



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

Datum: 10/03/2011

## Napotki za varstvo in tehnološke ukrepe pri sadnem drevju z dne 10. marca 2011

### PREDSPOMLADANSKO ŠKROPLJENJE MARELIC

Zaradi nizkih temperatur ponoči, sadno drevje zelo počasi napreduje z razvojem. Ne glede na to pa so na posameznih, izpostavljenih legah, zgodnje sorte marelic že začele cveteti oz. cvetijo. Ko je odprtih približno 10% cvetov je čas, da opravite prvo škropljenje proti cvetni oz. plodovi moniliji.

Za ta namen sta v programu integrirane pridelave registrirana pripravka **Chorus 75 WG** v količini **0,2 – 0,5 kg/ha**, **Chorus 50 WG** v količini **0,5 – 0,6 kg/ha** in **Rovral aquaflo** v količini **1,5 – 2.25 l/ha**.

Omenjena sredstva niso strupena za čebele, priporočamo pa, da zaradi morebitnega odvrčalnega učinka z njimi škropimo pod noč, ko na cvetovih ni čebel.

V nasadih marelic, ki še ne cvetijo je sedaj čas za škropljenje z organskimi fungicidi proti listni luknjičavosti koščičarjev in drugim boleznim, ki prezimijo na lesu.

Uporabimo lahko naslednja sredstva: **Merpan 50 WP** v **0,2 – 0,3 % konc.** ali **Merpan 80 WDG** v **0,125 – 0,2 % konc.**

### PREDSPOMLADANSKO ŠKROPLJENJE BRESKEV IN NEKTARIN

Vreme je ponoči hladno, zato breskve in nektarine zelo počasi napredujejo z razvojem. Pričakujemo pa, da bo v naslednjih dneh razvoj sadnega drevja veliko hitrejši. Na vseh lokacijah je potrebno preveriti razvojne faze brstenja.

V večini nižinskih nasadov breskev je v prihodnjih dneh še čas, da jih proti breskovi kodravosti in listni luknjičavosti koščičarjev poškopite s sredstvi na osnovi bakra, če seveda tega pred kratkim še niste storili. Sredstva na osnovi bakra so deloma učinkovita tudi zoper bakterijske bolezni breskev, ki se nezadržno širijo tudi po naših nasadih.

Uporabimo lahko naslednja sredstva:

Champion 50 WG	v	0,5 %
Kocide 2000	v	0,25 %
Kocide DF	v	0,5 - 0,7 %
Cuprablau-Z	v	0,8 %
Cuprablau-Z ultra	v	0,25 - 0,7 %
Ramin 50	v	0,5 - 0,75 %
Kupro 190 SC	v	1,0 %
Bordojska brozga Caffaro	v	0,95 - 1,15 %
Bordojska brozga Scarmagnan	v	0,95 - 1,15 %
Modra galica Scarmagnan	v	1,0 %
Nordox 75 WG	v	0,15 %

Na zgodnejših legah in pri zgodnjih sortah, pa priporočamo uporabo organskih fungicidov, kot so: **Ziram 76 WG v 0,3% konc** ali **Syllit 400 SC v 0,16% konc.**

**Škropiti je treba temeljito, pri čemur pazimo, da bodo dobro poškopljene tudi vrhovi dreves. Izberemo dan, ko ni vetra in da je po možnosti zračna vlažnost nad 60%.**

## **HRUŠKE IN JABLANE**

Hruške so ponekod v Vipavski dolini, Goriških Brdih, na Krasu in v Slovenski Istri že v fazi C-D po Fleckingerju. Tudi zgodaj odganjajoče sorte jablan so ponekod že v fazi C po Fleckingerju.

Čas je, da na takih legah hruške in jablane poškopimo z **bakrovimi pripravki** proti zgodnjim okužbam s **hruševim škrlupom je sedaj čas da to storimo.**

Bakrovi pripravki so delno učinkoviti proti **hruševemu ožigu**, zato je njihova uporaba PRIPOROČLJIVA v vseh intenzivnih in travniških nasadih, kot tudi v vrtovih.

Uporaba bakrovih pripravkov pa je ZELO PRIPOROČLJIVA na območjih, kjer je bila v prejšnjih letih ugotovljena okužba s **hruševim ožigom** (na Tolminskem, Kobariškem, Bovškem in Goriškem).

Uporabimo lahko naslednja sredstva: **Champion 50 WP v 0,25-0,7% konc.**, **Cuprablau-Z v 0,25-0,8% konc.**, **Cuprablau-Z ultra v 0,25 - 0,7% konc.**, **Ramin 50 v 0,25-0,75% konc.**, **Kupro 190 SC v 0,5-0,75% konc.**, **Bordojska brozga Caffaro v 0,95-1,15% konc.**, **Bordojska brozga Scarmagnan v 0,95-1,15% konc.**, **Modra galica Scarmagnan v 0,95-1,15% konc.** in **Nordox 75 WG v 0,1-0,2% konc.**

## **POSEBNO OBVESTILO ZA SADJARJE**

### **ZATIRANJE MURVOVEGA IN AMERIŠKEGA KAPARJA**

**Obveščamo vas, da je bilo tudi letos izdano izjemno dovoljenje za fitofarmacevtsko sredstvo Admiral 10 EC za omejevanje številčnosti populacije **murvovega kaparja** na koščičarjih (breskve, marelice in nektarine in ameriškega kaparja na pečkarjih (hruške, jablane).**

Admiral 10 EC lahko uporabljajo le tisti pridelovalci jabolk, hrušk, breskev, marelic in nektarin, ki so vpisani v register pridelovalcev pri MKGP in imajo nasade napadene s tem škodljivcem. Sredstvo **ni v prosti prodaji**, temveč se lahko prodaja neposredno preko podjetja Hmezad Exim d.o.o. znanim kupcem, registriranim pri MKGP.

Sredstvo Admiral 10EC lahko naročite pri podjetju Hmezad exim d.d., Vrečerjeva 14, 3313 Žalec. Naročila zbirajo najkasneje do 15. marca 2011. Več informacij v zvezi z naročilom in uporabo Admirala dobite na spletni strani Kmetijsko gozdarskega zavoda Nova Gorica: <http://www.kmetijskizavod-ng.si/>

Admiral lahko uporabimo samo 1 krat v rastni dobi, tretiranja pa morajo biti izvedena v času pred cvetenjem in sicer pri breskvah v fenološki fazi BBCH 09, ko so konice zelenih listov 5 mm nad brstnimi luskami oziroma v razvojnem stadiju oplojenih samic murvovega kaparja ter za zatiranje ameriškega kaparja pri jablanah in hruškah v fenološki fazi BBCH 07 do 09, sredstvo deluje na prezimele ličinke I. razvojne.