

Maribor, 5. 3. 2025

## ZATIRANJE PLEVELOV V ŽITIH SPOMLADI

V SV Sloveniji so posevki žit v razvojni fazi začetek razraščanja. Pleveli v žitih se tudi dobro razvijajo. Ločimo jih na širokolistne (dvokaličnice) in ozkolistne pleveli (enokaličnice: trave). Najpogostejši širokolistni pleveli na posevkih žit so: škrlatnordeča mrtva kopriva, navadna zvezdica-kurja črevca, jetičniki, poljski mak, smiljka, vijolica, kamilica, plezajoča lakota-smolenec, osati, razne križnice. Med ozkolistne pleveli pa sodi navadni srakoperec-pahovka, stoklase, ljulke, latovke, pirnica idr.

Primerne vremenske razmere omogočajo, poleg mehanskega zatiranja plevelov s česali, tudi kemično zatiranje plevelov. Pri izbiri herbicidov je potrebno pregledati kateri so najpogostejši pleveli na našem posevku in se odločiti za herbicid ali kombinacijo dveh herbicidov, ki bodo učinkovali na prisotne pleveli. V kolikor še niste uporabili herbicidov jeseni, priporočamo, da jih čim prej uporabite, za boljšo učinkovitost in dostopnost herbicidov do plevelov.

Pri uporabi herbicidov moramo **biti pozorni na dnevne in nočne temperature zraka**. V času škropljenja naj bodo dnevne temperature vsaj nad 5 °C, priporočena je 8 – 10 °C, nočne morajo biti nad 0 °C.

Pred uporabo FFS **natančno preberite in upoštevajte navodila za uporabo**. Pozorni morate biti **na čas uporabe** (upoštevamo razvojno fazo posevka in plevelov), nato na **odmerek**, pri herbicidih je naveden količinsko na hektar ali na 100 m<sup>2</sup> površine. Priporočena količina vode je od 200-400 l/ha. Upoštevati moramo predpisane razdalje od vodotokov, pri vodah 1. reda (Drava, Mura, Pesnica in druge reke) je ta razdalja 15 m, pri vodah drugega reda (ostale vode) je ta razdalja 5 m, melioracijski jarki, ki so širši od 2 m, mora biti obvodni pas širok 3 m. O vsaki uporabi sredstev za varstvo rastlin **moramo voditi evidence**, ki jih nato **hranimo še tri leta, skupaj z računi, vključeni v KOPOP pa pet let**. Pri integriranem varstvu žit pred pleveli, uporabljamo tudi metode z nizkim tveganjem, kot je mehansko zatiranje plevelov (česanje, brananje), ki jih tudi zapišemo v evidence.

Preglednica 1: Registrirani herbicidi v žitih, RAZVRŠČENI PO ČASU UPORABE

| Pripravek                                                                                                                 | Odmerek             | Registriran za    | Fenološka faza uporabe                                                                                                                                                                                                                              | Delovanje na pleveli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UPORABA HERBICIDA DO KONCA RAZRAŠČANJA BBCH 29-30</b>                                                                  |                     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Arrat</b><br>(dikamba 50% + tritosulfuron 25 %)<br><b>Prepovedan na VVOI in za vključene v KOPOP-Vodni viri, KOL3.</b> | 0,2 kg /ha + močilo | pšenica in ječmen | v razvojni fazi od dveh razvitih listov do konca razraščanja (BBCH 13-29). Ciljne pleveli se tretira, ko so v fazi aktivne rasti. Optimalni čas za zatiranje širokolistnega plevela je, ko je v razvojni fazi od 2 do 6 pravih listov (BBCH 12-16). | <b>Za zatiranje enoletnega in večletnega širokolistnega plevela:</b> baržunasti oslez, ščir, njivska pasja kamilica, navadni plešec, bela metlika, setvena krizantema, vrtna krizantema, njivski osat, navadni plotni slak, njivski slak, ostrožnik, navadni kristavec, navadna rosnica, zebart, plezajoča lakota, njivska mrtva kopriva, prava kamilica, nedišeča trirobka, njivski mak, srhkolistna skrka, ptičja dresen, navadni slakovec, navadni tolščak, plazeča zlatica, njivska redkev, kalijeva solinka, lepnica, njivska gorjušica, bela gorjušica, navadna škrbinka, navadna zvezdica, bršljanovolstni jetičnik, perzijski jetičnik, navadni bodič. Sredstvo zmanjšuje zapleveljenost s pasjim zeliščem. |

