

REGISTRIRANI HERBICIDI ZA UPORABO V ŽITIH 2018 – 11. 4. 2018

PRIPRAVEK	AKTIVNA SNOV	ODMEREK	ČAS UPORABE	UPORABANA	DELUJE PROTI/NA	OPOMBE
ALLIANCE	Diflufenikana 60% + metsulfuron-metil 6%	65 g/ha	Jeseni: ko je 1. list prodrl skozi koleoptilo do konca razraščanja	Ozimna pšenica, ozimni ječmen, ozimna rž, tritikala	Vijolica, jetičnik, mrtva kopriva, kamilica, njivska spominčica, poljski mak, rosnica, zebrat, navadna zvezdica, njivski mošnjak, navadna ogrščica, krvomočnica, plezajoča lakota, modri glavinec, navadni srakoprec	Tretiranje v brezvetrju.
		100 g/ha	Spomladi: od 3. lista do konca razraščanja	Jari ječmen, jara pšenica		
ARRAT	Dikamba 50% + tritosulfuron 25%	0,2 kg/ha + močilo (DASH)	Od 3. lista do konca razraščanja	Ozimna pšenica, ozimni ječmen, jara pšenica, jari ječmen	Enoletni in večletni širokolistni plevel Srhkodlakavi ščir, navadni plešec, metlike, plezajoča lakota, dresni, navadna zvezdica, njivska gorjušica, bela gorjušica, perzijski jetičnik	Ne smemo uporabljati v posevkih, ki so namenjena pridelavi semen
AXIAL ONE	Florasulam 0,5% + pinoksaden 4,5%	1 l/ha	Ko so 3 listi razgrnjeni do faze, ko je viden zastavičar	Ozimna pšenica, ozimni ječmen, jara pšenica, jari ječmen	Enoletni širokolistni in ozkolistni pleveli Plezajoča lakota, kamilica, nav. plešec, nav. zvezdica, njivska spominčica, poljski mak, nav. srakoprec, ljuljka, gluhi(divji) oves, lisičji rep	Preprečiti je treba zanašanje škropilne brozge na sosednje posevke
AXIAL	pinoksaden 5%	0,6 – 1,2 l/ha	Od treh listov do pojava zastavičarja (BBCH13-39),	Ozimna pšenica, ozimni ječmen, jari ječmen	Enoletni ozkolistni pleveli: gluhi oves, navadni srakoprec, ljulke, njivski lisičji rep,	plevel naj bo v razvojni fazi 1-6 listov.
BASAGRAN, BASAGRAN 480	Bentazon 48%	2 l/ha	V fazi od razraščanja do začetka kolenčenja	Pšenica, ječmen, oves, rž, tritikala	Njivska pasja kamilica, nav. plešec, ščavjelistna dresen, metlika, pasje zelišče, njivska redkev, njivski mošnjak, kamilica, bela gorjušica	Na plevel deluje v zgodnjih razvojnih fazah

Pripravila: A. Poženeš, KGZS, KGZ Nova Gorica, KSS; VIR: UVHVR, Baza registriranih FFS

