

8. VARSTVO PEČKARJEV - 23.03.2021 11:53 - Zaključeno



VARSTVO PEČKARJEV

Nizke temperature so upočasnile fenološki razvoj vseh sadnih vrst. Na območju Celjske regije jablane v povprečju na opazovane lokacije in sorte prehajajo iz fenološke faze mišjega ušesca C₃ (BBCH 54) v fazo zelenega popka D (BBCH 55). Hruške so glede na sorto v povprečju od fenološke faze C₃ (BBCH 54) od D (BBCH 55-56). Ob dvigu temperatur pričakujemo hitrejšje nadaljevanje fenološkega razvoja.

Sorta	Razvojna faza	
	Fleckinger	BBCH
Gala	D	55
Carjevič, Jonagold	C ₃ (20%) – D (80%)	54 (20 %) – 55 (80%)
Idared, Breaburn	C ₃ (50%) – D (50%)	54 (50 %) – 55 (50%)
Fuji	C ₃ (80%) – D (20%)	54 (80 %) – 55 (20%)
Zlati delišes, Elstar	C ₃	54

Na območju Koroške fenološki razvoj jablan in hrušk zaostaja. Jablane so v fenološki fazi konca brstenja B (BBCH 52), hruške pa so v fenološki fazi BBCH 52 - 53.

Čas uporabe oljnih pripravkov

Nizke temperatur nam kljub primerni fenološki fazi jablan in hrušk, C₃ (BBCH 54) do D (BBCH 55-56), še vedno onemogočajo učinkovito uporabo oljnih pripravkov.

Za njihovo učinkovito delovanje je priporočljivo škropiti v toplem, mirnem, po možnosti oblačnem vremenu, pri visoki relativni zračni vlagi in v dnevu, ko temperature v naslednji noči ne padejo pod 0 °C. V kolikor bodo v drugi polovici tedna ti vremenski pogoji doseženi in fenološka faza ne bo presegla faze zelenega popka D BBCH 55-56, opraviti škropljenje z oljnimi pripravki.

Škropljenje z **oljnih pripravkov** je priporočeno opraviti v tistih nasadih **tudi ekološkim**, kjer je bil pri zimskem pregledu lesa presežen praga škodljivosti na prisotnost zimskih jajčec rdeče sadne pršice (več kot 400 na 1 dolžinski meter) in povečana prisotnost ličink ameriškega kaparja ter zimskih jajčec listnih uši.

Uporabite lahko parafinsko olje: **Frutapon** (v odmerku 10 L/ha na meter višine krošnje, najvišji dovoljeni odmerek je 30 L/ha) ali **Ovitex** (v odmerku 20 L/ha). Škropljenje opravite z veliko porabo vode (800 do 1000 litrov na hektar), da popolnoma omočite površino dreves.

Uporabite lahko tudi pripravek na osnovi olja ogrščice **Celaflor Naturen naravni insekticid za sadje, vrtnine in okrasne rastline – koncentrat** (3 % konc.).

V tujih priporočilih svetujejo pri uporabi olj zaradi doseganja večje pokrovnosti škropljenje dvakrat po isti vrsti nasada – v obeh smereh, pri porabi **vode 400–500 L na hektar in pri polovičnem odmerku pripravka.**

Škrlup

Na območju Celjske regije smo v naravi prve izbruhe askospor zabeležili med 12. in 14. marcem, a zaradi nizkih temperatur v času trajanja omočenosti listne mase, okužba ni bila mogoča.

Vremenske razmere trenutno ne ustvarjajo pogojev za okužbe s škrlupom. Ob otoplitvi vremena lahko pričakujemo nadaljevanje dozorevanja askospor in v primeru obilnejših padavin (nad 10 L/m²) ter dolgotrajnejši omočenosti listne mase tudi izpolnjene pogoje za prve primarne okužbe.

Zato spremljajte vremensko napoved in v primeru napovedi obilnejših padavin pred tem opravite škropljenje jablan in hrušk proti škrlupu. Prav tako spremljajte fenološki razvoj. V kolikor bodo jablane in hruške dosegle fenološko fazo razvoja prvih lističev D (BBCH 55 -56), opravite pred padavinami škropljenje z enim od kontaktnih pripravkov iz skupine ditiokarbamatov kot so: **Avtar 75 NT** (2 kg/ha), **Dithane**

DG Neotic (2 kg /ha), **Dithane M-45** (2 kg/ha), **Manfil plus 75 WG** (2 kg/ha), **Mankoz 75 WG** (2 kg/ha), **Penncozeb 75 DG** (2,5 kg/ha), **Pinozeb M – 45** (2 kg/ha) ali s pripravkom z aktivno snovjo metiram **Polyram DF** (2 kg/ha).

Škropljenje lahko opravite tudi s kombinacijo z enim od naštetih kontaktnih pripravkov in polovičnega odmerka bakrovih pripravkov.

Na Koroškem in v tistih nasadih, kjer bodo jablane in hruške še v fenološki fazi do mišjega ušesca C₃, pa prvo škropljenje še vedno lahko opravite samo s pripravki na osnovi bakra kot so: **Cuprblau Z 35 WG (3 kg/ha)**, **Cuprblau Z 35 WP (3 kg/ha)**, **Cuprblau Z ultra WP (2,5 kg/ha)**, **Cuprblau Z 50 WP (2 kg/ha)** ali **Kocide 2000 (2 kg/ha)**.

Prav tako lahko namesto naštetih pripravkov škropljenje pravite z žvepleno apneno brozgo **Curatio**. Pripravek je z dnem 19.2. 2021 dobil dovoljenje za nujne primere za obdobje 120 in je dovoljen tudi v **ekološki pridelavi**.

Datum objave obvestila: 23.03.2021 11:53

Obvestilo prognostičnega centra: Celjska in Koroška regija/Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije

Objavil/a: Alenka Ferlež-Rus

Pripravila: **Alenka Ferlež-Rus**

[Seznam registriranih FFS](#)



MKGP-UVHVV | Izjava o dostopnosti | FITO-INFO | NEOX s.p., 2014 | BRON d.o.o. © 2024