|                                                                                                                             |                             |                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Alliance</b><br>(metsulfuron-metil 6%+<br>diflufenikan 60%)                                                              | 100 g/ha                    | ozimne pšenice,<br>ozimnega<br>ječmena,<br>ozimne<br>rži in tritikale ter<br>jarega ječmena<br>in jare pšenice | Tretira se spomladi, po vzniku<br>gojenih rastlin, v ravnem<br>stadiju od pojava tretjega<br>lista do konca razraščanja<br>posevka žit (BBCH 13 – 29).                                                                                                      | <b>Za zatiranje enoletnega širokolistnega<br/>plevela:</b> vijolice, jetičniki, koprive, kamilice,<br>njevjska spominčica, poljski mak, rosnice,<br>zebrat, navadna zvezdica, njevjski mošnjak,<br>navadna ogrščica, krvomočnica, plazeča<br>lakota, modri glavinec, navadni plešec in<br>navadni srakoperec.                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Basagran 480</b><br>(bentazon 48%)<br><br><b>Prepovedan na VVOI in<br/>za vključene v KOPOP-<br/>Vodni viri, KOL3.</b>   | 2 l/ha                      | Pšenica, rž,<br>ječmen, oves,<br>tritikala                                                                     | Od razraščanja do začetka<br>kolenčenja (BBCH12-31).                                                                                                                                                                                                        | <b>Za zatiranje enoletnega širokolistnega<br/>plevela.</b> Sredstvo dobro zatira: njevjsko pasjo<br>kamilico, navadni plešec, ščavjestno dresen,<br>metlike, pasje zelišče, njevjsko redkev, njevjski<br>mošnjak, kamilice in belo gorjušico. Sredstvo<br>slabše zatira: navadni slakovec, poprasto<br>dresen, breskovo dresen, samoniklo oljno<br>ogrščico, njevjsko gorjušico, navadno zvezdico,<br>njevjsko spominčico in plezajočo lakoto.<br>Sredstvo ne zatira zadovoljivo poljskega maka<br>in jetičnika. |
| <b>Flurostar super</b><br>(florasulam 0,1%<br>fluroksipir 10%)                                                              | 1,5 L/ha.                   | v ozimni pšenici,<br>ozimnem<br>ječmenu,<br>ozimni rži in<br>ozimni tritikali                                  | Sredstvo se uporablja po<br>vzniku gojenih rastlin, od<br>razvojne faze, ko so<br>štiri listi razviti, do faze konca<br>razraščanja (BBCH 14-29).<br>Najbolj primeren čas za<br>tretiranje je po vzniku plevela,<br>ko je le-ta v fazi intenzivne<br>rasti. | Omejuje številčnost populacije plezajoče<br>lakote in navadne zvezdice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Herbocid XL</b><br>(2,4-D 60 %)                                                                                          | 1,25 L/ha                   | v ozimni in jari<br>pšenici,<br>ozimnem in<br>jarem ječmenu,<br>ozimni rži ter<br>ozimni in jari<br>tritikali  | Tretira se od razvojne faze<br>sredine razraščanja do faze<br>konca razraščanja<br>(BBCH 14-29).                                                                                                                                                            | Za zatiranje enoletnega in večletnega<br><b>širokolistnega plevela.</b> Dobro zatira: njevjski<br>osat, njevjski mošnjak, navadni plešec, mrtve<br>koprive, metlike in plezajočo lakoto. Slabše<br>zatira: poljski mak, kamilice in dresni.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Major 300 SL</b><br>(klopuralid 30%)<br><br><b>Prepovedan na VVOI in<br/>za vključene v KOPOP-<br/>Vodni viri, KOL3.</b> | 0,3 – 0,4<br>l/ha           | Ozimna pšenica                                                                                                 | Tretira se spomladi, od<br>razvojne faze začetka<br>razraščanja, do faze konca<br>razraščanja, ko je zaznavno<br>večje število stranskih<br>poganjkov (BBCH 20-29).                                                                                         | Za zatiranje enoletnega in večletnega<br><b>širokolistnega plevela:</b> njevjski osat, modri<br>glavinec, njevjsko pasjo kamilico, nedišečo<br>trirobko, drobnocvetni rogoviček, pravo<br>kamilico, pasje zelišče in navadni slakovec.                