



**63. OBVESTILO O VARSTVU KROMPIRJA - 23.05.2017 12:49 - Zaključeno**



**Krompirjeva plesen (*Phytophthora infestans* de Bary)**

V Vipavski dolini in v Slovenski Istri ter povsod v toplejših območjih, kjer je krompir že večji in je že strnil vrste, so po otoplitvi in dežju nastali odlični pogoji za širjenje **krompirjeve plesni**. V ostalih višjih in hladnejših območjih Primorske, kjer so nasadi krompirja komaj vznikli ali še nerazrasli je nevarnost za razvoj krompirjeve plesni majhna.

**Za začetno zaščito manj bujnih posevkov lahko uporabimo enega izmed BAKRENIH PRIPRAVKOV ali drugih dotikalnih fungicidov** (npr. ANTRACOL, DITHANE M 45,...).

**Priporočamo, da v nižinah bujne nasade krompirja zaščitite s sredstvi z lokalno sistemskim delovanjem** (npr. ACROBAT, ANTRACOL COMBI,...) – glej tabelo.

**Bakrena sredstva in pripravki na osnovi mankozeba in propineba** učinkujejo tudi proti črni listni pegavosti krompirja (*Alternaria solani*), ki se pojavlja na listih pri občutljivejših sortah v toplejšem in suhem vremenu.

**Za ekološko zaščito krompirja lahko uporabimo enega od dovoljenih BAKRENIH PRIPRAVKOV, ki so navedeni v »Katalogu sredstev za ekološko kmetijstvo«.**

V primeru, če po škropljenju z dotikalnimi fungicidi pade več kot 25 mm dežja, je potrebno škropljenje ponoviti, saj dež izpere škropivo iz listov. Škropljenja ponavljamo v skladu z navodili za uporabo FFS. Priporočamo, da sredstva s sistemskim in polsistemskim delovanjem menjujete, da se izognete pojavi odpornosti!

**FUNGICIDI V KROMPIRJU 2017**

**KONTAKTNI OZ DOTIKALNI FUNGICIDI REGISTRIRANI ZA ZAŠČITO PRED KROMPIRJEVO PLESNIJO (*Phytophthora infestans*), 17.5.2017**

PRIPRAVEK	AKTIVNA SNOV	ODMEREK	KARENCA	DELUJE NA ALTERNARIO
ANTRACOL = ANTRACOL WG 70	propineb 70%	2,5 kg/ha	14 dni	DA
BANKO 500 SC	klorotalonil 50%	2 l/ha	8 dni	NE
DITHANE DG 250 Neotec = MANKOZ 75 WG	mankozeb 75%	2 kg/ha	7 dni	DA
DITHANE M- 45	mankozeb 80%	2 kg/ha	7 dni	DA
ENERVIN	ametoktradin 12% + metiram 44%	2 kg/ha	7 dni	NE

MANFIL 75 WG	mankozeb 75%	2 kg/ha	7 dni	DANE
MANFIL 80 WG = PINOZEB M-45	mankozeb 80%	2 kg/ha	7 dni	NE
PENNCOZEB 75 DG	mankozeb 75%	1,7 kg/ha	7 dni	NE
POLYRAM DF	metiram 70%	2 kg/ha	21 dni	NE
RANMAN TOP	ciazofamid 16%	0,5 l/ha	7 dni	NE
RANMAN TWINPACK	ciazofamid 40%	0,2 l/ha + močilo	7 dni	NE
SHIRLAN 500 SC = WINBY = FROWNCIDE	fluazinam 50%	0,4 l/ha	7 dni	NE

**SISTEMIČNI IN POLSISTEMIČNI FUNGICIDI REGISTRIRANI ZA ZAŠČITO PRED KROMPIRJEVO PLESNIJO**  
(*Phytophthora infestans*), 17.5.2017

