

72. VARSTVO VINSKE TRTE - 06.08.2021 13:29 - 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 79 - večina jagod se med seboj dotika.

Peronospora in oidij vinske trte

Na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj in ožjega okoliša Slovenske Konjice smo od 1. do 5. avgusta zabeležili od 42 do 51 mm dežja. Padavine z nalivi so spirale fungicidno oblogo, zato poskrbite za njen ponovni nanos. Glede na vremenske razmere in fenološki razvoj vinske trte predvidevamo, da bo potrebno opraviti še dve škropljenji.

V vinogradih, kjer so okužbe s peronosporo prisotne na vršičkih in zalistnikih ali se je ta pojavila tudi na grozdju še posebej pazite na dosledno izvedbo zaščite. V takšnih vinogradih še vedno lahko uporabite enega od kombiniranih sistemsko ali polsistemsko in kontaktnih pripravkov s karencno do maksimalno 28 dni kot so: **Ampexio** (0,5 kg/ha), **Armetil M** (2,5 kg/ha), **Electis 75 WG** (1,5 – 1,8 kg/ha), **Folpan gold** (2,5 kg/ha), **Fortuna gold** (3kg/ha), **Fudan gold** (3kg/ha), **Pergado – F** (3 kg/ha), **Pergado MZ** ali **Gett** (2,5 kg/ha), **Reboot**, (0,4 kg/ha), **Revus** (0,6 L/ha), **Sanvino** (1,5 kg/ha) **Sfinga Exstra WDG** (1,5 kg/ha), **Twingo** (3 kg/ha) ali **Momentum trio** (3kg/ha) Pripravku **Reus** dodajte polovični odmerek enega od kontaktnih fungicidov.

Uporabite lahko tudi pripravek **Mildicut** (2L/ha). Pri uporabi slednjega prilagodite razmik med škropljenji količini padavin in pazite, da razmik med škropljenji ne bo daljši od 7 dni.

Uporabite lahko tudi z bakrom kombiniran pripravek s sistemsko dotikalnim delovanjem **Pergado C** (4-5 kg/ha).

Pri zaključnih škropljenjih aromatičnih sort dajte prednost pripravkom s čim krajšo karenčno dobo kot sta: **Ampexio** (0,5 kg/ha) ali **Mildicut** (4 L/ha), saj lahko uporaba bakrovih pripravkov pri zadnjih škropljenjih vpliva na razvoj arome.

Uporabite lahko tudi kontaktne fungicide na osnovi a.s. mankozeb kot so: **Avtar 75 NT**, **Dithane DG Neotec**, **Dithane M-45**, **Manfil Plus 75 WG**, **Mankoz 75 WG**, **Penncozeb 75 DG** ali **Pinozeb M – 45** v odmerku 2 kg/ha ali na osnovi a.s. folpeta kot sta: **Folpan 80 WDG**, **Follow 80 WG** v odmerku 1,25 kg/ha; a **pazite na karenčno dobo** !

Pri ostalih sortah pa za zaključna škropljenja proti peronospori vinske trte uporabite pripravke na osnovi bakra kot so: **Badge WG** (2,5 kg/ha), **Cuprablau Z 35 WG** (3 kg/ha), **Cuprablau Z 35 WP** (3 kg/ha), **Cuprablau Z 50 WP** (2 kg/ha), **Cuprablau Z ultra WP** (1,8 kg/ha), **Cuproxat** (5,3 L/ha), **Kocide 2000** (2 kg/ha) ali **Nordox 75 WG** (1,6 kg/ha) .

V vinogradih, kjer so okužbe z oidijem prisotne v večjem obsegu, opravite škropljenje s pripravkom **Karathane Gold 350 EC** (0,6 L/ha) in ga čez v 4-5 dni ponovite. V vinogradih, kjer okužbe niso prisotne pa pri zaključnih škropljenjih dodajte pripravek na osnovi močljivega žvepla kot so: **Cosan**, **Kumulus DF**, **Microthiol special**, **Microthiol disperss**, **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 - kg/ha ali **Azumo WG** v odmerku 4-8 kg/ha ali **Cosavet DF**, **Močljivo žveplo Karsia DF** v odmerku do 3,6-8 kg/ha. Ob pojavu okužbe lahko uporabite tudi **Cosinus** v odmerku 8 kg/ha. Ob visokih temperaturah zraka (nad 30 °C), škropite izključno zgodaj zjutraj ali pozno zvečer.