BIATHLON 4D	florasulam 5,4% + tritosulfuron 71,4%	70 g/ha (za boljše delovanje lahko dodamo močilo)	Ko so 3 listi razgrnjeni do faze, ko je viden zastavičar	Ozimna pšenica, ozimni ječmen, jara pšenica, jari ječmen, rž, tritikala, oves, pira	Plezajoča lakota, pasja kamilica, kamilica, oljna ogrščica, nav. plešec, njivska redkev, njivski mošnjak, njivska gorjušica, modri glavinec, njivska spominčica, srhkodlakavi ščir, nav. ambrozija, nav. konoplja, nav. zebrat, nav. zvezdica, grašice, njivski slak	Sredstva se ne sme nanašati na oslabiljene rastline. Tal se ne sme obdelovati 1 teden pred in po tretiranju
BOUDHA	metsulfuron metil 25% + tribenuron-metil 25%	20 g/ha	Za ozimne spomladi od začetka razraščanja ter najpozneje do začetka pojava zastavičarja Za jarine od 2. lista do začetka pojava zastavičarja	ozimni in jari pšenici, ozimnem in jarem ječmenu, ozimni tritikali in ozimni rži - za majše uporabe v jarem in ozimnem ovsu	Za zatiranje enoletnega širokolistnega plevela. Sredstvo učinkovito zatira naslednje širokolistne plevelne vrste: navadni plešec, žabji koprc, škrlatnordeča mrtva kopriva, poljski mak, navadna zvezdica in njivska vijolica. Sredstvo zmanjšuje zapleveljenosti z naslednjima plevelnima vrstama: bela metlika in navadni slakovec	Kolobarne omejitve !
DUPLOSAN KV COMBI V uporabi do 6.8.2018	2,4 D-DMA 19,7% +, mekoprop-P-DMA 35%	2,5 l/ha	Od tretjega lista do konca razraščanja BBCH13-30	Strna žita	Zatira širokolistne plevelle. Učinkovitost do 85% za škrlatnordeče mrtvo koprivo, prava kamilica, nedišeča trirobka, toga zajčja deteljica, ščavjelistna dresen, breskova dresen, njivska vijolica	Delovna karencja za dostop ljudi na tretirano površino je 24 ur.
DUPLOSAN KV	Mekoprop-P 60%	2 l/ha	Od razraščanja do kolenčenja	Ozimna pšenica, ozimni ječmen, jara pšenica, jari ječmen	Nav. plešec, nav. zvezdica, gorjušice, jetičniki, plezajoča lakota, njivska redkev, poljski mak, njivska spominčica, njivska zlatica Zadovoljivo zatira: metlike, osat, njivski slak, plotni slak, modri glavinec, kamilice, nav. slakovec, njivska mrtva kopriva, dresni	Semenski plevel je najbolj občutljiv v obdobju bujne rasti, koreninski pa mora biti večji.

CERIDOR MCPA	MCPA- 75%	1 l/ha	Od 3. stranskih poganjkov do faze zastavičarja /vidna listna nožnica (BBCH 23 - 39)	Ozimna in jara Pšenica, ječmen, rž, tritikala	Sredstvo dobro zatira: navadni plešec , njivski slak (<i>Convolvulus arvensis</i>), užitno rukvico , preslico ,navadno rosnico krvomočnico ,ločje, njivsko mrtvo koprivo , lucerno in koprivo . Sredstvo zaviralno deluje na: poljski mak , trpotec ,zlatico, jetičnik	
U 46 M- FLUID	MCPA- DMA- 94,3%	1l/ha	Od 3. stranskih poganjkov do faze zastavičarja /vidna listna nožnica (BBCH 23 - 39)	Ozimna in jara Pšenica, ječmen, rž, tritikala	Sredstvo dobro zatira: navadni plešec , njivski slak ,užitno rukvico , preslico ,navadno rosnico ,krvomočnico ,ločje, njivsko mrtvo koprivo , lucerno in koprivo . Sredstvo zaviralno deluje na: poljski mak , trpotec, zlatico, jetičnik	
ERGON	metsulfuron -metil 6,8% + tifensulfuro n-metil 68,2%	70 g/ha	2 razvita lista pšenice do faze zastavičarja	ozimna pšenica	Enoletni in večletni širokolistni pleveli (dobro delovanje, ko je plevel v fazi 2-6 listov)	Ne na durum pšenicah. Priporočeno tretiranje v brezvetrju in v večernih urah Kolobarne omejitve !
		60 g/ha	Pšenica od 2 razvitih listov, ječmen od 3 razvitih listov	jara pšenica, jari ječmen	Nav. ogrščica, nav. plešec, nav. slakovec, bela metlika, nav. zebrat, mrtva kopriva, kamilice, poljski mak, ptičja in breskovolistna dresen, njivska gorjušica, nav. zvezdica, perzijski jetičnik	
GRAN STAR SUPER 50 SX	tifensulfuro n-metil 25% + tribenuron- metil 25%	60 g/ha	Od faze 7 listov do faze, ko je 2. kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem	Ozimni: pšenica, ječmen, rž, tritikala Jara: pšenica, ječmen, oves	Bela metlika, nav. slakovec, njivska vijolica, nav. zvezdica Zmanjšuje zapleveljenost: njivska spominčica, navadna loboda Omejeno deluje na plezajočo lakoto.	Sredstva se ne sme uporabljati, ko je posevek v stresu.

