



106. VARSTVO JABLAN IN HRUŠK - 01.08.2022 11:51 - Zaključeno



Fenološki razvoj

Plodovi jabolk v povprečju na opazovane sorte dosejajo 80 % do 90 % končne velikosti (BBCH 78 -79).

Jablanov škrlup in ostale skladiščne bolezni

V nasadih, kjer škrlupa ne najdete, naj bo razmik med škropljenji 14 dni. V primeru, ko pade več kot 25 mm dežja predvidevamo, da je fungicidna obloga sprana in je potrebno škropljenje pred naslednjimi padavinami ponoviti.

V nasadih, kjer so na listih pege poskrbite, da bodo plodovi stalno zaščiteni s fungicidno oblogo in nadaljujte s preventivno zaščito plodov.

V nasadih poznih sort še vedno lahko opravite škropljenje proti škrlupu z enim od pripravkov na osnovi aktivne snovi kaptan: **Captan 80 WG** (2kg/ha), **Merpan 80 WDG** (1,88 kg/ha), **Orthocide 80 WG** (2 kg/ha), **Merplus** (2 L/ha), **Scab 80 WG** (1,9 kg/ha) ali **Scab 480 SC** (3,13 L/ha).

V kolikor še imete na zalogi je v tem času je prav tako smiselna uporaba pripravka na osnovi a.s. trifoksistrobina, ki delujejo tudi na pozni-skladiščni škrlup in ostale skladiščne bolezni kot je: **Zato 50 WG** (100 – 150 g/ha) ali kombinacije a.s. merpan in trifoksistrobin kot je **Zato plus** (1,9 kg/ha).

Prav tako lahko uporabite pripravek **Lun care** (3kg/ha), vendar upoštevajte opozorilo, da uporaba sredstva LUNA CARE ni dovoljena na sorti jablan zlati delišes in vseh njenih varietetah.

Za zaključna škropljenja jablan in hrušk priporočamo uporabo pripravkov, ki **zmanjšujejo okužbe skladiščnih bolezni in poznega – skladiščnega škrlupa** kot so: **Geoxe** (0,45 kg/ha), **Pomax** (1,6 L/ha), **Luna experience** (0,75 L/ha) ali v kolikor ga imate na zalogi **Bellis** (0,8 kg/ha).

Za zmanjšanje okužb skladiščnih bolezni lahko uporabite tudi **Switch 62,5 WG** (1 kg/ha) ali pripravek na osnovi bakterije *Bacillus amyloliquefaciens* var. *plantarum*, sev D747 **Amylo-X** (1,5 – 2,5 kg/ha), kjer karenci ni potrebna ali pripraveka na osnovi kalijevega hidrogen karbonata **Vitisan** (2,5 kg/ha) ali **Karbicure** (5 kg/ha), ki imata 1 dan karence. Slednji trije pripravki imajo dovoljenje za uporabo tudi v ekološki pridelavi.

V prvi dekadi avgusta opravite zaključna škropljenja zgodnjih sort (Summered, Gala, Elstar).

Pri ostalih sortah ne hitite z zaključnimi škropljenji in jih ob upoštevanju karenčne dobe prilagodite obiralnemu oknu posamezne sorte. Enaka strategija škropljenja proti škrlupu velja tudi za hruške.

Jabolčni zavijač

V ekstenzivnih – neškropljenih nasadih jablan so na opazovanih lokacijah ulovi metuljčkov jabolčnega zavijača na feromonskih vabah kontinuirani, a pod pragom škodljivosti. V intenzivnih nasadih jablan, kjer so do zdaj proti jabolčnemu zavijaču škropili v napovedanih rokih, so ulovi malo številčni ali pa se metuljčki sploh ne lovijo. Nadaljujte z vizualnimi pregledi nasadov. Pregled naj obsega 1000 plodov posamezne sorte (prag škodljivosti za drugi rod pa 1% črvivih plodov). Samo v primeru preseganja praga škodljivosti, konec prve dekade oz. v sredini avgusta opravite še eno škropljenje s pripravki kot so: **Affirm** (4kg/ha), **Affirm opti** (2kg/ha) ali **Delegate 250 WG** (0,3 kg/ha). Uporabite lahko tudi pripravek **Laser plus** (0,3 L/ha), ki ima dovoljenje za uporabo tudi v ekološki pridelavi. Slednja dva pripravka lahko uporabite **le 1x v rastni dobi**. Vsi naštetni pripravki imajo kratko karenčno dobo – 7 dni.

PRI UPORABI SREDSTEV NEVARNIH ZA ČEBELE IZVAJAJTE ŠKROPLJENJE IZKLJUČNO POZNO ZVEČER, PONOČI ALI ZGODAJ VZJUTRAJ, KO SO ČEBELE V PANJIH TER POSKRIBITE, DA BO PODRAST POMULČENA! PRED UPORABO SREDSTEV PREBERITE NAVODILA ZA UPORABO IN DOSLEDNO UPOŠTEVAJTE TUDI OSTALA OPOZORILA GLEDE VARSTVA OKOLJA.

Bodite dosledni pri upoštevanju karenčne dobe glede na tehnološki rok obiranja posamezne sorte jabolk!

Preglednica: Pripravki in karenčne dobe

Fitofarmacevtsko sredstvo	KARENCA (št. dni)
<i>FUNGICIDI</i>	
Vitisan, Karbicure	1
Geoxe, Switch 62,5 WG	3
Pomax	5
Bellis	7
Luna experience	14

Scab 80 WG, Scab 480 SC, Zato 50 WG	21
Captan 80 WG, Merpan 80 WDG, Orthocide 80 WG, Merplus, Luna care	28
Zato plus	35
<i>INSEKTICIDI</i>	
Affirm, Affirm opti, Delegate 250 WG, Laser plus	7

Hrušev ožig

Redno pregledujte nasade jablan in hrušk ter travniške sadovnjake na prisotnost bakterije *Erwinia amylovora*, povzročiteljice hruševega ožiga. Poleg nasadov pregledujte tudi okolico, kjer se nahajajo okrasne in samonikle rastline, ki so gostiteljice hruševega ožiga (glog, panešplja, ognjeni trn, jerebika, šmarna hrušica...). V primeru suma na okužbo s hruševim ožigom obvestite fitosanitarno inšpekcijo ali javno službo za varstvo rastlin na Inštitutu za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije v Žalcu (03 71 21 600).

Toča

V primeru toče opravite škropljenje s pripravki na osnovi aktive snovi kaptan kot so: **Captan 80 WG, Merpan 80 WDG, Orthocide 80 WG, Merplus, Scab 80 WG** ali **Scab 480 SC**.

Datum objave obvestila: 01.08.2022 11:51

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](#)

