



67. VARSTVO JABLON IN HRUŠK - 26.06.2020 09:02 - Zaključeno



Plodovi jablane in hruške dosegajo 60 do 70 % končne velikosti (76 – 77 po lestvici BBCH).

V poletnem obdobju naj varstvo pred **jablanovim škrlupom** sloni na preventivni rabi dotikalnih fungicidov kot so: **MERPAN 80 WDG** (1,88 kg/ha), **ORTHOCLIDE 80 WG** (2 kg/ha), **SCAB 80 WG** (1,9 kg/ha), **SCAB 480 SC** (3,13 l/ha; primerni v primeru *poškodb po toči*), **POLYRAM DF** (2 kg/ha), **AVTAR 75 NT** (2 kg/ha), **DITHANE DG NEOTEC** (2 kg/ha), **DITHANE M-45** (2 kg/ha), **MANFIL PLUS 75 WG** (2 kg/ha), **MANFIL 75 WG** (2 kg/ha), **MANFIL 80 WP** (2 kg/ha), **MANKOZ 75 WG** (2 kg/ha), **PENNCOZEB 75 DG** (0,2 – 0,25 % konc., oz. največ 2,5 kg/ha), **PINOZEB M-45** (2 kg/ha), **DELAN PRO** (2,5 l/ha), **DELAN 700 WG** (0,75 kg/ha) ali **SYLLIT 400 SC** (1,9 l/ha), oz. **SYLLIT 544 SC** (1,4 l/ha). Razmiki med tretiranjem naj bodo prilagojeni količini padavin. Ko pada 25 ali več mm padavin na m², je potrebno zaščitno fungicidno oblogo obnoviti. V poštev pridejo tudi **ZATO PLUS** (1,9 kg/ha), **FLINT** (100-150 g/ha), **ZATO 50 WG** (100-150 g/ha), zlasti na predelih, kjer so izrazitejše okužbe z *jablanovo pepelovko* ali *listnimi pegavostmi*. Kjer ste zasledili pojav škrlupastih peg, je potrebno takoj preprečiti širjenje sekundarnih okužb z dodatno rabo enega od sredstev s kurativnim delovanjem: **MAVITA 250 EC** (0,2 l/ha), **SCORE 250 EC** (0,2 l/ha), **DIFCOR 250 EC** (0,2 l/ha) ali **DUAXO KONCENTRAT** (1,1 l na višinski meter krošnje; največ 3,3 l/ha), **DOMARK 100 EC** (0,4 l/ha), **CHORUS 50 WG** (0,45 kg/ha), **MYTHOS** (1,5 l/ha), **PYRUS 400 SC** (1 l/ha), **SCALA** (1,125 l/ha), **BATALION 450 SC** (0,7 – 1 l/ha).

Pozorni bodite na razvoj **listnih pegavosti**, ki se kažejo z rumenenjem in prezgodnjim odpadanjem listja. Preprečevanje širjenja naj bo v integrirani pridelavi načrtovano že z uporabo sredstev proti jablanovemu škrlupu in pepelovki. Za varstvo v ekoloških nasadih je predvidena raba **pripravkov na osnovi kislih glin in žvepla**. Priporočamo uporabo sredstva za krepitev rastlin **MYCO-SIN** (12-15 kg/ha) kateremu potencirate delovanje z dodajanjem **ŽVEPOLIH PRIPRAVKOV** (3-5 kg/ha). Za zagotavljanje zdravega listja je uporaben še **VITISAN** (2,5 kg/ha na meter višine krošnje).

Jablanovo pepelovko preprečujete z **ročnim odstranjevanjem okuženih poganjkov** ter fungicidi kot so: **FLINT** (100-150 g/ha), **ZATO 50 WG** (100-150 g/ha), **STROBY WG** (0,2 kg/ha), **TERCEL** (2,5 kg/ha), **LUNA EXPERINECE** (0,75 l/ha, stransko delovanje proti *listnim pegavostim*), **SERCADIS** (0,25 l/ha), **SERCADIS PLUS** (0,72 l/ha) ali **TOPAS 100 EC** (0,5 l/ha). V nasadih brez zaznanih okužb priporočamo dodajanje **PRIPRAVKOV NA OSNOVI ŽVEPLA**, kateri bodo zaviralno delovali tudi na pojave **fitofagnih pršic**.