PRIPRAVEK	AKTIVNA SNOV	ODMEREK	KARENCA	DELUJE NA ALTERNARIO
ACROBAT MZ WG = FORUM MZ WG	dimetomorf 9% + mankozeb 60%	2 kg/ha	7 dni	DA
ELECTIS 75 WG	mankozeb 66,7% + zoksamid 8,3%	1,5 - 1,8 kg/ha	7 dni	NE
GALBEN M	benalaksil 8% + mankozeb 65%	2,5 kg/ha	28 dni	NE
INFINITO	fluopikolid 6,25 % +propamokarb 62,5 %	1,2 - 1,6 l/ha	7 dni	NE
MELODY DUO WG 66,8	iprovalikarb 5,5% + propineb 61,3%	2,5 kg/ha	14 dni	NE

<b>ANTRACOL COMBI WP 62,8</b>	cimoksanil 4,8% + propineb 58%	<b>2,5 kg/ha</b>	14 dni	NE
<b>MOXIMATE 725 WG = MOXIMATE 725 WP = MOXIMATE PLUS = PROFILUX</b>	cimoksanil 4,5% + mankozeb 68%	<b>2,5 kg/ha</b>	7 dni	NE
<b>CYMBAL</b>	cimoksanil 45%	<b>0,2 0– 0,25 kg/ha</b>	7 dni	NE
<b>NAUTILE DG</b>	cimoksanil 5% + mankozeb 68%	<b>2 kg/ha</b>	7 dni	NE
<b>NAUTILE WP</b>	cimoksanil 4,5% + mankozeb 65%	<b>2,25 kg/ha</b>	21 dni	NE
<b>EQUATION PRO</b>	cimoksanil 30% + famoksadon 22,5%	<b>400 g/ha</b>	14 dni	NE
<b>BANJO FORTE</b>	dimetomorf 20% + fluazinam 20%	<b>1 l/ha</b>	7 dni	NE
<b>ORVEGO</b>	ametoktradin 30% + dimetomorf 22,5%	<b>0,8 l/ha</b>	7 dni	NE
<b>RIDOMIL GOLD MZ PEPITE</b>	mankozeb 64% + metalaksil-M 3,88%	<b>2,5 kg/ha</b>	21 dni	NE
<b>GETT = PERGADO MZ</b>	mandipropamid 5% + mankozeb 60%	<b>2,5 kg/ha</b>	7 dni	<b>DA</b>
<b>REVUS</b>	mandipropamid 25%	<b>0,4 - 0,6 l/ha</b>	3 dni	NE
<b>TANOS 50 WG</b>	cimoksanil 25% + famoksadon 25%	<b>0,7 kg/ha</b>	14 dni	NE
<b>SACRON 45 DG</b>	cimoksanil 45%	<b>0,22 kg/ha</b>	14 dni	NE

<b>CURZATE C EXTRA</b>	baker v obliki bakrovega hidroksida 25% + cimoksanil 6%	<b>2 kg/ha</b>	28 dni	NE

KONTAKTNI OZ. DOTIKALNI FUNGICIDI NA OSNOVO BAKRA REGISTRIRANI ZA ZAŠČITO PRED KROMPIRJEVO PLESNIJO (*Phytophthora infestans*), 17.5.2017

PRIPRAVEK	AKTIVNA SNOV	ODMEREK	KARENCA	DELUJE NA ALTERNARIO
<b>BIOTIP BAKROV FUNGICID PLUS</b>	baker v obliki trivalentnega bakrovega sulfata 35%	<b>4-5 l/ha</b>	14 dni	NE
<b>CUPRABLAU Z35 WP</b>	baker v obliki bakrovega oksiklorida 35%	<b>2,8 kg/ha</b>	14 dni	<b>DA</b>
<b>CUPRABLAU Z35 WG</b>	baker v obliki bakrovega oksiklorida 35%	<b>2,1 kg/ha</b>	14 dni	NE

Priprava: A. Požanel, univ. dipl. inž. agr.; KGZS, KGZ Nova Gorica, Kmetijska svetovalna služba;

Vir: Seznam registriranih fitofarmaceutskih sredstev na dan 17.5.2017, MKGP, URSVHVVR

Priprava: Anka Požanel, univ. dipl. inž. agr.