Pripravila: A. Poženeš, KGZS, KGZ Nova Gorica, KSS; VIR: UVHVV, Baza registriranih FFS

GRODYL	Amidosulfuron 75%	40 g/ha	Od faze 3 listov do začetka pojavljanja zastavičarja	Pšenica, ječmen, oves, rž, pira, tritikala	Navadni ščir, plezajoča lakota, njivsko gorjušico, nav. slakovec, kamilice, nav. plešec, njivsko spominčico, topolistno in kodrastolistno kislico Slabše deluje na škrlatno rdečo mrtvo koprivo, njivsko vijolico, perzijski jetičnik, pasje zelišče, metlike, nav. rosnico	Za boljše delovanje dodamo močilo
HUSSAR OD	Jodosulfuron 10%	0,1 l/ha	V ozimni: od začetka razraščanja do razvoja zgornjega lista V jari: od 3. lista do konca razraščanja	Ozimna in jara pšenica, ozimni in jari ječmen, rž, tritikala	Ozkolistni plevel: orjaška šopulja, nav. srakoperec, ljuljka, čužka, enoletna latovka, nav. latovka, Širokolistni pleveli: srhkodlakavi ščir, prava kamilica, loboda, nav. plešec, modri glavinec, bela metlika, njivski osat, zebrat, plezajoča lakota, mrtva kopriva, njivska spominčica, poljski mak, njivska redkev, njivska gorjušica, nav. zvezdica, detelja, grašica...	Najboljše rezultate doseže, ko je ozkolistni plevel v fazi 2 listov do konca razraščanja in ko je širokolistni plevel v fazi 2-6 listov
HUSSAR PLUS	jodosulfuron 5% + mezosulfuron 0,75%	0,2 l/ha	Od 3 razvitih listov do takrat, ko je 2 kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem	Ozimna: pšenica, rž, tritikala	Navadni srakoperec, ljuljka, enoletna latovka, ogrščica, nav. plešec, plezajoča lakota, naceplejnostna krvomočnica, prava kamilica, njivska spominčica, poljski mak, nav. zvezdica	S sredstvom lahko tretiramo le ob uporabi traktorske škropilnice. Ozimna žita se lahko tretira le v spomladanskem času
		0,15 l/ha	Od 3 razvitih listov do konca kolenčenja	Jara: pšenica ječmen	Gluhi oves, ogrščica, nav. plešec, bela metlika, mrtva kopriva, prava kamilica, njivska spominčica, ptičja dresen, nav. zvezdica, njivski mošnjak, perzijski jetičnik, njivska vijolica	
LONTREL 100	Klopiralid 10%	1-1,2 l/ha	Od zač. razraščanja do faze, ko je 1. kolence vsaj 1 cm nad mestom razraščanja	Ozimna pšenica	Širokolistni pleveli Še posebej deluje na bodiče, kamilice, njivsko pasjo kamilico, njivski osat in druge vrste osatov	Kolobarne omejitve !