Opozarjam na pojavljanje bolezenskih znamenj **hruševega ožiga** (<https://www.gov.si/teme/hrusev-ozig-erwinia-amylavora/>), katere bi bilo možno zaslediti na območju zahoda Dolenjske (Žužemberk, Trebnje,...) v sadovnjakih jablane, hruške ali kutine, oz. tudi okrasnih gostiteljskih rastlinah (fotinija, šmarna hrušica, japonska kutina, glog, nešplja, panešplja, ognjeni trn, skorš, jerebika,...). V primer suma na okužbo, obvestite fitosanitarno inšpekcijsko ali najbližjo Službo za varstvo rastlin (<http://agromet.mko.gov.si/index.asp?ID=Varstvo/default.asp>).

Trenutno so pogosto zaznani napadi **mokaste uši**, ki je od pomlad izmaličila poganjke in plodiče. Pojave blažite z izrezovanjem in odstranjevanjem poškodovanih poganjkov. Uporabite lahko **TEPPEKI** (0,14 kg/ha), ki zatira tudi druge **listne uši**, a kemično tretiranje bo učinkovito le z dovolj zgodnjim rabo v naslednji rastni dobi.

Proti prerazmnožitvi **krvave uši** uporabite **PIRIMOR 50 WG** (0,75 kg/ha; uporaba enkrat letno) katerega učinek povečate z dodatki močil in ostalih preparatov za razporejanje fitofarmacevtskih sredstev (kot so **BREAK THRU S 240**, **SILWET L-77**, **ETALFIX-PRO**,...) pri katerih upoštevajte možno odtekanje škropilne brozge in ustrezno znižajte količino vode za nanos. Dobri učinki so predvideni tudi z močilom **WETCIT**. Ob samostojni uporabi insekticida poskrbite za dobro omočenost in povečajte porabo vode (1000 l/ha).

Povečane gostote **rdeče sadne in navadne, koprivine pršice** nadzorujte s pripravki: **VERTIMEC PRO** (1,125 l/ha; deluje tudi na **jablanovo bolšico** in **jablanovo rjasto pršico**), oziroma **KANEMITE SC**, **KOROMITE**, **MILBEKNOCK** (vsi trije 0,625 l/ha na 1 m višine krošnje pri največji porabi vode 500 l/ha na 1 m višine krošnje).

Na parcelah, kjer ste v preteklih letih beležili višjo stopnjo črvivih plodov, priporočamo pozorno opazovanje in po potrebi uporabo pripravkov na osnovi *Bacillus thuringiensis*: **AGREE WG** (1 kg/ha), **DELFIN WG** (0,75 kg/ha) ali **LEPINOX PLUS** (1 kg/ha), ki delujejo proti gošenicam **breskovega zavijača**, **koruzne vešče** ali **drugih zavijačev**. Izrazitejše napade **jabolčnega zavijača** lahko omejujete z dodajanjem polovičnega odmerka pripravka na osnovi virusa granuloze Cp: **MADEX MAX** (50 ml/ha na 1 m višine krošnje) ali **CARPOVURUSIN** (1 l/ha). Oba sta primerna tudi v ekološki pridelavi.

Nanos opravite v mirnem vremenu, v večernem času, ko ni možnosti vpliva na čebele. Pred uporabo čebelam nevarnih pripravkov odstranite cvetočo podrast in poskrbite vse za njihovo zaščito. Pri uporabi fitofarmacevtskih sredstev pozorno preberite navodila in upoštevajte ukrepe za varovanje okolja.

Objavil/a: BAJEC Domen

Pripravil: **Domen Bajec**

Seznam registriranih FFS



MKGP-UVHVR | Izjava o dostopnosti | FITO-INFO | NEOX s.p., 2014 | BRON d.o.o. © 2024