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>UPORABA HERBICIDA DO POJAVA DRUGEGA KOLENCA BBCH 31 - 32</b>                                                             |                             |                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Atlantis star</b><br>(jodosulfon-metil natrij 0,9%,<br>mezosulfuron 4,5%,<br>tienkarbazon-metil 2,25%)                   | 0,20 kg/ha -<br>0,333 kg/ha | ozimni pšenici in<br>ozimni tritikali                                                                          | S sredstvom se tretira samo v<br>spomladanskem času od<br>fenološke faze, ko ima žito razvite<br>tri liste, do faze, ko je drugo<br>kolenče največ 2 cm nad prvim<br>kolencem (BBCH 13-32).                                                                 | <b>Proti ozkolistnim plevelom:</b> srakopercem,<br>latovkami in <b>enoletnimi širokolistnimi<br/>pleveli</b> , kot so navadni plešec, kamilice,<br>poljski mak, navadna zvezdica, jetičniki,<br>njevjska vijolica in mrtve koprive; ter<br>trdovratnejšimi ozkolistnimi pleveli, kot so<br>njevjski lisičji rep, ljuljke, stoklase in gluhi oves,<br>ter širokolistnimi pleveli, kot je npr. plezajoča<br>lakota.                                                                                                |
| <b>Avoxa</b><br>(pinoksaden 33,3%,<br>piroksulam 0,833%)                                                                    | 1,35-1,8<br>L/ha.           | v ozimni pšenici,<br>ozimni tritikali in<br>ozimni rži                                                         | Tretira se spomladi, od<br>razvojne faze, ko sta dva lista<br>razgrnjena, do faze 2.                                                                                                                                                                        | Za zatiranje <b>enoletnega ozkolistnega in<br/>širokolistnega plevela</b> : njevjskega<br>lisičjega repa in plezajoče lakote ter za<br>zmanjševanje zapleveljenosti s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                             |             |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                             |             |                                                                                                  | kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem(BBCH 12-32).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | stoklasami in jetičniki, ljuljk, kamilic in njivske vijolice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Battery</b><br>(dikamba 1,78 %, MCPA 16,1%)<br><b>Prepovedan na VVOI in za vključene v KOPOP- Vodni viri, KOL3.</b>      | 5 L/ha      | ozimni pšenici ter ozimnem in jarem ječmenu                                                      | S sredstvom se tretira od razvojne faze začetka razraščanja žit do faze, ko je 2. kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem (BBCH 21 – 32).                                                                                                                                                                                                                           | <b>Za zatiranje širokolistnega plevela.</b> Dobro zatira: njivski osat, navadni plešec, belo metliko in dresni ter zmanjšuje zapleveljenost navadne zvezdice. Zatira tudi: modri glavinec, njivski osat, poljski mak, njivski mošnjak, kamilice, navadni plešec, belo metliko in poljski ostrožnik ter zmanjšuje zapleveljenost navadne zvezdice in delno deluje na plezajočo lakoto.                                                                                                                                                              |
