

OBVESTILO O VARSTVU SADOVNJAKOV

Datum: 14. 3. 2019

Številka: 2

Jablane so na najbolj zgodnjih legah že dosegle fenološko fazo C₃ – D po Fleckingerju oz. BBCH 54-56.

Zadnji pregled zimskih plodišč **jablanovega škrlupa** je pokazal, da so askospore v posameznih plodiščih že dozorele, vendar ob dosedanjih padavinah izbruhov askospor na lovilcu spor Mycotrap še nismo zaznali, kar pomeni, da okužbe ni bilo. Do prvih primarnih okužb lahko pride le v primeru, če bo zaradi padavin listje in že odprti brsti mokro vsaj 15 ur (pri povprečni temperaturi zraka 10°C) ali več pri še nižjih temperaturah in to predvsem v nasadih, kjer lanskoletno listje iz nasada ni bilo odstranjeno – pometeno.

V primeru vremenske napovedi z obilnimi padavinami (nad 10 L/m²) je potrebno poskropiti jabolane in hruške, ki so v razvoju hitreje in to **še pred napovedanimi padavinami**.

Priporočamo uporabo enega od bakrovih pripravkov: **Cuprablau Z 35 WP (3 kg/ha)**, **Cuprablau Z 35 WG (3 kg/ha)**, **Cuprablau Z 50 WP (2 kg/ha)**, **Cuprablau Z ultra WP (2,5 kg/ha)** ali **Kocide 2000 (2 kg/ha)**. Vsi našti bakrovi pripravki so dovoljeni tudi v ekološki pridelavi.

Do fenološke faze C - D (BBCH 53 – BBCH 56) lahko za zatiranje žuželk, ki prezimijo na lesu, uporabite mineralni olji **Frutapon**, (staro ime: **Belo olje-Frutapon**, poraba zalog do 1.7.2019) ali **Ovitex** ali olje ogrščice **Celaflor Naturen naravni insekticid za sadje, vrtnine in okrasne rastline – koncentrat**. Učinkovitost delovanja olj je boljša v oblačnem vremenu in ob višji relativni zračni vlagi. Po podatkih iz tujine, večjo učinkovitost delovanja olj dosežemo z 'dvojno aplikacijo' iste vrste v nasprotnih smereh vožnje (v tem primeru se za posamezno smer vožnje uporabi polovični odmerek). **Omenjena olja so dovoljena tudi v ekološki pridelavi**.

Na posameznih lokacijah smo ob pregledu brstov jablan že v začetku tedna zabeležili prve nabodene brste, vendar še brez odloženih jajčec. Ob zadnjih kontrolnih pregledih brstov glede prisotnosti **jablanovega cvetožera** smo že našli do 50% nabodeni brstov in tudi odložena jajčeca. Priporočamo, da pregledate predvsem tiste nasade, kjer je škoda v preteklih letih že bila ugotovljena in sorte, ki so v tem obdobju že v fenološki fazi C - C₃. V teh nasadih priporočamo, da pregledate najbolj razvite cvetne brste iz dreves v bližini gozda in v primeru, da je nabodeni več kot 15% brstov (pri šibkem cvetnem nastavku) oz. 30% (pri močnem nastavku), priporočamo uporabo pripravka **Imidan 50 WG (1 kg/ha, samo v integrirani pridelavi)**. Jablane se lahko tretira najpozneje do 14 dni pred začetkom cvetenja (uporaba dovoljena enkrat v eni rastni dobi). Pripravek je strupen za čebele, zato je potrebno pred njegovo uporabo cvetočo podrast odstraniti (košnja, mulčenje). Sredstvo se ne meša z drugimi fitofarmaceutskimi sredstvi.

Po izkušnjah iz tujine priporočajo zniževanje pH vrednosti škropilne brozge, katere vrednost za optimalno delovanje pripravka Imidan 50 WG naj znaša med 6 – 6,5.

Za zatiranje **jablanovega cvetožera** je izredno dovoljenje za uporabo dobil pripravek **Asset five** na osnovi piretrina (0,064 % konc. oz. 0,96 L v 1500 L vode/ha, dovoljen tudi v ekološki pridelavi). Uporaba je mogoča v razvojni fazi B – C₃, oz. BBCH 51 – 54. Tretiranje se v primeru hladnejšega vremena v času začetka brstenja ponovi 5-7 dni po predhodnem. S sredstvom se tretira zvečer, oziroma v najhladnejših urah dneva. Priporočeni pH škropilne brozge je 5 do 6. S sredstvom se lahko na istem zemljišču tretira največ dvakrat.

Pripravek Asset five se prodaja neposredno, samo znanim kupcem in ne sme biti v prosti prodaji. Za več informacij se obrnite na podjetje METROB d.o.o.

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.