



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije

KMETIJSKO GOZDARSKI ZAVOD NOVA GORICA  
Pri hrastu 18, 5000 NOVA GORICA  
Tel. :++ 386/05-3351200  
Faks:++386/05-3351260

Datum: 01/07/2011

## Napotki za varstvo in tehnološke ukrepe pri sadnem drevju z dne 01. julija 2011

### ŠKROPLJENJE JABLAN IN HRUŠK

#### Škrlup in pepelasta plesen

Nasade jablan je potrebno redno škropiti proti jablanovemu škrlupu pred napovedanim dežjem s kontaktnimi fungicidi kot so: Delan 700 WG v odmerku 0,75 kg/ha, Syllit 400 SC v 0,1-0,16 % konc., Dithane M-45 ali Dithane DG NEOTEC v odmerku 2 kg/ha, Manfil 75 WG ali Manfil 80 WP v odmerku 2 kg/ha, Penncozeb 75 DG v odmerku 2,5 kg/ha, Merpan 50 WP v 0,2-0,3% konc., Merpan 80 WDG v 0,125- 0,2% konc., Polyram DF v odmerku 2 kg/ha, Thiram 80 EG v 0,2 % konc., Antracol ali Antracol WG 70. v 0,2 % konc.. Razmake med škropljenji in izbor fungicidov prilagodite zdravstvenemu stanju nasada in lokalnim vremenskim razmeram. Upoštevajte, da je pri 30 mm padavin, delovanje kontaktnega fungicida oslabiljeno, pri 50 mm padavin pa je škropilna obloga bolj ali manj v celoti izprana z listov.

V nasadih, kjer se pojavlja jablanova pepelovka priporočamo izrezovanje okuženih poganjkov, škropilni brozgi pa dodate sredstva na osnovi močljivega žvepla (**Cosan, Kumulus, Kalinosul DF, Pepelin, Vindex 80 WG**) v odmerku **3 kg/ha**.

Hruške je potrebno redno škropiti proti **hruševemu škrlupu**. V ta namen lahko uporabite naslednje pripravke: : **Dithane M-45 ali Dithane DG NEOTEC v odmerku 2/kg/ha, Polyram v odmerku 2/kg/ha, Delan 700 WG v odmerku 0,75 kg/ha, Syllit 400 SC v 0,1-0,16 % konc., Merpan 50 WP v 0,2-0,3% konc., Merpan 80 WDG v 0,125- 0,2% konc., Thiram 80 WG v 0,2 % konc., Ziram 76 WG v 0,2 – 0,3%, Antracol ali Antracol WG 70 v 0,2 % konc..**

#### Jabolčni zavijač

Ulov **jabolčnega zavijača** na feromonske vabe v zadnjem tednu na celotnem območju Primorske narašča.

Priporočamo da pri škropljenju v naslednjih dneh opravite zatiranje jabolčnega zavijača z zaviralci razvoja insektov. V ta namen lahko uporabite naslednje pripravke: **Match v 0,1 % konc., Mimic v 0,06 % konc., Runner 240EC v 0,03 % konc.** ali pripravek **Coragen v količini 0,27 l/ha**.

Priporočamo, da insekticidu dodate pripravek na osnovi virusa granuloze **MADEX** v odmerku 0,05 l/ha. To je dodaten ukrep za slabitev populacije jabolčnega zavijača, še posebej priporočljiv za tiste sadovnjake, v katerih vam je v preteklih letih zavijač povzročal veliko škodo. Pripravek MADEX na svetlobi hitro razpada, zato opravite škropljenje v večernem času.

**Pri uporabi pripravkov, ki so strupeni za čebele, je treba pred tretiranjem odstraniti cvetočo podrast ter preprečiti zanašanje na sosednje cvetoče rastline. Upoštevati je potrebno tudi predpise s področja varstva voda.**

## HRUŠEV OŽIG

Z namenom zgodnjega odkrivanja morebitnih okužb s hruševim ožigom priporočamo redno pregledovanje sadovnjakov jablan in hrušk in sadnih vrtov. V primeru suma na ožig obvestite fitosanitarno inšpekcijo ali službo za varstvo rastlin na Kmetijsko-gozdarskem zavodu v Novi Gorici (tel. 3351200). Več informacij na: [http://www.furs.si/svn/zvr/hr\\_ozig.asp](http://www.furs.si/svn/zvr/hr_ozig.asp)

## HRUŠEVA BOLŠICA

V nasadih hrušk se pojavljajo ličinke **hruševe bolšice**, ki povzročajo težave zaradi obilnega izločanja medene rose. Priporočamo škropljenje z enim izmed naštetih pripravkov kot so: **Vertimec 1,8% EC v 0,125% konc.**, **Actara 25 WG v 0,02% konc.**, **Confidor SL 200 ali Kohinor SL 200 v 0,125 % konc.**, ter **Mospilan 20 SG v 0,05% konc.**

Vsem naštetim pripravkom je zaradi boljše oprijemljivosti smiselno dodati 0,25% registriranega oljnega pripravka ali Nu-Film v 0,075% konc.

**Pri uporabi pripravkov, ki so strupeni za čebele, je treba pred tretiranjem odstraniti cvetočo podrast ter preprečiti zanašanje na sosednje cvetoče rastline. Upoštevati je potrebno tudi predpise s področja varstva voda.**

*Pripravil: dr. Ivan Žežlina*