

## 54. VARSTVO VINSKE TRTE - 05.07.2019 12:10 - Zaključeno



## Fenološki razvoj vinske trte

Na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj, Slovenskih Konjic in Spodnje Savinjske doline je vinska trta v povprečju na opazovane lokacije in sorte v fenološki fazi BBCH 73 - 75 (jagode velikosti prosenih zrn do velikosti graha). Na najbolj izpostavljenih legah pa sorta Chardonnay že prehaja v fazo BBCH 77 (začetek dotikanja jagod). Pozne sorte (Laški rizling, Šipon) so v fenološki fazi BBCH 73.

## Peronospora in oidij vinske trte

Vinska trta še vedno bujno raste. Prisotni so tudi pogosti lokalni nalivi in neurja. Zato zaščitite vinograde pred novimi okužbami s peronosporo vinske trte.

Pri škropljenju proti peronospori dajte v času formiranja grozdnih jagod prednost kombiniranim, sistemsko ali polisistemsko delujočim pripravkom kot so: **Pergado – F** (3 kg/ha), **Pergado MZ** ali **Gett** (2,5 kg/ha), **Pergado D** (1,4L/ha), **Ampexio** (0,5 kg/ha), **Profler** (3 kg/ha) ali **Enervin** (2,5 kg/ha).

Prav tako lahko uporabite enega od pripravkov kot so: **Alleato 80 WG** (2,5 kg/ha), **Alleato duo** (3 - 4 kg/ha), **Mikal flash** (4 kg/ha), **Momentum F** (4kg/ha), **Mikal premium F** (3 kg/ha), **Momentum trio** (3kg/ha), **Forum star** (1,6 kg/ha), **Sfinga Exstra WDG** (1,5 kg/ha), **Acrobat MZ** (2,5 kg/ha), **Forum MZ WG** (2,5 kg/ha), **Orvego** (0,8 L/ha) ali **Magma Triple WG** (3kg/ha).

Pripravkoma **Alleato 80 WG** in **Profler** priporočamo dodati polovični odmerek enega od kontaktnih fungicidov. Presledki med škropljenji naj ne bodo daljši od 8 do 10 dni.

Uporabite lahko tudi enega od pripravkov kot so: **Electis 75 WG** (1,5 – 1,8 kg/ha), **Mildicut** (2L/ha), **Videryo F** (2,5 L/ha), **Daimyo F** (2,5 L/ha) ali **Vincy F** (2,5 L/ha) Pri uporabi slednjih prilagodite razmik med škropljenji količini padavin in pazite, da razmik med škropljenji ne bo daljši od 7 dni.

Do fenološke faze BBCH 79 lahko uporabite tudi pripravka na osnovi kalijevega fosfonata **Sorale LX** oz. **LBG -01F34** (4 L/ha- pri samostojni rabi ali 3 L/ha – pri kombinirani uporabi s fungicidi na osnovi a.s. folpan ali mankozeb).

Vremenske razmere ustvarjajo tudi zelo ugodne pogoje za okužbe in pojav oidija vinske trte.

V času formiranja jagod dajte prednost učinkovitim pripravkom proti oidiju kot so: **Dynali** (0,65 L/ha), **Vivando** (0,2 L/ha), **Talendo Extra** (0,2-0,4 L/ha), **Talendo** (0,25 L/ha), **Nativo 75 WG** (0,16 kg/ha) ali **Postalon 90 SC** (1 – 1,25 L/ha).

Za preprečevanje okužb z oidijem lahko uporabite tudi enega od naslednjih pripravkov: **Collis** (0,4 L/ha), **Luna Experience** (0,375 L/ha), **Luna max** (1L/ha), **Falcon EC 460** (0,4 L/ha), **Domark 100 EC** (0,3 L/ha), **Custodia** (0,525 L/ha), **Misha 20 EW** (0,23 L/ha), **Sythane 20 EW** (0,14 L/ha), **Kusabi 300 SC** (0,3 L/ha), **Topas 100 EC** (0,3L/ha), **Topaze** (0,3 L/ha), **Score 250 EC** (0,2 L/ha), **Mavita 250 EC** (0,2 L/ha), **Spirox D** (0,5 L/ha), **Sercadis** (0,15 L/ha), **Crystal** (0,2 L/ha) ali uporabite pripravke, ki vsebujejo samo aktivno snov tebukonazol kot so: **Folicur EW 250** (0,4 L/ha), **Orius 25 EW** (0,4 L/ha), **Mystic 250 EC** (0,4 L/ha.), **Tebusha 25%EW** (0,4 L/ha), **Baltazar** (0,4 L/ha) ali **Star Tebukonazol** (0,4 L/ha).