#### **VARSTVO PRED KOLORADSKIM HROŠČEM (*Leptinotarsa decemlineata*)**

Na pridelovalnih površinah smo že opazili prve ličinke koloradskega hrošča, v višjih predelih pa se še niso izlegle. Krompirišča dnevno pregledujemo, da bomo pravočasno ugotovili morebitno namnožitev ličink. Zatiramo jih po posameznih grmih ali po celotni površini, če je v poprečju več kot 10 majhnih ličink na več kot 20 % grmov. Na insekticide so najbolj občutljive ličinke v prvih razvojnih stadijih.

Registrirani insekticidi za zatiranje koloradskega hrošča so navedeni v preglednici, kjer so označeni tudi naravni insekticidi, dovoljeni za uporabo v ekološkem kmetovanju. Pri uporabi naravnih insekticidov je za dobro učinkovitost potrebno škropljenje ličink takoj, ko se izležejo.

**Pred vsako uporabo fitofarmaceutskega sredstva skrbno preberite priložena navodila za uporabo in upoštevajte priporočene odmerke in opozorila o varstvu čebel in voda!**

**Pri izkopu ranega krompirja pazite na karencu!**

#### **INSEKTICIDI REGISTRIRANI V KROMPIRJU NA DAN 22.5.2017**

PRIPRAVEK	AKTIVNA SNOV	ODMEREK	DELOVANJE NA	X-KRAT V RASTNI DOBI	K (dni)
<b>ACTARA 25 WG</b>	tiametoksam 25%	<b>60-80 g/ha</b>	Koloradski hrošč	4x	14
<b>ALVERDE</b>	metaflumizon 24%	<b>0,25 l/ha</b>	Koloradski hrošč	2x	14

BISCAYA	tiakloprid 24%	0,3 l/ha	Koloradski hrošč, listne uši	2x	ČU
BULLDOCK EC 25	beta-ciflutrin 2,5%	0,5 l/ha	Koloradski hrošč	2x	7
CALYPSO SC 480	tiakloprid 48%	0,1 l/ha	Koloradski hrošč	2x	21
CORAGEN	klorantraniliprol 20%	0,06 l/ha	Koloradski hrošč	2x	14
SPARVIERO	lambda-cihalotrin 10%	0,075 l/ha	Koloradski hrošč	1x	7
MAVRIK 240	tau-fluvalinat 24%	0,2 l/ha	Koloradski hrošč	1x	14
MIDO 20 SL = NUPRID 200 SC	imidakloprid 20%	0,3 l/ha	Koloradski hrošč	1x	14
MOKSYCAN 20 SG = MOSPILAN 20 SG = MOSPILAN SG	acetamiprid 20%	0,1 kg/ha	Koloradski hrošč	2x	14
		0,2 kg/ha	Siva breskova uš		
NEEMAZAL – T/S*	azadirachtin A 1%	2,5 l/ha	Koloradski hrošč	2x	4
LASER 240 SC*	spinosad 24%	0,2 l/ha	Koloradski hrošč	2x	7
RAPTOL KONCENTRAT*	olje navadne ogrščice 82,53% + piretrin 1,834%	10 l/ha	Koloradski hrošč	8x	3
RAPTOL SPRAY*	olje navadne ogrščice 0,825% + piretrin 0,018%		Koloradski hrošč		3
CHESS 50 WG	pimetrozin 50%	400 g/ha	Siva breskova uš	3x	21
KAISO EG	lambda-cihalotrin 5%	150 g/ha	Listne uši	1x	7
KARATE ZEON 5 CS	lambda-cihalotrin 5%	0,15 l/ha	Listne uši	1x	7
KARIS 10 CS	lambda-cihalotrin 10%	0,75 l/ha	Listne uši	2x	7
TEPPEKI	flonikamid 50%	0,16 kg/ha	Listne uši	2x	14
PIRIMOR 50 WG	pirimikarb 50%	0,5 kg/ha	Listne uši	2x	7

\*Sredstvo dovoljeno tudi v EKOLOŠKEM kmetovanju

Priprava: KGZ Nova Gorica, KSS, A. Požnel

Datum objave obvestila: 23.05.2017 12:49

Obvestilo prognozičnega centra: Zahodna Slovenija/Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica

Objavil/a: Devetak Marko

Pripravil: **Marko Devetak**

[Seznam registriranih FFS](#)

---



MKGP-UVHVR | FITO-INFO | NEOKS s.p. © 2014/20