

23. marec 2020

## OBVESTILO O VARSTVU PEČKARJEV

Ohladitev ozračja brez izrazito nizkih temperatur je v tem času dobrodošla, saj je močno upočasnila razvoj sadnega drevja. Razvojne stopnje jablan in hrušk so zelo različne. Medtem ko najzgodnejše hruške na toplejših območjih že začenjajo cveteti, pa razvojno počasnejše sorte jablan na hladnejših območjih šele dobro napenjajo brste. V nasadih, ki razvojno še niso preveč napredovali, je tako še vedno čas za uporabo bakrovih pripravkov kot so **Badge WG, Cuprablau Z35 WP, Cuprablau Z 35 WG, Cuprablau Z 50 WP, Cuprablau Z ultra WP, Kocide 2000** ali **Nordox 75 WG**. V nasadih, kjer pečkarji dosegajo razvojno stopnjo mišjega ušesa (BBCH 54) ali več, je za varstvo pred okužbo z jablanovim ali hruševim škrlupom potrebno uporabiti enega izmed dotikalnih fungicidov kot so **Avtar 75 NT, Dithane DG Neotec, Dithane M-45, Manfil Plus 75 WG, Manfil 75 WG, Manfil 80 WP, Mankoz 75 WG, Penncozeb 75 DG, Pinozeb M-45, Polyram DF, Syllit 400 SC, Syllit 544 SC** ali **Delan Pro**. Namesto naštetih pripravkov lahko uporabite tudi pripravek **Curatio – žvepleno apnena brozga** (dovoljenje za nujne primere, od 15.3.2020 za 120 dni), slednji je podobno kot bakrovi pripravki dovoljen tudi za ekološko pridelavo. Škropljenje s fungicidi opravite pred napovedanimi padavinami.



Slika: Cvetni popki so vidni vendar še zaprti, prvi listi pa so že razviti - BBCH 55 (foto arhiv KIS)

Še vedno je čas za uporabo parafinskega olja **Ovitex** z namenom zatiranja škodljivcev kot so **listne uši, navadna pršica, rdeča sadna pršica, ameriški kapar** in drugi.

Sadjarjem priporočamo, da pozorno spremljate prisotnost in škodo zaradi jablanovega cvetožera. Zaradi ohladitve se nam obeta počasnejši in dalj časa trajajoč razvoj do cvetenja kar povečuje nevarnost za večjo škodo. Za zatiranje jablanovega cvetožera je registriran pripravek **Imidan 50 WG** ter pripravek **Asset Five** (dovoljenje za nujne primere, od 1.3.2020 za 120 dni),

slednji je dovoljen tudi v ekološki pridelavi. Zaradi nevarnosti za čebele mora biti škropljenje opravljeno vsaj 14 dni pred cvetenjem jablan, priporoča se škropljenje v toplem vremenu, ko se hroščki aktivno hranijo.

Pridelovalcem hrušk svetujemo, da v tem času redno obnavljate nanose kaolinskih glin, ki odvrtačajo **hruševe bolšice**. Uporabite lahko pripravke kot so **Cutisan**, **Malusan** ali **Surround WP**.

### JABOLČNI ZAVIJAČ

Sadjarji, ki ste v lanskem letu utrpeli večjo škodo zaradi jabolčnega zavijača in drugih zavijačev, lahko zaradi povečane populacije škodljivcev pričakujete velik pritisk tudi v letošnjem letu. V kolikor niste uspeli opraviti zatiranja prezimujočih ličink jabolčnega zavijača v jesenskem času vas obveščamo, da je to možno opraviti tudi v pomladanskem času do cvetenja. Na voljo je pripravek **Nemapom** (*Steinernema feltiae*), ki ga trži podjetje Metrob. Pripravek vsebuje parazitske ogorčice (nematode), ki parazitirajo in ubijejo ličinke jabolčnega ter drugih zavijačev. Ker pripravek temelji na živih organizmih je za njegovo učinkovito delovanje nujno, da škropljenje opravimo v kar se da optimalnih razmerah za razvoj ogorčic. Škropljenje mora biti opravljeno z velikimi šobami, z veliko količino vode pred ali med več dnevnimi padavinami v času, ko so dnevne temperature nad 8°C in nočne ne padejo pod ledišče. Ukrep je še posebej primeren za **ekološke** sadovnjake, kjer je na voljo manj učinkovitih insekticidov za zatiranje omenjenih škodljivcev. Nekateri ekološki sadjarji imajo s sredstvom že dobre izkušnje. Za učinkovito delovanje so odločilnega pomena razmere v času škropljenja.

**Upoštevajte sredstvom priložena navodila, veljavne registracije in priporočila za varstvo okolja!**

Pripravili: Matic Novljan, Primož Žigon, Meta Urbančič Zemljič, Neja Marolt  
Kmetijski inštitut Slovenije