

ZATIRANJE KROMPIRJEVE PLESNI IN ČRNE LISTNE PEGAVOSTI KROMPIRJA

V spodnjih tabelah so navedeni fungicidi, ki so v letu 2026 v Sloveniji registrirani za zatiranje krompirjeve plesni (*Phytophthora infestans*) in črne listne pegavosti krompirja (*Alternaria solani*). Za učinkovito varstvo priporočamo uporabo pripravkov, ki delujejo proti obema boleznima.

V krompiriščih, kjer se vrste že sklepajo, priporočamo uporabo fungicidov s sistemskim, polsistemskim ali translaminarnim delovanjem. Pripravek Ranman Top je sicer preventivni kontaktni fungicid, vendar ga priporočamo tudi v obdobju uporabe sistemskih in polsistemskih fungicidov, saj se v praksi obnaša podobno kot sistemski fungicid. V nasadih zgodnjega krompirja dajte prednost pripravkom s krajšo karenco. Bakrove fungicide priporočamo v ekološki pridelavi skozi celotno rastno dobo, v integrirani pridelavi pa predvsem ob zaključku vegetacije.

Količina uporabljene vode naj bo prilagojena razvojni fazi in bujnosti nasada krompirja. Ob močnejšem pritisku bolezni, pogostih oziroma obilnih padavinah ter v obdobju hitre rasti rastlin je treba uporabiti krajše časovne intervale med posameznimi tretiranjmi.

O možnostih mešanja in kombiniranja različnih fitofarmaceutskih sredstev se je treba posvetovati z imetnikom registracije oziroma zastopnikom sredstva. Pred uporabo je priporočljivo opraviti manjši test mešanja.

Pred uporabo sredstev obvezno preberite in natančno upoštevajte NAVODILO O UPORABI!

KONTAKTNI FUNGICIDI ZA ZAŠČITO KROMPIRJA PRED KROMPIRJEVO PLESNIJO (*Phytophthora infestans*)

PRIPRAVEK aktivna snov	ODMEREK na ha	KARENCA	UPORABA
BANJO fluazinam 50%	0,4 L/ha pri porabi vode 200–600 L (4 mL/100 m ² pri porabi vode 2–6 L)	7 dni	Od fenološke faze vznika krompirja do faze začetka rumenenja listov. Na istem zemljišču največ 6x v eni rastni sezoni, v razmiku od 7-10 dni.
FROWNCIDE SHIRLAN 500 SC WINBY fluazinam 50%			Pred pojavom bolezni, če so razmere za pojav bolezni ugodne ali pred zapiranjem vrst krompirja. Na istem zemljišču največ 4x , v razmiku 7-10 dni. Priporočajo se v začetnih fazah ali za zaključna škropljenja.
RANMAN TOP ciazofamid 16%	0,5 L/ha pri porabi vode 200–500 L	7 dni	Od začetka zapiranja vrst dalje. Največ 3x v eni rastni dobi v razmiku 7–10 dni. Deluje na listih in gomoljih.
NORDOX 75 WG bakrov oksid 75%	1 kg/ha ob porabi vode 200–1000 L	14 dni	Od razvitega petega lista dalje. Največ 5x v eni rastni dobi, s 7-14 dnevnim razmikom. Dovoljen za EKO pridelavo!
CUPRABLAU Z 35 WP bakrov oksiklorid 35%	2,3 kg/ha pri porabi 350–700 L vode (23 g na 100 m ² pri porabi 3,5–7 L vode)	14 dni	Od faze, ko se 70 % rastlin stika med vrstama, do spravila pridelka. Tudi za zmanjševanje okužb s črno listno pegavostjo. Na istem zemljišču največ 4x v eni rastni sezoni, v 7 do 10 dnevnih razmakih. Dovoljen za EKO pridelavo!

CUPRABLAU Z 35 WG bakrov oksiklorid 35%	2,1 kg/ha ob porabi 350–700 L vode (21 g na 100 m ² ob porabi 3,5–7 L vode)	14 dni	Od razvitega devetega lista do faze, ko so jagode prve oploditve še zelene, seme rahlo obarvano. Na istem zemljišču največ 4x v eni rastni sezoni, v 7 do 10 dnevnih razmakih. Dovoljen za EKO pridelavo!
BADGE WG bakrov hidroksid 24,4% + bakrov oksiklorid 24,5%	3 kg/ha pri porabi 400-600 L vode (30 g/100 m ² pri porabi 4-6 L vode)	7 dni	Od faze, ko je peti list glavnega stebela razvit, do faze, ko so jagode prve oploditve oker do rjavkaste barve. Na istem zemljišču največ 4x v eni rastni sezoni, v 7 dnevnih razmakih. Dovoljen za EKO pridelavo!