MEZZO ALLY FINY	Metsulfuron -metil 20%	20-30 g/ha 30 g/ha	Ko imajo žita vsaj 2 lista oz. ječmen vsaj 3 liste pa do faze razvijanja zastavičarja	Ozimna in jara pšenica, ozimni in jari ječmen, tritikala in oves	Enoletni in večletni širokolistni plevel Sredstvo učinkovito zatira naslednje širokolistne plevelne vrste: škrlatnordeča mrtva kopriva , prava kamilica, nedišča trirobka, poljski mak , njivska gorjušica , navadna zvezdica, perzijski jeticnik, njivska vijolica. Sredstvo zmanjšuje zapleveljenost z naslednjima plevelnima vrstama: plezajoča lakota (Galium aparine) in bršljanovolistni jeticnik (Veronica spp).	Najboljši čas za zatiranje plevela je, ko ima le-ta razvitih od 2 do 6 listov. Kolobarne omejitve !
ESTERON	2,4-D 2- EHE 90,5%	0,75-1 l/ha	Od konca razraščanja do vidnega 2. kolenca	Ozimna in jara pšenica, ječmen, tritikala	Srhkodlakavi ščir, nav. plešec, bela metlika, osati, njivski slak, nav. rosnica, poljski mak, veliki trpotec, ptičja dresen, nav. slakovec, ščavjelistna dresen, njivska redkev, njivska gorjušica, pasje zelišče, perzijski jeticnik	
MUSTANG 306 SE	2,4-D 2- EHE 45,242% + florasulam 6,25%	0,4-0,6 l/ha	Od začetka razraščanja do 1. kolenca žita	Ozimna pšenica in ječmen, jara pšenica in ječmen	Enoletni širokolistni pleveli: metlika, dresni, nav. zvezdica, nav. kurja črevca, prava kamilica, plezajoča lakota, pelinolistna ambrozija Zmanjšuje zapleveljenost z perzijskim jeticnikom, ter njivskim osatom in slakom ter drugimi večletnimi širokolistnimi pleveli.	Zatiramo, ko ima enoletni plevel 2-6 listov
PALLAS 75 WG	Pioksulam 7,5%	120-250 g/ha + močilo (odvisno od plevela) NUfilm	Spomladi: od 2 lista do razvojne faze 2. internodija	Ozimna in jara pšenica, rž, tritikala	Nav. zvezdica, jeticnik, nav. srakoprec, njivska pasja kamilica, nav. plešec, stoklasi, njivska gorjušica, oves, vijolica, njivski lisičji rep, plezajoča lakota, škrlatno rdeča mrtva kopriva, ljuljka	Tretiramo lahko samo s traktorsko škopilnico. Kolobarne omejitve !
SAVVY	Metsulfuron -metil 20%	30 g/ha	Ko imajo žita razvita 2 lista, ječmen 3 liste do faze zastavičarja	Jara in ozimna: pšenica, ječmen, oves, tritikala	Nav. Plahitica, nav. ogrščica, nav. plešec, bela metlika, nav. slakovec, nav. zebat, škrlatno rdeča mrtva kopriva, kamilice, njivska spominčica, poljski mak, ptičja dresni, njivska gorjušica, nav. škrbinka, nav. zvezdica, perzijski jeticnik, vijolica	Škopilne poti se ne smejo prekrivati. Ne tretirati rastlin, ki so v stresu. Kolobarne omejitve !

SEKATOR OD	Amidosulfuron 10% + jodosulfuron 2,5%	0,5 l/ha	Od faze, ko je razvitih 5 stranskih poganjkov do faze, ko je 2. kolence vsaj 2 cm nad prvim	Ozimna in jara pšenica, ozimni in jari ječmen, rž, tritikala	Nav. plešec, glavinec, metlika, zebrat, plezajoča lakota, kamilica, poljski mak, nav. zvezdica, njivski mošnjak Zaviralno deluje proti njivskim osatom, mrtvi koprivi, vijolici, jetičniku, dresnim	Ne uporabljamo na poškodovanih posevkih.
STARANE 2, TOMIGAN 200 EC V uporabi do: 18.5.2018	Fluroksipir-1 MHE 28,8%	0,75-1 l/ha malo plevela 1- 1,5 l/ha veliko plevela	Ko je pšenica v razvojni fazi 3 listov do pojava zastavičarja	Ozimna pšenica	Širokolistni plevel: nav. slakovec, plezajoča lakota, nav. zvezdica	Ne smemo uporabljati na področjih z manj kot 2% org. snovi. Slame se ne sme uporabljati za izdelovanje komposta vrtnin
		0,5 - 1 l/ha		Jara pšenica		
TANDUS 200 EC	fluroksipir 20%	2 l/ha	Od faze 2 razgrnjenih listov do faze nabrekanj listnih nožnic	Ozimna pšenica, ozimni ječmen (BBCH 12-31)	Nav. zvezdica, poljski mak, bršljanolistni jetičnik, plezajoča lakota, nav. plešec, perzijski jetičnik, škrlatno rdeča mrtva kopriva, njivska spominčica, nav. slakovec, nav. rosnica, njivska mrtva kopriva, nav. grint, kamilica, njivska gorjušica, njivski mošnjak, njivska kurja češnjica, njivska redkev	
		1 l/ha	Od faze 2 razgrnj listov do faze, ko je 1. kolence vsaj 1 cm nad mestom razraščanja	Ozimna rž in tritikala (BBCH 12-31)		
		0,75 l/ha	Od faze 2 listov do faze zastavičarja	Jara pšenica, jari ječmen (BBCH 12-39)		
		0,75 l/ha	Od 2. listov do faze, ko je 1. kolence vsaj 1 cm nad mestom razraščanja	Oves (BBCH 12-31)		

