

**Zatiranje plevelov v žitih**

26. marec 2021

V jeseni posejana žita so sedaj v fazi razraščanja, jara žita pa šele vznikajo. Kjer ozimin še niste zavarovali pred pleveli v jeseni, je med razraščanjem primeren čas za ta ukrep, če so izpolnjeni tudi drugi pogoji za dobro delovanje herbicidov, predvsem glede temperatur in vlage. V letošnjem marcu so kljub krajšim toplim obdobjem prevladovali dnevi z mrzlimi nočmi in jutranjo slano, zaradi pogosto vetrovnega vremena je marsikje zgornji sloj tal izsušen, kar še dodatno ovira vznikanje plevelov. V prihodnjih dneh je napovedan dvig temperatur, ob koncu tedna tudi nekaj padavin. Če bo dežja dovolj lahko po tem pričakujemo pospešen razvoj tako žit kot plevelov.

Za spomladansko zatiranje plevelov izberemo pripravke ali kombinacije glede na stanje zapleveljenosti v posevku in poskrbimo, da ukrep izvedemo ob pravem času. Nekatera sredstva je treba uporabiti do konca razraščanja žit, nekatera lahko rabimo še med kolenčenjem, ko so pleveli v fazi intenzivne rasti. Učinkovitost ukrepa je praviloma boljša dokler so pleveli majhni in so žitom tudi manj konkurenčni, zato, če se le da, s škropljenjem ne odlašajmo predolgo. Učinkovitost nekaterih sredstev je lahko manjša na zelo suhih tleh, pazimo tudi, da ne škropimo takrat, kadar so rastline v stresu bodisi zaradi suše, nizkih temperatur, bolezni ali drugih dejavnikov. V spodnji tabeli so navedeni pripravki, registrirani za spomladansko rabo v žitih.

**Pred škropljenjem natančno preberite in upoštevajte sredstvom priložena navodila!**

**Tabela: Herbicidi za zatiranje plevelov v žitih (iz baze FFS, marec 2021)**

<b>Pripravki</b> aktivna snov	<b>Odmerek</b> (kg, l/ha)	<b>Registracija in čas rabe</b>	<b>Pleveli</b>
<b>Adentis, Corida, Flame, TBM 75 WG</b> tribenuron-metil	0,02	P, J od prvega kolence in najpozneje do faze zastavičarja (BBCH 31-39)	Enoletni širokolistni pleveli; ko so v fazi intenzivne rasti in imajo razvit šesti list
<b>Alister new</b> diflufenikan + jodosulfuron + mezosulfuron	1	P zgodaj spomladi, v razvojnem stadiju od dveh listov do konca razraščanja (BBCH 12-29)	Njivski lisičji rep in širokolistni pleveli
<b>Alliance</b> diflufenican + metsulfuron metil	0,1	P, J po vzniku, od prvega lista do konca razraščanja (BBCH 10-29)	Enoletni širokolistni pleveli
<b>Ally SX, Finy, Savvy</b> metsulfuron-metil	0,03	P, J, Pi, O, R, T v jarih ž.: od drugega lista do zastavičarja (BBCH 12-39); v oz. ž. od začetka razraščanja do zastavičarja (BBCH 21- 39)	Enoletni širokolistni pleveli
<b>Atlantis star</b>	0,2 - 0,33	P, T	Enoletni ozkolistni in nekateri širokolistni

jodosulfuron + mezosulfuron + tienkarbazon-metil		od treh listov do drugega kolenca (BBCH 13-32)	pleveli
<b>Axial</b> pinoksaden	0,6 - 1,2	P, J od treh listov do zastavičarja (BBCH 13-39)	Enoletni ozkolistni pleveli, ko so v razvojni fazi od 1-6 listov ali ko imajo razvita 3-4 kolenca.
<b>Axial one</b> florasulam + pinoksaden	1 - 1,3	P, J od prvega lista do faze, ko je viden zastavičar (BBCH 11-37)	Nekateri širokolistni in ozkolistni pleveli
<b>Basagran 480</b> bentazon	2,0	P, J, O, R, T od razraščanja do začetka kolenčenja (BBCH 21-31)	Nekateri širokolistni pleveli
<b>Biathlon 4D</b> florasulam + tritosulfuron	0,07	P, J, Pi, R, T od tretjega lista do razvitega zastavičarja (BBCH 13 do 39)	Enoletni in večletni širokolistni pleveli
<b>Boudha</b> metsulfuron + tribenuron	0,02	P, J, R, T (oves: manjše uporabe) od začetka razraščanja in najpozneje do faze zastavičarja (BBCH 21-39)	Enoletni širokolistni pleveli
<b>Bonaca, Flurostar 200, Starane forte, Tandus 200,</b> fluroksipir	0,6 - 0,8	P, J, R, T od dveh razvitih listov do zastavičarja (BBCH 12-39)	Enoletni širokolistni in nekateri večletni širokolistni pleveli
<b>Clyde FX</b> florasulam + fluroksipir	1,5	P, J, O, R, T od faze šest stranskih poganjkov in najdlje do stopnje zastavičarja (BBCH 26-39)	Enoletni in večletni širokolistni pleveli
<b>Corello duo</b> florasulam + piroksulam	0,170 - 0,265	P, Pi, R, T od začetka razraščanja do faze prvega kolenca (BBCH 21-31)	Ozkolistni in širokolistni pleveli
<b>Duplosan KV,</b> mekoprop – P	2,0	P, J, od razraščanja do kolenčenja (BBCH 21-31)	Širokolistni pleveli; tretirati pri temperaturah zraka višjih od 12°C, oz. razmerah, ki pospešujejo rast posevka (toplota, vlaga).
<b>Duplosan KV 600</b> mekoprop – P	1,5	P, J, O, R, T med razraščanjem žit (BBCH 13-29)	
<b>Ergon</b> metsulfuron-metil + tifensulfuron-metil	0,06-0,07	P, JJ od razvitih dveh listov do faze zastavičarja (BBCH 12-39);	Enoletni in večletni širokolistni plevel
<b>Emcee</b> MCPA	1,0	P, J, O, R, T Jara ž.: od treh listov do drugega kolenca (BBCH 13 - 32) Oz. ž.: od prvega kolenca do zastavičarja (BBCH 31 - 39)	Širokolistni pleveli; v času tretiranja naj bodo pleveli v zgodnjih razvojnih fazah in aktivno rastoči.
<b>Esteron</b> 2,4-D 2-EHE	0,75 - 1,0	P, J, T Od konca razraščanja do drugega kolenca (BBCH 22-32)	Enoletni širokolistni pleveli