Uporabite lahko pav tako pripravek **Cabrio Top** (2,0 L/ha), ki deluje tudi na peronosporo vinske trte.

Pripravkom za zatiranje oidija lahko dodajte še pripravke na osnovi močljivega žvepla kot so: **Cosan**, **Kumulus DF**, **Microthiol special**, **Pepelin**, **Thiovit Jet** ali **Vindex 80 WG** - v odmerku 3 do 8 kg/ha ali **Biotip Sulfo 800 SC**, **Pol- Sulphur 80 WG**, **WP**, **Pol- Sulphur 800 SC**, **Symbiotica fito – granulirano žveplo**, **Symbiotica fito – tekoče žveplo** - v odmerku 4L/ha. Ob pojavu okužbe lahko uporabite tudi **Cosinus**, **Cosavet DF** ali **Močljivo žveplo Karsia DF** v odmerku do 8 kg/ha.

**Pri temperaturah nad 25 °C lahko pripravki na osnovi močljivega žvepla povzročajo fitotoksičnost. Zato v vročih dneh škropite izključno pozno zvečer ali zgodaj zjutraj. V primeru ekstremnih temperatur zraka pa se dodajanju pripravkov na osnovi močljivega žvepla izognite.**

## Grozni sukači

Na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj in ožjega okoliša Konjice se je let druge generacije grozdnih sukačev začel v zadnjih dneh junija oz. prvega julija. Število predvsem križastih grozdnih sukačev na feromonskih vabah se povečuje. Zato je od konca tega tedna in v naslednjem tednu, med **6. in 12. julijem**, optimalen rok za uporabo pripravkov kot so:

**Insegar 25 WG** (0,6 kg/ha), **Coragen** (0,15 L/ha), **Affirm** (1,5 kg/ha), **Steward** (150 g/ha) ali MAC insekticidov kot sta **Runner 240 SC** (0,3 L/ha) in **Mimic** (0,6 L/ha). Uporabite lahko tudi pripravek **Radiant** (0,35 L/ha) ali **Vertimec pro** (0,75 L/ha). Uporaba naštetih pripravkov je še posebej priporočljiva v tistih vinogradih, kjer ste na feromonske vabe lovili večje število grozdnih sukačev prvega rodu.

V napovedanem roku lahko za zatiranje grozdnih sukačev uporabite tudi pripravke na osnovi *Bacillus thuringiensis* kot so: **Delfin WG** (0,75 kg/ha), **Lepinox Plus** (1 kg/ha) ali **Agree WG** (0,75 – 1 kg/ha). S pripravkom Delfin WG je potrebno škropiti dvakrat v presledku 14 dni, s pripravkoma Lepinox Plus ali Agree WG pa največ 3 krat v presledku 7 do 10 dni.

Vinogradniki, ki nameravate grozodne sukače zatirati z enim od kontaktnih insekticidov s škropljenjem še počakajte, o optimalnem roku škropljenja vas bomo pravočasno obvestili.

### Siva grozdna plesen

V času, ko se jagode v grozdu strnejo (BBCH 77) opravite prvo škropljenje proti sivi grozdni plesni (botritisu). Zaradi nestanovitnega vremena, ki ga je po nekod spremljala tudi toča pri škropljenju dodajte enega od botriticidov kot so: **Cantus WG** (1,2 L/ha), **Mythos** (2,5 L/ha), **Pyrus 400 SC** (2 L/ha), **Scala** (2 L/ha), **Prolectus** (1,2 kg/ha), **Switch 62,5 WG** (1 kg/ha) ali **Teldor SC 500**, (1,5 L/ha).

Prav tako lahko uporabite pripravek **Amylo-X** (1,5 – 2,5 kg/ha), ki se lahko na istem zemljišču uporabi do 6 krat v eni rastni dobi ali **Botector** (400g/ha), ki se lahko na istem zemljišču uporabi 3-4 krat v eni rastni dobi ali samo za pridelavo namiznega grozolja pripravek **Serenade ASO** (8 L/ha), za katerega je dovoljenih do 6 tretiranj v eni rastni dobi.

V primeru toče opravite škropljenje s kontaktnim fungicidom na osnovi aktivne snovi folpet kot so: **Folpan 80 WDG**, **Follow 80 WG** ali **Folpan 50 SC** ali drugimi pripravki, ki prav tako vsebujejo aktivno snov folpet (Forum star, Sfinga Extra WDG, Daimyo F, Vincya F, Videryo F, Mikal flash, Momentum F, Alleato duo, Mikal premium F, Momentum trio, Pergado F).

Datum objave obvestila: 05.07.2019 12:10

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](#)

