

## OBVESTILO O VARSTVU SADOVNJAKOV

**Datum: 15. 06. 2017**

**Številka: 10**

Jablane so na večini lokacij SV Slovenije v fenološki fazi: plod dosegel polovico končne velikosti (BBCH 75). V času od 1. junija smo na področju SV Slovenije na večini spremljanih lokacijah zabeležili pogoste padavine v obliki ploh in neviht, ki so povzročile izpiranje škroplne obloge.

Ob zadnjih padavinah smo na lovilcu askospor **jablanovega škrlupa** zabeležili minimalno število askospor. V nasadih jablan se je po naših opažanjih lanskoletno odpadlo listje že razgradilo, zato menimo, da je nevarnost primarnih okužb v nasadih ob prihajajočih padavinah minimalna oz. ni več mogoča.

Za naslednje škropljenje proti **jablanovemu škrlupu** priporočamo uporabo enega od kontaktnih ali površinskih fungicidov: aktivna snov (a.s.) kaptan (**Merpan 80 WDG, Orthocide 80 WG, Scab 80 WG, Scab 480 SC**), mankozeb (**Dithane Dg neotec, Dithane M-45, Manfil 75 WG, Manfil 80 WP, Mankoz 75 WG, Penncozeb 75 DG, Pinozeb M 45**), a.s. metiram (**Polyram DF**), propineb (**Antracol, Antracol WG 70**) ali tiram (**Thiram 80 WG**) ali pripravkov na osnovi ditianona (**Delan 700 WG, Delan PRO**).

Presledke med škropljenji lahko podaljšamo na 10 do 14 dni ob upoštevanju vremenske napovedi (opraviti škropljenje pred obilnim dežjem) ter količine padavin, zaradi spiranja kontaktne obloge. V primeru, da je po opravljenem škropljenju padlo 20-30 mm padavin smatramo, da je potrebno škropljenje pred naslednjimi napovedanimi padavinami ponoviti.

V tistih nasadih, kjer prevladujejo sorte, ki so občutljive na **jablanovo pepelovko** (idared, jonagold...), priporočamo dodajanje enega izmed pripravkov na osnovi močljivega žvepla, kot so: **Cosan, Kumulus DF, Microthiol special, Pepelin, Thiovit jet** ali **Vindex 80WG** v odmerku 5 do 8 kg/ha ali **Pol-Sulphur 800 SC** oz. **Symbiotica Fito – tekoče žveplo** v odmerku 6 do 7,5 L/ha. **Pri temperaturah zraka nad 28°C je pri uporabi žvepel potrebna previdnost zaradi možnega pojava fitotoksičnosti.**

Ulovi metuljčkov **jabolčnega zavijača** na feromonske vabe so sorazmerno veliki in konstantni. V tem času lahko za zatiranje jabolčnega zavijača uporabite enega od naslednjih pripravkov: **Imidan 50 WG** (1 kg/ha) ali **Delegate 250 WG** (0,3 kg/ha, enkrat v rastni dobi). V nasadih, kjer se opaža močnejši pojav **listnih uši**, pa lahko uporabite: **Mospilan 20 SG, Mospilan SG** ali **Moksycan 20 SG** (0,4 kg/ha) ali **Calypso SC 480** (0,3 L/ha), ki delujejo na oba škodljivca hkrati.

V nasadih, kjer je v preteklih letih jabolčni zavijač povzročal veliko škodo, priporočamo redno dodajanje polovičnega odmerka virusnega pripravka **Madex max** ali **Carpovirusine**, ki povzroča fiziološko oslabitev populacije jabolčnega zavijača.

V nasadih, kjer zaradi pozebe ni plodov, zatiranje jabolčnega zavijača ni potrebno.

V primeru **neurij s točo** priporočamo v nasadih uporabo pripravkov, ki vsebujejo aktivno snov kaptan: **Merpan 80 WDG, Orthocide 80 WG, Scab 80 WG** ali **Scab 480 SC**.

Opozorjamo na redno spremljanje populacije **rdeče sadne pršice, listnih uši in krvave uši** ter ob preseženem pragu škodljivosti njihovo zatiranje z enim od dovoljenih pripravkov.

Opozarjamo na redno spremljanje pojava **hruševega ožiga**. Potrebno je pregledovati nasade jablan, predvsem mlade nasade, ki so cveteli v mesecu maju in sorte, ki dolgo pocvetajo (simptomi; sušenje in venenje poganjkov ter mladih plodičev, ter pojav simptomov na tistih drevesih, kjer se je hrušev ožig pojavil že v preteklih letih). Prav tako bodite pozorni tudi na pojav simptomov pri okrasnih rastlinah (panešplja, ognjeni trn, jerebika, šmarna hrušica, glog). Ob pojavu bolezni lahko obvestite fitosanitarno inšpekcijo ali javno službo za varstvo rastlin (Kmetijsko gozdarski zavod Maribor; 02/228 49 34).

Pri izbiri posameznega pripravka upoštevajte omejitve glede skupnega števila škropljenj, ki so navedena v navodilih za uporabo oz. v tehnoloških navodilih integrirane pridelave.

**Pred uporabo posameznih pripravkov je potrebno prebrati in upoštevati navodila za uporabo, zaradi nevarnosti posameznih pripravkov za čebele in predpisanih razdalj od voda I. in II. reda. V primeru uporabe sredstev, nevarnih za čebele, je potrebno cvetočo podrast pokositi in škropljenje opraviti v večernem ali nočnem času, ko so čebele v panjih.**

JAVNA SLUŽBA ZA VARSTVO RASTLIN