| <b>Esteron</b><br>(2,4 D- 2 EHE 90,5%)                                                                                      | 0,75-1 l/ha | Ozimna in jara pšenica, ječmen, tritikala                                                        | Od konca razraščanja do drugega kolence (BBCH 22-32).                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Za zatiranje širokolistnega plevela:</b> srhkodlakavi ščir, navadni plešec, bela metlika, njivski osat, navadni osat, njivski slak, navadna rosnica, poljski mak, veliki trpotec, ptičja dresen, navadni slakovec, ščavjelistna dresen, breskova dresen, njivska redkev, njivska gorjušica, pasje zelišče in perzijski jetičnik.                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Flurostar forte</b><br>(fluroksipir 40%)                                                                                 | 0,5 L/ha    | ozimni pšenici, ječmenu, rži in tritikali, ozimni in jari oves                                   | Tretira se od razvojne faze 2 listov do faze, ko je prvo kolence vsaj 1 cm nad mestom razraščanja (BBCH 12-31).                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Za zatiranje plezajoče lakote (Galium aparine) in nekaterih drugih vrst enoletnega širokolistnega plevela.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Flurostar 200</b><br>(fluroksipir 20%)                                                                                   | 1,0 L/ha    | v ozimni pšenici in ozimnem ječmenu ter rži in tritikali, v jari pšenici in jarem ječmenu        | Ozimine se tretira se od razvojne faze 2 listov do faze, ko je prvo kolence vsaj 1 cm nad mestom razraščanja (BBCH 12-31). Jarine pa od razvojne faze 2 listov do pojava zastavičarja (BBCH 12-39).                                                                                                                                                           | <b>Za zatiranje plezajoče lakote in nekaterih drugih vrst enoletnega širokolistnega plevela.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Duplosan KV</b><br>(mekoprop-P (MCP-P) 60%)<br><b>Prepovedana na VVOI in za vključene v KOPOP- Vodni viri, KOL3.</b>     | 2 l/ha      | Ozimna in jara pšenica, ječmen                                                                   | Od razraščanja do kolenčenja (BBCH13-31). Semenski plevel je najbolj občutljiv v obdobju bujne rasti (razvojna faza 2-6 listov), koreninski pa mora biti večji: osat naj bo visok vsaj 15 cm, ščavje pa vsaj 20 cm. Plezajoča lakota je najbolj občutljiva v razvojni fazi do razvitih 6-8 etaž, pozneje pa jo je priporočljivo zatirati z drugimi herbicidi. | <b>Za zatiranje širokolistnih plevelov, dobro zatira naslednje plevela:</b> navadni plešec, njivski mošnjak, navadna zvezdica, gorjušice, jetičniki, plezajoča lakota, njivska redkev, navadna rosnica, poljski mak, njivska spominčica, njivska zlatica, močvirski čišljak, grašice in druge. Zadovoljivo zatira v ugodnih razmerah: metlike, njivski osat, njivski slak, navadni plotni slak, modri glavinec, navadni zebart, njivska meta, kamilice, ptičja dresen, navadni slakovec, dresni, njivska mrtva kopriva, njivska vijolica in druge. |
| <b>Duplosan KV 600</b><br>(mekoprop-P (MCP-P) 60%)<br><b>Prepovedana na VVOI in za vključene v KOPOP- Vodni viri, KOL3.</b> | 1,5 l/ha    | V jari pšenici, ječmenu in ovsu ter v ozimni pšenici, ječmenu, rži in tritikali, brez podsevkov. | S sredstvom se tretira v fenološki fazi razraščanja žita (BBCH 13-29), pri temperaturah zraka, višjih od 12°C, oziroma v razmerah, ki pospešujejo rast posevka (toplota, vlaga).                                                                                                                                                                              | <b>Za zatiranje širokolistnih plevelov dobro zatira naslednje plevela:</b> navadno ogrščico, belo metliko, plezajočo lakoto, navadni grint, njivsko gorjušico, navadno zvezdico, njivski mošnjak, kamilice, njivsko spominčico, njivski osat, kodrastolistno kislico in njivsko škrbinko. Sredstvo v ugodnih razmerah zadovoljivo zatira: škrlatno rdečo mrtvo koprivo, ptičjo dresen, navadni slakovec, jetičnike in njivsko vijolico. Sredstvo slabše zatira: enoletni golšec, navadni staničjak in poljski mak.                                 |
