



7. Zatiranje plevelov v žitih - 08.04.2015 08:49 - Zaključeno



Jutranje temperature okoli 0 °C so v minulem obdobju ovirale rabo herbicidov v žitih, hkrati pa tudi zadrževale uspevanje žit in plevelov. Poleg nizkih temperatur je rabo herbicidov pogosto oviral tudi veter. Z napovedano otoplitvijo v tem in prihodnjem tednu, ko naj bi tudi nočne temperature ostale nad ničlo, lahko pričakujemo bolj pospešen razvoj žit in plevelov. Posevke, ki še niso bili zavarovani pred pleveli s herbicidi, bo potrebno poškropiti, čim bodo razmere to dopuščale.

Za kemično zatiranje plevelov v žitih se odločimo, če je v posevku presežen prag škodljivosti. Največkrat je tako in je raba herbicidov nujna. V ugodnih razmerah lahko spomladi deloma omejimo uspevanje plevelov z uporabo mehanskih česal. Učinkovitost česanja je večja, če ga izvedemo dovolj zgodaj, ko so žita in pleveli še dovolj majhni in ob pogoju, da so tla dovolj suha. To je tudi edini možni način zatiranja plevelov v ekološki pridelavi žit.

Za kemično zatiranje plevelov v žitih je na voljo kar nekaj herbicidov, z različnimi načini delovanja. Herbicid izberemo glede na to, katere so vodilne vrste plevelov v posevku. Ob tem upoštevamo tudi pglavitne zahteve, ki morajo biti izpolnjene za dobro delovanje herbicidov, predvsem glede okoljskih razmer (vreme, tla) ter razvojnega stadija plevelov in gojenih rastlin. Upoštevanje teh specifičnih zahtev je odločilno za zanesljivo delovanja herbicidov. Včasih je smiselno počakati na ugodne razmere (npr. temperature, vlaga) ali pa zamenjati izbrani herbicid glede na aktualne razmere. Za dobro delovanje na širok spekter plevelov imamo na voljo širokospektralne herbicide, ki se jim lahko doda sredstva s posebno učinkovitostjo na določene problematične vrste. Pri mešanju več aktivnih snovi je potrebno upoštevati navodila za vsak herbicid posebej glede tega, kako jih rastline prenašajo in ali se preparati mešajo med seboj. Nekatere herbicide je mogoče uporabiti še tudi kasneje v rastni dobi, za korekcijsko škropljenje v primerih, če se v posevkih pojavijo problematični pleveli kot je npr. smolenec ali pa trajni pleveli kot sta npr. slak, osat ipd. V spodnji tabeli so navedeni vsi herbicidi, ki imajo dovoljenje za spomladansko rabo v žitih. Pred uporabo natančno preberite navodila proizvajalcev sredstev!

Pripravek aktivna snov	Odmerek (kg, l/ha)	Uporaba					Čas uporabe (BBCH)	Delovanje
		P	J	R	T	O		
Alliance diflufenican + metsulfuron-metil	0,1	*	*	*	*		13-29	Enoletni in večletni širokolistni pleveli.
Alister grande diflufenican + jodosulfuron + mezosulfuron	0,8	*			*		do 28	Enoletni ozkolistni in širokolistni pleveli.
Arrat dikamba + tritosulfuron	0,2	*	*				13-30	Enoletni in večletni širokolistni pleveli. Za izboljšanja delovanja je priporočljivo dodajanje močila.
Attribut 70 SG propoksikarbazon	0,06 – 0,1	*					do 37	Ozkolistni pleveli v ozimni pšenici. Najboljše rezultate se doseže v času, ko je ozkolistni plevel v fazi od 1-3 listov pa do začetka razraščanja plevela.
Axial pinoksaden	0,6 – 1,2	*	*				13- 39	Enoletni ozkolistni pleveli; gluhi oves (<i>Avena fatua</i>), navadni srakoperca (<i>Apera spica-venti</i>) 0,6 do 0,9 l/ha; ljuljke (<i>Lolium</i> spp.) in njivni lisičji rep (<i>Alopecurus myosuroides</i>) 0,9 do 1,2 l/ha
Axial one florasulam + pinoksaden	1	*	*				13- 39	Enoletni širokolistni in ozkolistni pleveli; širokolistni, ko je prvi list razgrnjen, do začetka oblikovanja stranskih poganjkov; trave: od treh listov do sredine razraščanja oz. do začetka kolenčenja (Navodila!)
Biathlon 4D florasulam + tritosulfuron	0,07	*	*	*	*	*	13-39	Enoletni in večletni širokolistni pleveli; tudi v piri in trdi pšenici v ozimnih in jarih žitih. Pri uporabi po FF 30 je lahko učinkovitost slabša.
Basagran, Basagran 480	2,0	*	*	*	*	*	13-31	Enoletni in nekateri večletni širokolistni pleveli.