Siva grozdna plesen

V primeru pogostih padavin padavin in neurij s točo, priporočamo uporabo botriticidov v **fenološki fazi mehčanja jagod (BBCH 85)**. Škropljenje opravite z enim od pripravkov kot so: **Teldor SC 500** (1,5 L/ha), **Scala** (2 L/ha), **Switch 62,5 WG** (1 kg/ha), **Zenby** (1,5 L/ha) **Prolectus** (1,2 kg/ha), **Cantus WG** (1,2 kg/ha), **Mythos** (2,5 L/ha) ali **Pyrus 400 SC** (2 L/ha) Slednje štiri pripravke lahko uporabite le enkrat letno.

Prav tako lahko uporabite pripravke na osnovi mikroorganizmov kot so: **Amylo-X** (1,5 – 2,5 kg/ha), ki se lahko na istem zemljišču uporabi do 6-krat v eni rastni dobi; **Taegro** (0,37 kg/ha)- uporaba do 10-krat v eni rastni dobi; **Botector** (400g/ha), **Polyversum** (0,25 kg/ha), **Univerzalni fungicid** (0,25 kg/ha)- vsi trije pripravki uporaba 3 do 4-krat v rastni dobi ali samo za pridelavo namiznega grozdja pripravek **Serenade ASO** (8 L/ha), za katerega je dovoljenih do 6 tretiranj v eni rastni dobi.

Škropljenje z botriticidi opravite **samo v coni grozdja**, zato temu prilagodite tudi odmerek in poskrbite za dobro omočenost poškodovane površine.

Toča

V primeru toče poškropite vinograde z enim od naštetih bakrovih pripravkov.

Pri izbiri pripravkov pazite na dosledno upoštevanje karenčne dobe!

Preglednica: Karenčna doba

Pripravek	Karenca (dni)
Folpan 80 WDG, <i>Pyrus 400 SC</i>	35
Armetil M, Electis 75 WG, Folpan gold, Fortuna gold, Fudan gold, Pergado – F, Pergado MZ, Gett, Reboot, Sanvino (za pridelavo vinskega g.), Sfinga Exstra WDG, Twingo, Momentum trio, Dithane DG Neotec, Dithane M-45, Mankoz 75 WG, Avtar 75 NT, Manfil Plus 70 WG, Penncozeb 75 DG, Pinozeb M 45, Follow 80 WG, Cosan, Kumulus DF, Pepelin, Microthiol special, Microthiol disperss, Vindex 80 WG, Thiovit jet, Pol - Sulphur 800 SC, Biotip Sulfo 800 SC Symbiotica fito – tekoče žveplo, Azumo WG, Cosinus, Cosavet DF ali Močljivo žveplo Karsia DF, <i>Cantus</i>	28
Ampexio, Revus, Badge WG, Cuprablau Z 35 WG, Cuprablau Z 35 WP, Cuprablau Z 50 WP, Cuprablau Z ultra WP, Cuproxat, Kocide 2000, Nordox 75 WG, Pergado C, Mildicut, Karathane Gold 350 EC, <i>Switch 62,5 WG</i> , <i>Mythos</i> , <i>Scala</i> , <i>Zenby</i>	21
<i>Teldor SC 500</i> , <i>Prolectus</i>	14
Pol- Sulphur 80 WG, WP, Symbiotica fito – granulirano žveplo	5
<i>Taegro</i> , <i>Polyversum</i> , <i>Univerzalni fungicid</i>	1
<i>Botector</i>	zagotovljena s časom uporabe
Amylo–X, Serenade ASO	karenc ni potrebna

Plodova vinska mušica

V času, ko bo grozdje začelo zoreti v vinograde izobesite prehranske pasti za spremljanje pojava plodove vinske mušice. Navodila za izdelavo prehranskih pasti, o načinu prepoznavanja, spremljanja in obvladovanja plodove vinske mušice so vam na voljo na spletni strani Uprave za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin: http://www.uvhvvr.gov.si/si/delovna_podrocja/zdravje_rastlin/rastlinski_skodljivi_organizmi/drugi_skodljivi_organizmi/gospodarski_skodljivi_organizmi/drugi_novejsi_skodljivi_organizmi/plodova_vinska_mušica/

Na prisotnost škodljivke bodite še posebej pozorni v primeru večjega gnitja in pojava kisle gnilobe.

Za strokovno pomoč pri prepoznavanju plodove vinske mušice in ukrepih ob morebitnem večjem pojavu škodljivke v vinogradih, se lahko obrnete na Službo za varstvo rastlin na Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije.

Datum objave obvestila: 06.08.2021 13:29

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

Objavil/a: Alenka Ferlež-Rus

Pripravila: **Alenka Ferlež-Rus**

Seznam registriranih FFS

