

69. VARSTVO VINSKE TRTE - 06.08.2019 10:18 - Zaključeno



Fenološki razvoj vinske trte

Na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanji in ožrega okoliša Slovenske Konjice vinska trta v povprečju na posamezne sorte zaključuje fenološko fazo BBCH 79 in prehaja v fazo začetka zorenja jagod BBCH 81.

Peronospora in odiid vinske trte

Pogoste plohe in nalivi spirajo fungicidno oblogo, zato poskrbite za njen ponovni nanos. 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. Glede na vremenske razmer in čas trgatve posameznih sort bo potrebno opraviti še eno do dve škropljjenji.

Za zaključna škropljjenja 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), **Cuproxit** (5,3 L/ha), **Kocide 2000** (2 kg/ha) ali **Nordox 75 WG** (1,6 kg/ha) ali pripravke s kombiniranim sistemično dotikalnim delovanjem kot so: **Amaline Flow** (2,25 L/ha), **Curzate C Extra** (2 kg/ha) ali **Pergado C** (4-5 kg/ha).

Za zaključna škropljjenja aromatičnih sort (Rumeni muškat, Sauvignon) namesto bakrovih pripravkov uporabite fungicide, ki imajo čim krajšo karenčno dobo kot sta: **Ampexio** (0,5 kg/ha) ali **Mildicut** (4 L/ha). Uporaba bakrovih pripravkov pri zadnjih škropljjenjih lahko pri aromatičnih sortah vpliva na razvoj arome.

Uporabite lahko tudi pripravka **Curzate M 72,5** (2,3 kg/ha) ali **Electis 75 WG** (1,5 – 1,8 kg/ha) ali kontaktne fungicide na osnovi mankozeba kot so: **Dithane DG Neotec**, **Dithane M-45**, **Mankoz 75 WG**, **Avtar 75 NT** v odmerku 2 kg/ha ali na osnovi folpeta kot so: **Folpan 80 WDG**, **Follow 80 WG** v odmerku 1,25 kg/ha ali **Folpan 50 SC** (2L/ha).

Za zatiranje oidiija uporabite enega od pripravkov na osnovi močljivega žvepla kot so:

Cosan, **Kurnulus DF**, **Microthiol special**, **Pepelein**, **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.

Samo v vinogradih, kjer so okužbe z odiijem prisotne v večjem obsegu, opravite škropljene s pripravkom **Karathane Gold 350 EC** (0,6 L/ha) in ga čez v 4-5 dni ponovite.

Siva grozdna plesen (*Botritis cinerea*)

Uporaba botriticidov v **fenološki fazi mehčanja jagod (BBCH 85)** bo smiselna samo v primeru napovedi dolgotrajnih, večdnevnih padavin ali v vinogradih, ki jih je prizadela toča. V takšnih primerih opravite škropljene z enim od pripravkov kot so: **Teldor SC 500** (1,5 L/ha), **Scala** (2 L/ha), **Switch 62,5 WG** (1 kg/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 podlagi mikroorganizmov kot so: **Botector** (400g/ha), ki se lahko na istem zemljišču uporabi 3-4 krat v eni rastni dobi ali **Amylo-X** (1,5-2,5 kg/ha) ali samo za pridelavo namiznega grozda pripravek **Serenade ASO** (8 L/ha), za slednja dva pripravka je dovoljenih do 6 tretiranj v eni rastni dobi.

Škropljene z botriticidi opravite samo v coni grozđa, zato temu prilagodite tudi odmerek in poskrbite za dobro omočenost poškropljene površine.

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 ,Folpan 50 SC, Pyrus 400 SC | 35 |
| Amiline Flow, Curzate C Extra, Curzate M 72,5, Electis 75 WG, Dithane DG Neotec, Dithane M-45, Mankoz 75 WG, Avtar 75 NT, Cosan, Kumulus DF, Pepelein, Microthiol special, Vindex 80 WG, Thiovit jet, Pol - Sulphur 800 SC, Biotip Sulfo 800 SC Symbiotica fito – tekoče žveplo, Cosinus, Cosavet DF ali Močljivo žveplo Karsia DF, Cantus | 28 |
| 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, Ampexio, Mildicut, Karathane Gold 350 EC, Switch 62,5 WG, Mythos, Scala | 21 |
| Teldor SC 500, Prolectus | 14 |
| Pol- Sulphur 80 WG, WP, Symbiotica fito – granulirano žveplo, | 5 |
| Botector | zagotovljena s časom uporabe |
| Amylo-X, Serenade ASO | karenc ni potrebn |

Plodova vinska mušica

V času, ko grozde zori v vinograde izobesite prehranske pasti za spremjanje pojava plodove vinske mušice. Navodila za izdelavo prehranskih pasti, o načinu prepoznavanja, spremjanja 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_področja/zdravje_rastlin/rastlinski_skodljivi_organizmi/drugi_skodljivi_organizmi/gospodarski_skodljivi_organizmi/drugi_novejsi_skodljivi_organizmi/plodova_vinska_musica/

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: 06.08.2019 10:18

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

Objavila: Alenka Ferlež-Rus

Pripravila: **Alenka Ferlež-Rus**

Seznam registriranih FFS

