

## Podatki o publikaciji

Izdaja: Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije,  
Cesta Žalskega tabora 2, 3310 Žalec

Urednik: Silvo Žveplan

E-pošta uredništva: [silvo.zveplan@ihps.si](mailto:silvo.zveplan@ihps.si)

Uredniški odbor: Silvo Žveplan, Alenka Ferlež Rus, dr. Magda Rak Cizej, Gregor Leskošek



ISSN 2536-2321 (za spletno izdajo)

Letnik 33, št. 9

22. maj 2024

## KOLORADSKI HROŠČ (*Leptinotarsa decemlineata*)

V nasadih krompirja smo opazili povečan pojav odraslih osebkov **koloradskega hrošča** in našli tudi prve **izlegle ličinke**. **Bodite pozorni na odložena jajčeca na spodnji strani listov in spremljajte razvoj ličink. Odraslih hroščev prve generacije ne zatiramo. V primeru, če so jajčeca odložena na več kot 20 % grmov, in da najdete izleženih 10 do 15 % ličink, opravite škropljenje z enim od insekticidov: Alverde je najbolj učinkovit za zatiranje mladih ličink, takoj po izleganju iz jajčec; Benevia je insekticid z dotikalnim in želodčnim delovanjem, deluje na jajčeca in vse razvojne stopnje ličink; \*Coragen, \*Shenzi 200 SC in \*Voliam so kontaktni insekticidi z želodčnim delovanjem, tretiranje z njimi odsvetujemo v primeru bližajočih se padavin; Mospilan 20 SG ima sistemsko delovanje, lahko ga uporabite tudi proti višjim razvojnim stadijem ličink, uporabite ga lahko največ dvakrat letno. V ekološki pridelavi krompirja lahko uporabite insekticide: Azatin EC, Laser 240 SC, Laser plus, Neemazal T/S ali pripravek na osnovi piretrina Raptol koncentrat. Piretroidi imajo pri visokih temperaturah slabšo učinkovitost! Za dobro učinkovitost večine sredstev je pomembno, da zatirate ličinke čim nižjih razvojnih stadijev. Foliarno škropljenje (preko listov) proti ličinkam koloradskega hrošča s sistemskimi insekticidi zaščiti krompir za dobo 3-4 tednov ob predpostavki, da je škropljenje opravljeno v skladu z dobro kmetijsko prakso. Odmerek pripravka na hektar je potrebno enakomerno razporediti na površino, pri čemer naj bo poraba vode 300-600 L/ha. Če uporabite kontaktne insekticide, škropljenje po potrebi ponovite po 7-10 dneh. **Pri zgodnjem krompirju bodite pozorni na karenčno dobo (čas od zadnje uporabe sredstva do spravila pridelka)!****

Preglednica 1: Insekticidi za zatiranje koloradskega hrošča v krompiriščih v Sloveniji v letu 2024

Fitofarmaceutsko sredstvo	Aktivna snov	Odmerek na ha	Karenca (dni)
Alverde (ni v prodaji v letu 2024)	metaflumizon	0,25 L	14
Azatin EC	azadirachtin A	1,5 L	3
Benevia	ciantraniliprol	0,125 L	14
*Coragen	klorantraniliprol	0,06 L	14
Laser 240 SC (ni v prodaji v letu 2024)	spinosad	0,2 L	7
Laser plus	spinosad	0,04 L	14
Mospilan 20 SG	acetamiprid	0,1 kg	14
Neemazal T/S	azadirachtin A	2,5 L	4
Raptol koncentrat	olje ogrščice + piretrin	8,0 L	3
*Shenzi 200 SC	klorantraniliprol	0,06 L	14
*Voliam	klorantraniliprol	0,06 L	14

Za insekticide označene z zvezdico pred imenom (\*FFS) velja prepoved uporabe na najožjih vodovarstvenih območjih (VVOI)!

Ob škropljenju upoštevajte vse zakonske predpise o varovanju čebel, upoštevajte predpisane varnostne pasove do voda in karenčne dobe!