**SISTEMIČNI, POLSISTEMIČNI IN TRANSLAMINARNI FUNGICIDI ZA ZAŠČITO
 KROMPIRJA PRED KROMPIRJEVO PLESNIJO (*Phytophthora infestans*)**

PRIPRAVEK aktivna snov	ODMEREK na ha	KARENCA	UPORABA
<u>ZIGNAL SUPER</u> azoksistrobin 15% + fluazinam 37,5%	0,5 L/ha ob uporabi 200–500 L škroplilne mešanice	7 dni	Preventivno, največ 3x v eni rastni dobi, v razmaku vsaj 7 dni. Tudi za zatiranje črne listne pegavosti - uporaba dovoljena le, ko se hkrati zatira obe bolezni.
<u>INFINITO</u> fluopikolid 6,25% + propamokarb 62,5%	1,2–1,6 L/ha ob priporočeni porabi vode 200–800 L	7 dni	Ko se sklenejo vrste. Na istem zemljišču do 4x v eni rastni sezoni, v 7-10 dnevnih intervalih. Skupni odmerek do 6,4 L/ha. Priporoča se za zaključna škropljenja . Ob tretiranju mora biti listje suho.
<u>REVUS</u> mandipropamid 25%	0,6 L/ha pri priporočeni porabi vode 200–600 L (6 mL/100 m ² pri priporočeni porabi vode 2–6 L)	3 dni	Ob prvem pojavu okužbe, od začetka sklepanja vrst do začetka rumenjenja listov. V presledku vsaj 7 dni, največ 6 krat v eni rastni dobi. Za razširitev delovanja na črno listno pegavost se doda ustrezen kontaktni fungicid. Meša se s fungicidi za krompir (npr. CARIAL FLEX, ORTIVA), herbicidi (npr. ZETROLA) in insekticidi (npr. KARATE ZEON).
<u>REVUS TOP</u> difenokonazol 25% + mandipropamid 25%	0,6 L/ha pri priporočeni porabi vode 200–600 L (6 mL/100 m ² pri priporočeni porabi vode 2–6 L)	3 dni	Tretira se takoj ob pojavu okužbe, od začetka tvorbe in rasti gomoljev do začetka rumenjenja listov. Na istem zemljišču največ 3x v eni rastni dobi, v razmaku 7 dni. Tudi za zatiranje črne listne pegavosti . Meša se s fungicidi za krompir (npr. CARIAL FLEX, ORTIVA), herbicidi (npr. ZETROLA) in insekticidi (npr. KARATE ZEON 5 SC).
<u>CARIAL FLEX</u> cimoksanil 18% + mandipropamid 25%	0,6 kg/ha pri porabi vode 200–600 L (6 g na 100 m ² na 2–6 L vode)	7 dni	Od začetka sklepanja vrst do začetka rumenjenja listov. Na istem zemljišču največ 3-krat v eni rastni dobi. Deluje kurativno in preventivno.

<u>PROXANIL 450 SC</u> cimoksanil 5% + propamokarb hidroklorid 40%	2–2,5 L/ha pri porabi vode 200–600 L	14 dni	Priporočena se za preventivna tretiranja v začetku rastne sezone. Na istem zemljišču največ 6x v eni rastni dobi, v intervalu 7 dni.
<u>SIMPRO</u> cimoksanil 5% + propamokarb hidroklorid 40%	2,5 L/ha pri porabi vode 200–600 L (25 mL/100 m ²)	14 dni	Priporočena se za preventivna tretiranja v začetku rastne sezone. Od faze, ko je viden prvi bazalni stranski poganjek do faze, ko je 50 % listov rjavkastih. Največ 4x v eni rastni dobi v razmiku 7–10 dni.
<u>RIVAL DUO</u> cimoksanil 5% + propamokarb hidroklorid 40%	2,5 L/ha pri porabi vode 200–500 L (25 mL/100 m ² pri porabi vode 2–5 L)	14 dni	Od faze, ko krompir tvori prve bazalne stranske poganjke, do faze staranja, ko je 50 % listov rjavkastih. Največ 1x v eni rastni sezoni. Preventivno in kurativno delovanje.
<u>SPORAX</u> propamokarb hidroklorid 72,2%	1,4 L/ha pri priporočeni porabi vode 100–300 L	14 dni	Ob pojavu bolezni, na istem zemljišču največ 4x v eni rastni dobi, v razmaku 7 dni. Lahko samostojno ali v kombinaciji (npr. + Shirlan ali Cymbal ali Ranman).
<u>REBOOT</u> cimoksanil 33% + zoksamid 33%	0,45 kg/ha pri porabi vode 250–600 L	7 dni	Na isti površini največ 3x v eni rastni sezoni v 7-10 dnevih razmakih. Ob nastopu pogojev za okužbo.
<u>CYMBAL</u> cimoksanil 45%	0,2 – 0,25 kg/ha ob priporočeni porabi vode 200–600 L (2–2,5 g/100 m ² ob priporočeni porabi vode 2–6 L)	7 dni	Ob nizkem pritisku bolezni in za zmanjševanje okužb ob srednjem pritisku. Od faze, ko se začnejo vrste sklepati, najdlje do faze, ko je 50 % listov rjavkastih. Največ 4x v eni rastni sezoni, v razmiku 7-10 dni. Uporablja se v kombinacijah (npr. + Shirlan ali Sporax) za izboljšanje delovanja.
<u>COPFORCE EXTRA</u> bakrov hidroksid 30% + cimoksanil 6%	2 kg/ha pri priporočeni porabi vode 300–500 L	14 dni	Od faze, ko je prvi bazalni poganjek viden, oz. najdlje do začetka rumenenja listov. Na istem zemljišču največ 3x v eni rastni sezoni, v razmiku najmanj 7 dni.
<u>RIDOMIL GOLD R*</u> bakrove spojine - bakrov oksiklorid 14,19% + metalaksil-M 1,94%	5 kg/ha pri porabi vode 300–600 L (50 g/100 m ² 3–6 L vode)	20 dni	Preventivno, ob nastopu ugodnih razmer. Od faze, ko je prvi list glavnega stebela razgrnjen, do začetka rumenenja listov, ko jagode prve oploditve venijo in se sušijo, seme je temno. Na istem zemljišču največ 2x v rastni sezoni v presledku vsaj 10 dni.
<u>ZORVEC ENTECTA</u> amisulbrom 24% + oksatiapiprolin 4,8%	0,25 L/ha ob priporočeni porabi vode 200–600 L	7 dni	Od faze nastavljanja gomoljev: debelitev na vrhu prvega stolona do dvakratne širine premera stolona, do faze, ko jagode prve oploditve venijo in se sušijo, seme je temno. Na istem zemljišču največ 4x v eni rastni dobi v razmiku 7–10 dni.
<u>ENERVIN PRO</u> ametoktradin 7,5% + kalijevi fosfonati 45%	3,2 L/ha ob priporočeni porabi vode 100–500 L (1–5 L/100 m ² ob priporočeni porabi vode 1–5 L)	7 dni	Od faze, ko je viden prvi bazalni stranski poganjek, do faze, ko jagode prve oploditve venijo in se sušijo, seme je temno. Največ 2x v eni rastni sezoni, v intervalu 5–10 dni.