Pripravila: A. Poženeš, KGZS, KGZ Nova Gorica, KSS; VIR: UVHVVR, Baza registriranih FFS

STARANE FORTE	fluroksipir 33,3 %	0,54 l/ha	od začetek razraščanja do 2. kolenca (BBCH 21-32);	Pšenica, ječmen, oves, tritikala, pira	Sredstvo zatira širokolistne plevel: plezajočo lakoto, navadno zvezdico, breskovo dresen, drobnocvetni rogovilček in njivski slak;- sredstvo zmanjšuje zapleveljenost z navadnim plotnim slakom	
TIVMETIX OD v uporabi 1.10. 2018	tifensulfuro n-metil 1,9% + metsulfuron -metil 19%	0,2 l/ha	Od pojava treh listov do zastavičarja	V ozimni in jari pšenici, ozimni rži, ozimnem in jarem ječmenu, ozimni in jari tritikali	Sredstvo zatira naslednje širokolistne plevel: navadni plešec, koprive, navadna zvezdica, jetičniki, njivska vijolica, kamilice, poljski ostrožnik, njivska spominčica, poljski mak in njivski mošnjak. Zmanjšuje zapleveljenost s plezajočo lakoto.	Optimalen čas za zatiranje plevelov je, ko imajo le-ti razvitih do 6 listov. Kolobarne omejitve !
TBM 75 WG	Tribenuron- metil 75%	20g/ha	Od 2 razvitih listov do faze, ko je 3 kolence 2 cm nad 2. kolencem	Ozimna in jara pšenica, ječmen, oves, ozimna rž in tritikala	Nedišča trirobka, nav. zvezdica, njivska gorjušica, nav. plešec, poljski mak, ptičja dresen. Omejeno deluje na navadno ambrozijo	Uporabljamo, ko je plevel v fazi 2-4 listov

Pred uporabo herbicida obvezno preberite in upoštevajte NAVODILO O UPORABI ! Najugodnejši čas za zatiranje plevelov v žitih je v času razraščanja, do pojava prvega kolenca, ko so pleveli še manjši, občutljivejši in jih škropivo lažje doseže.

Ozimne pšenice so v Vipavski dolini sedaj v fazi konca razraščanja do začetka kolenčenja (BBCH 27 – 31), ozimni ječmeni pa v fazi začetka kolenčenja (BBCH 30 – 32). Jara žita so v fazi vznika ali razraščanja (BBCH 21 – 25). Za zatiranje plevelov je v ozimnih skrajni čas, v jarinah pa je zaradi pozne setve še čas, saj veliko semenskih plevelov še ni vzkalilo. Razvoj posevkov in plevelov bo sedaj ob toplejšem vremenu zelo hiter.

Največ škode v žitih povzročajo trajni pleveli kot so smolenec, njivski slak, osat, .. Gospodarski prag škodljivosti je za smolenec 0,5 rastlin na m², za slak pa 1 rastlina na m². Priporočamo, da plevela zatirate tudi, če je njihova pokrovnost večja kot 10 % in na redkih posevkih.

Jarine, posebno oves, so občutljivejše na herbicide, zato je izbira in odmerjanje herbicida zelo važna. Pri herbicidih, kjer smo izpisali opozorilo: kolobarne omejitve, gre za vpliv herbicida na naslednje kulture npr. lucerno. Podrobnosti so opisane v navodilu o uporabi pod opozorila. Pri izbiri pripravkov bodite pozorni na razvojno fazo posevka (kolenca, zastavičar) in nočne temperature po škropljenju.

Pripravila: A. Poženel, KGZS, KGZ Nova Gorica, KSS; VIR: UVHVVR, Baza registriranih FFS