

## 70. VARSTVO JABLAN IN HRUŠK - 06.08.2019 10:56 - Zaključeno



### Fenološka faza

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

### Jablanov škrlup, ostale skladiščne bolezni jablan in hrušk

Nestanovitno vreme s pogostimi plohami in nalivi povzroča spiranje fungicidne obloge. Zato poskrbite za kontinuirano zaščito plodov.

Za **zaključna škropljenja** jablan in hrušk priporočamo uporabo pripravkov, ki zmanjšujejo okužbe skladiščnih bolezni in poznega – skladiščnega škrlupa kot so: **Bellis** (0,8 kg/ha), **Geoxe** (0,45 kg/ha), **Pomax** (1,6 L/ha) ali **Luna experience** (0,75 L/ha) in imajo krajšo karenčno dobo (Luna experience: 14 dni, Bellis: 7 dni, Pomax: 5 dni, Geoxe, Switch 62,5 WG: 3 dni). 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 karenca ni potrebna ali pripravek na osnovi kalijevega hidrogen karbonata **Vitisan** (2,5 kg/ha), ki ima 1 dan karence. Slednja dva pripravka imata dovoljenje za uporabo tudi v ekološki pridelavi.

Z zaključnimi škropljenji pri sortah, ki se pozno obirajo (idared, breaburn, fuji) ne hitite in jih ob upoštevanju karenčne dobe prilagodite obiralnemu oknu posamezne sorte.

V avgustu lahko v nasadih poznih sort še vedno uporabite enega od fungicidov kot so: **Zato 50 WG** (100 – 150 g/ha), **Flint** (100 – 150 g/ha) ali **Zato plus** (1,9 kg/ha) ali uporabite pripravke na osnovi aktivne snovi kaptan: **Merpan 80 WDG** (1,88 kg/ha), **Orthocide 80 WG** (2 kg/ha), **Scab 80 WG** (1,9 kg/ha) ali **Scab 480 SC** (3,13 L/ha). Pri uporabi navedenih pripravkov upoštevajte maksimalno število dovoljenih škropljenj v eni rastni dobi !

### Jabolčni zavijač

V ekstenzivnih – neškropljenih nasadih jablan so na opazovanih lokacijah ulovi metuljčkov jabolčnega zavijača na feromonskih vabah še vedno kontinuirani in na posameznih lokacijah tudi nad pragom škodljivosti. V intenzivnih nasadih jablan, kjer so do zdaj proti jabolčnemu zavijaču škropili v napovedanih rokih, pa so ulovi malo številčni. Nadaljujte z vizualnimi pregledi nasadov. Pregled naj obsega 1000 plodov posamezne sorte (prag škodljivosti za drugi rod pa 1% črvivih plodov). V primeru preseganja praga škodljivosti, konec prve dekade avgusta opravite še eno škropljenje s pripravkoma **Affirm** (4kg/ha) ali **Delegate 250 WG** (0,3 kg/ha), ki imata najkrajšo karenceno (7 dni). Uporabite lahko tudi pripravek **Laser plus** (0,3 L/ha), ki ima dovoljenja za uporabo tudi v ekološki pridelavi in ima prav tako karenceno 7 dni. Slednja dva pripravka lahko uporabite le 1x v rastni dobi.

**PRI UPORABI SREDSTEV NEVARNIH ZA ČEBELE IZVAJAJTE ŠKROPLJENJE IZKLJUČNO POZNO ZVEČER, PONOČI ALI ZGODAJ VZJUTRAJ, KO SO ČEBELE V PANJIH TER POSKRBITE, 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 jabolki!**

Preglednica: Pripravki in karenčne dobe

| Fitofarmacevtsko sredstvo                   | KARENCA (št. dni) |
|---------------------------------------------|-------------------|
| <i>FUNGICIDI</i>                            |                   |
| Vitisan                                     | 1                 |
| Geoxe, Switch 62,5 WG                       | 3                 |
| Pomax                                       | 5                 |
| Bellis                                      | 7                 |
| Luna experience                             | 14                |
| Zato 50 WG, Flint, Scab 80 WG, Scab 480 SC, | 21                |
| Merpan 80 WDG, Orthocide 80 WG              | 28                |
| Zato plus                                   | 35                |
| <i>INSEKTICIDI</i>                          |                   |
| Affirm, Delegate 250 WG, Laser plus         | 7                 |

V primeru toče takoj opravite škropljenje s pripravki, ki vsebujejo aktivno snov kaptan kot so: **Merpan 80 WDG**, **Orthocide 80 WG**, **Scab**

**80 WG ali Scab 480 SC.**

### **Hrušev ožig**

Izvajajte redne preventivne preglede na prisotnost *Erwinie amylovora* povzročiteljice bakterijskega 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 ali 616).

Datum objave obvestila: 06.08.2019 10:56

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](#)