<b>Grodyl</b> amidosilfuron	0,04	P, J, Pi, O, R, T od treh listov do začetka pojavnjanja zgornjega lista (BBCH 13-37)	Širokolistni pleveli
<b>**Granstar super 50 SX</b> tifensulfuron-metil + tribenuron-metil	0,06	P, J, O, R, T od faze, ko imajo žita razvitih 7 listov, do drugega kolenca (BBCH 17 do 32)	Širokolistni pleveli  **zaloge v uporabi do 31.7.2021
<b>Herbocid XL</b> 2,4-D	1,25	P, J, R, T od sredine razraščanja do konca razraščanja (BBCH 24-29)	Enoletni in večletni širokolistni pleveli
<b>Hussar OD</b> jodosulfuron	0,1	P, J, R, T Oz. ž.: od začetka razraščanja do zgornjega lista (BBCH 21 do 37); jara ž.: od tretjega lista do konca razraščanja (BBCH 13 do 29)	Enoletni širokolistni in nekateri ozkolistni ter nekateri večletni širokolistni pleveli; Najboljše delovanje, ko je ozkolistni pl. v fazi dveh listov in do konca razraščanja, in širokolistni pl. v fazi 2 - 6 listov.
<b>Hussar plus</b> jodosulfuron + mezosulfuron	0,2	P, J, R, T od faze treh listov do drugega kolenca (BBCH 13–32).	Enoletni širokolistni in ozkolistni pleveli; Najboljše delovanje, ko imajo širokolistni pl. 2–4 liste, ozkolistni pl. pa od začetka do sredine razraščanja.
<b>Lector delta</b> diflufenikan + florasulam	0,075 - 0,1	P, J, R, T od začetka razraščanja do drugega kolenca (BBCH 21-32)	Širokolistni pleveli
<b>Mustang 306 SE</b> 2,4 D + florasulam	0,4 - 0,6	P, J, T od začetka razraščanja do prvega kolenca (BBCH 21-31)	Enoletni širokolistni pleveli
<b>Mustang forte</b> 2,4 D + aminipiralid + florasulam	0,8 - 1,0	P, J, O, R, T od začetka razraščanja do drugega kolenca (BBCH 21-32)	Širokolistni pleveli; ko imajo 2-6 listov
<b>Pallas 75 WG</b> piroksulam	0,12 - 0,25	P, R, T od faze dveh listov do drugega kolenca (BBCH 12-32)	Ozkolistni in širokolistni pleveli
<b>Quelex</b> flurasulam + halauksifen-metil	0,05	P, J, Pi, R, T spomladi od faze začetnega razraščanja do faze drugega kolenca (BBCH 21-32)	Širokolistni pleveli
<b>Sekator OD</b> amidosulfuron + jodosulfuron	0,15	P, J, R, T oz. ž.: od tretjega lista do začetka razvoja zgornjega lista (BBCH 13-37); jara ž.: od tretjega lista do konca razraščanja (BBCH 13-29)	Enoletni širokolistni in nekateri ozkolistni pleveli ter nekatere vrste večletnega širokolistnega plevela
<b>Xanadu</b> bensulfuron metsulfuron	0,1	P, J, O, R, T oz. ž. : od začetka razraščanja do zastavičarja (BBCH 21-39);	Enoletni širokolistni pleveli; najboljše rezultate se doseže, če se tretira majhne aktivno rastoče plevle.

		jara ž.: od tretjega lista do zastavičarja (BBCH 13-39)	
--	--	---	--

**P**-pšenica, **J**-ječmen, **JJ**-jari ječmen, **Pi**-pira, **O**-oves, **R**-rž, **T**-tritikala

Pripravila: Meta Urbančič Zemljič  
Kmetijski inštitut Slovenije