upoštevati 100 m varnostni pas od meje brega voda 1. in 2. reda, v nasprotnem primeru je njegova uporaba prepovedana.

Z uporabo pripravka **Reldan 22 EC** proti grozdnim sukačem **boste hkrati zatirali tudi ameriškega škržatka**. Prav tako na zmanjšanje populacije ameriškega škržatka vpliva uporaba insekticida **Pyrinex 25 SC**.

Na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj in ožjega okoliša Konjice smo našli prvega odraslega škržatka 4. julija. Na opazovanih lokacijah trenutno beležimo največ ličink L4 (41 %) in L5 (25 %) razvojnega stadija, odraslih osebkov pa je izleženih med 5 in 7 %.

Vinogradnikom, ki nimate težav in ne škropite proti drugemu rodu grozdnih sukačev svetujem, da z rumenimi lepljivimi ploščami spremljate populacijo ameriškega škržatka in ob preseganju praga škodljivosti, več kot 4 osebk/ploščo/teden,

opravite škropljenje proti **ameriškemu škržatku** z učinkovitim pripravkom **Actara 22 EC** (200 g/ha), ki pa nima delovanja na grozdne sukače. V ekološki pridelavi za zatiranje ameriškega škržatka uporabite pripravke na podlagi naravnega piretrina kot so: **Kenyatox verde** (800 mL/ha) ali **Flora verde** (1,6 L/ha). Učinek je boljši z dodatkom ogrščičnega olja v koncentraciji 0,5%.

Pripravke na osnovi piretrina uporabite v hladnejših urah dneva in večkrat v sezoni.

Na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj in ožjega okoliša Konjice zlata trsna rumenica še ni prisotna, vendar z natančnim spremljanjem ameriškega škržatka- prenašalca zlate trsne rumenice, ugotavljamo njegovo prisotnost na celotnem območju. Zato priporočamo, da v kolikor še niste, obesite rumene lepljive plošče, spremljate razvoj in številčnost populacije ter ob preseganju praga škodljivosti ukrepate.

Pred tretiranjem z navedenimi insekticidi je potrebno odstraniti, pokositi ali zmulčiti cvetočo podrast ter dosledno upoštevati preventivne ukrepe za varstvo čebel. Škropljenje opravimo v nočnem času, ko so čebele v panjih oziroma od dve uri po sončnem zahodu, do dve uri pred sončnim vzhodom.

Datum objave obvestila: 09.07.2012 15:06

Obvestilo prognostičnega centra: Celjska in Koroška regija/Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije

Objavil/a: Alenka Ferlež-Rus

Pripravila: **Alenka Ferlež-Rus**

[Seznam registriranih FFS](#)