bentazon									
Duplosan KV mekoprop – P	2	*	*					13-31	Širokolistni plevli; semenski plevli so najbolj občutljivi v stadiju 2-6 listov, koreninski morajo biti večji: osat visok vsaj 15 cm, ščavje pa vsaj 20 cm, plezajoča lakota je najbolj občutljiva do razvitih 6-8 etaž.
Ergon metsulfuron-metil + tifensulfuron-metil	0,06-0,07	*	*					12-39	Enoletni in večletni širokolistni plevli v ozimni in jari pšenici ter jarem ječmenu, ni za durum pšenico; ko imajo plevli 2 do največ 6 listov.
Esteron 2,4-D	0,75-1,0	*	*		*			22-32	Nekateri širokolistni plevli
Gat stake 20 EC fluroksipir	0,75-2,0	*	*	*	*	*		12-39	Enoletni in večletni širokolistni plevli
Granstar super 50 SX tifensulfuron-metil+ tribenuron-metil	0,06	*	*	*	*	*		17 do 32	Širokolistni plevli; optimalen čas, ko imajo razvite od 2 do 4 liste in intenzivno rastejo
Grodyl amidosulfuron	0,04	*	*	*	*	*		13-37	Širokolistni plevli, tudi v piri
Herbaflex beflubutamid + izoproturon	2,0	*	*	*	*			13-29	Enoletni ozkolistni in širokolistni plevli
Herbocid 2,4-D DMA	1,6	*	*	*	*			23-30, 31	Širokolistni plevli
Hussar OD jodosulfuron-metil-natrij	0,1	*	*	*	*			21-37 oz. 13-29	Enoletni širokolistni in ozkolistni in nekateri večletni plevli
Hussar plus jodosulfuron-metil-natrij + mezosulfuron	0,15-0,20	*	*	*	*			13-32; jarine 13-30	Enoletni širokolistni in ozkolistni plevli
Lintur 70 WG dikamba + triasulfuron	0,12-0,18	*	*	*	*	*		14-28	Enoletni in večletni širokolistni plevli
Logran 20 WG triasulfuron	0,3-0,4	*	*	*	*	*		14-30	Širokolistni plevli
Lontrel 100 klopiralid	1-1,2	*						21-31	Širokolistni plevli v fazi 2 do 6 listov
Mezzo metsulfuron-metil	0,02-0,03	*	*		*	*		13-39	Enoletni in večletni širokolistni plevli
Mustang 306 SE 2,4-D 2-EHE + florasulam	0,4-0,6	*	*					21-31	Enoletni širokolistni plevli, ko imajo 2 do 6 listov
Pallas 75 WG piroksulam	0,12-0,25	*		*	*			14 do 32	Ozkolistni in širokolistni plevli
Savvy metsulfuron-metil	0,03	*	*		*	*		13-37	Enoletni in večletni širokolistni plevli
Sekator OD jodosulfuron-metil-natrij + amidosulfuron	0,1-0,15	*	*	*	*			21-37 jarine 13-29	Enoletni širokolistni plevli, nekateri ozkolistni in večletni plevli
Starane 2 fluroksipir	0,5-1,5	*						13-39	Nekateri širokolistni plevli
Tandus 200 EC	0,75-	*	*	*	*	*		13-39	Nekateri širokolistni plevli

fluroksipir	2,0								
U 46 M-fluid MCPA – DMA	1,0	*	*	*	*			23-39	Enoletni in večletni širokolistni pleveli
P -pšenica, J -ječmen, R -rž, T -tritikala, O -oves									
BBCH razvojni stadiji: 13-29 = od tretjega lista do konca razraščanja; 30= začetek kolenčenja; 37=viden vrhni list (zastavičar); 39=zastavičar razvit									

Datum objave obvestila: 08.04.2015 08:49

Obvestilo prognostičnega centra: Napovedi za vso Slovenijo/Kmetijski inštitut Slovenije

Objavil/a: ZEMLJIČ Marjeta in ŠKERLAVAJ Vojko

Pripravi/a: **Marjeta Zemljič in Vojko Škerlevaj**

[Seznam registriranih FFS](#)