**FUNGICIDI ZA ZAŠČITO KROMPIRJA PRED ČRNO LISTNO PEGAVOSTJO
 KROMPIRJA (*Alternaria solani*)**

PRIPRAVEK aktivna snov	ODMEREK na ha	KARENCA	UPORABA
CHAMANE NORIOS azoksistrobin 25%	0,5 L/ha pri porabi vode 200–800 L	ČU	Sistemični fungicid s translaminarnim delovanjem. Deluje preventivno, kurativno in eradikativno. Od razvojne faze, ko so vidni posamezni popki, do razvojne faze, ko so jagode prve oploditve še zelene in seme rahlo obarvano. Največ 2 tretiranja v eni rastni dobi. Interval med tretiranja: najmanj 7 dni.
MIRADOR 250 SC ORTIVA TAZER 250 SC ZAFTRA AZT 250 SC azoksistrobin 25%	(5 mL/100 m ² pri porabi vode 2–8 L)	7 dni	Sistemični fungicid širokega spektra s preventivnim in dodatnim kurativnim delovanjem. Od faze, ko so vidni prvi posamezni popki, do faze, ko so jagode prve oploditve še zelene, seme rahlo obarvano. Največ 3× v eni rastni sezoni, v razmiku najmanj 7 dni. Preventivno delovanje – pred začetkom okužbe, preprečevanje poznih okužb.
DIFCOR 250 EC difenokonazol 25%	0,5 L/ha ob uporabi 200–600 L vode	14 dni	Za začetna škropljenja, preventivno in dobro kurativno delovanje. Največ 4 krat v eni rastni dobi, v razmaku 7–10 dni.
MAVITA 250 EC SCORE 250 EC difenokonazol 25%	0,6 L/ha ob uporabi 400–800 L vode (6 mL/100 m ² ob porabi vode 4–8 L)	3 dni	Sistemični fungicid, ki se uporablja preventivno, le izjemoma tudi v kurativne namene. Od faze nastavljanja gomoljev do faze, ko so jagode prve oploditve oker do rjavkasto obarvane. Na istem zemljišču največ 2× v eni rastni sezoni, z najmanj 7-dnevnim razmikom.
SERCADIS PLUS difenokonazol 5% + fluksapiroksad 7,5%	0,75 L/ha pri priporočeni porabi vode 200–600 L	3 dni	Preventivni fungicid. Zmanjševanje okužb črne listne pegavosti (<i>Alternaria solani</i>) in alternarijske pegavosti (<i>Alternaria alternata</i>). Od faze, ko se 80 % rastlin stika med vrstami, do faze, ko jagode prve oploditve venijo in se sušijo, seme je temno. Največ 3 tretiranja v eni rastni sezoni, v razmiku najmanj 7 dni.
PROPULSE fluopiram 12,5% + protiokonazol 12,5%	0,5 L/ha pri porabi vode 100–400 L	21 dni	Sistemični fungicid s preventivnim in kurativnim delovanjem. Od faze nastavljanja gomoljev dalje. Največ 3× v eni rastni sezoni, v 10 dnevnem časovnem intervalu.

***Prepoved uporabe na najožjem VVO.**

Pri izkopu zgodnjega krompirja pazite na karenci! Pred uporabo sredstev obvezno preberite in natančno upoštevajte NAVODILO O UPORABI!