| <b>Lector delta</b><br>(florasulam 5 % + diflufenikan 50 %)                                                                 | 0,1L/ha     | V ozimni pšenici, ozimnem ječmenu, ozimni rži, ozimni                                            | Spomladi, po vzniku žit, od razvojne faze začetek razraščanja, ko je prvi stranski poganjek zaznaven, do faze, ko je drugo kolence vsaj 2 cm                                                                                                                                                                                                                  | <b>Za zatiranje širokolistnega plevela,</b> sredstvo dobro zatira (učinkovitost >85%): njivsko pasjo kamilico, navadni plešec, navadni zebart, plezajočo lakoto, nedišečo trirobko, njivsko spominčico,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                           |                      |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                           |                      | tritikali, jari<br>pšenici, jarem<br>ječmenu.                                                    | nad prvim kolencem (BBCH<br>21-32).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | poljski mak, njivsko gorjušico, navadno<br>zvezdico, njivski mošnjak, bršljanastolistni<br>jetičnik, perzijski jetičnik in njivsko vijolico.<br>Sredstvo zadovoljivo zatira (učinkovitost 70 -<br>84,9%): belo metliko, modri glavinec in<br>škrlatnordečo mrtvo koprivo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>TBM 75 WG</b><br>(tribenuron-metil 75%)                                                | 20 g/ha              | V ozimni in jari<br>pšenici,<br>ječmenu, ovsu,<br>ozimni rži in<br>tritikali.                    | Po vzniku v fenološki fazi žit od<br>dveh razvitih listov do faze, ko<br>je 3. kolence 2 cm nad drugim<br>kolencem (BBCH 12-33);<br>plevel pa naj v fazi od dveh do<br>štirih razvitih listov.                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Za zatiranje enoletnega širokolistnega<br/>plevela.</b> Sredstvo dobro zatira: nedišeča<br>trirobka, navadna zvezdica, njivska gorjušica,<br>navadni plešec, poljski mak in ptičja dresen.<br>Sredstvo delno zmanjšuje zapleveljenost z<br>belo metliko, modrim glavincem, škrlatnordečo<br>mrtvo koprivo in pravo kamilico. Sredstvo<br>omejeno deluje na navadno ambrozijo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Hussar plus</b><br>(jodosulfuron metil<br>natrij 5%,<br>mezosulfuron 0,75%)            | 0,15 – 0,2<br>l/ha   | V ozimni<br>pšenici, rži in<br>tritikali, jari<br>pšenici in<br>ječmenu.                         | Ko so trije listi razviti, do<br>kolenčenja, ko je drugo<br>kolence vsaj dva cm nad prvim<br>kolencem (BBCH 13 do 32).<br>Za jarine se tretira po vzniku<br>posevka, od fenofaze, ko so<br>trije listi razviti, do faze začetka<br>kolenčenja (BBCH 13-30).                                                                                                                                                                       | <b>V ozimnih žitih sredstvo zelo dobro deluje<br/>na naslednje ozkolistne in širokolistne<br/>plevele:</b> navadni srakoperec, ljulke, enoletna<br>latovka, ogrščica, navadni plešec, plezajoča<br>lakota, nacepljenolistna krvomočnica, prava<br>kamilica, nedišeča trirobka, njivska<br>spominčica, poljski mak, navadna zvezdica. V<br>jarih žitih sredstvo zelo dobro deluje na<br>naslednje plevele: gluhi oves, ogrščica,<br>navadni plešec, bela metlika, mrtve koprive,<br>prava kamilica, njivska spominčica, ptičja<br>dresen, navadna zvezdica, njivski mošnjak,<br>perzijski jetičnik in njivska vijolica.                                                                                                                                                                                            |
| <b>Altivate</b><br>(mezosulfuron 5,83%)                                                   | 0,15 - 0,25<br>kg/ha | V ozimni<br>pšenici, ozimni<br>tritikali in ozimni<br>rži.                                       | Tretira se v času po vzniku, od<br>razvojne faze, ko ima žito 1. list<br>razgrnjen, do faze, ko je vidnih 5<br>stranskih poganjkov (BBCH 11-<br>25). V spomladanskem času se<br>tretira v času po vzniku, od<br>razvojne faze, ko razraščanja še<br>ni, do faze, ko je 2. kolence vsaj 2<br>cm nad 1. kolencem<br>(BBCH 20-32).                                                                                                   | <b>Za zatiranje nekaterih vrst enoletnega<br/>ozkolistnega plevela:</b> enoletne latovke in<br>navadnega srakoperca. V spomladanskem<br>času za zatiranje gluhega ovsu, ljulke in<br>njivskega lisičjega repa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Hussar star</b><br>(jodosulfuron metil<br>natrij 3,3 %,<br>tienkarbazon metil<br>2,5%) | 0,2 - 0,3<br>kg/ha   | V ozimni<br>pšenici, ozimni<br>rži in ozimni<br>tritikali                                        | Tretira se spomladi, od<br>razvojne faze začetka<br>razraščanja žit do faze<br>kolenčenja, ko je drugo<br>kolence vsaj 2 cm nad prvim<br>kolencem (BBCH 21-32).<br>Optimalen čas zatiranja<br>plevela je v obdobju, ko plevel<br>aktivno raste, pri čemer naj<br>bodo širokolistni plevi v<br>razvojni fazi od 2 do 4 listov,<br>ozkolistni plevi (npr.<br>srakoperec) pa v razvojni fazi<br>od vznika do sredine<br>razraščanja. | <b>Za zatiranje enoletnega širokolistnega in<br/>ozkolistnega plevela.</b> Sredstvo v odmerku<br>0,3 kg/ha zelo dobro deluje na: gluhi oves,<br>njivski osat, poljska ostrožnica, poljski mak in<br>perzijski jetičnik. Sredstvo v odmerku 0,3<br>kg/ha dobro deluje na naslednje plevele:<br>angleška ljulka. Sredstvo v odmerku 0,2 kg/ha<br>zelo dobro deluje na naslednje plevele:<br>navadni srakoperec, njivska pasja kamilica,<br>samosevna ogrščica, navadni plešec, žabji<br>koprc, plezajoča lakota, njivska mrtva kopriva,<br>nedišeča trirobka, njivska spominčica,<br>navadna zvezdica in njivski mošnjak. Sredstvo<br>v odmerku 0,2 kg/ha dobro deluje na<br>naslednje plevele: modri glavinec, navadna<br>rosnica, škrlatno rdeča mrtva kopriva,<br>bršljanovolistni jetičnik in njivska vijolica. |
| <b>Lancelot super</b><br>(aminopiridil 30 %+<br>florasulam 15%)                           | 25 - 33<br>g/ha      | V ozimni<br>pšenici, ozimni<br>tritikali in ozimni<br>rži, v jari pšenici<br>in jarem<br>ječmenu | Ozimine se tretira od razvojne<br>faze začetka razraščanja do<br>faze drugega kolena (BBCH<br>21-32). Jarine se tretira od<br>razvojne faze, ko so trije listi<br>razviti, do konca razraščanja<br>(BBCH 13-29).                                                                                                                                                                                                                  | <b>Za zatiranje širokolistnega plevela:</b> navadni<br>plešec, njivski mošnjak, plezajoča lakota,<br>ogrščica, modri glavinec, nedišeča trirobka,<br>poljski mak, navadno zvezdico in<br>njivski osat. Zmanjšuje številčnost populacije<br>žabjega koprc in škrlatnordeče mrtve<br>koprive. V jarih žitih sredstvo zatira: navadno<br>sončnico in navadni slakovci. V jarih žitih                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                                                                 |                         |                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                 |                         |                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | sredstvo zmanjšuje številčnost populacije: njivske pasje kamilice in njivskega osata.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Lontrel 72 SG</b><br>(klopiralid 72%)<br><b>Prepovedan na VVOI in za vključene v KOPOP-Vodni viri, KOL3.</b> | 0,17 kg/ha              | V pšenici, ječmenu in ovsu.                                                                               | V razvojni fazi od začetka razraščanja, ko je zaznaven prvi stranski poganjek, do faze, ko je prvo kolence vsaj 1 cm nad mestom razraščanja (BBCH 21-31).                                                                                                                                                                                                            | <b>Zatira na naslednje širokolistne plevelne vrste:</b> bodič, pravo kamilico, nedišečo trirobko, druge vrste kamilic, njivsko pasjo kamilico, njivski osat in druge vrste osatov. Sredstvo lahko slabše deluje na osate, če so le-ti v času tretiranja v stresu zaradi suše.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Mustang 306 SE</b><br>(2,4 D,2-EHE 45,242% +florasulam 6,25%)                                                | 0,4-0,6 l/ha            | V ozimni in jari ječmen in ozimna in jara pšenica.                                                        | Od začetka razraščanja do prvega kolenca BBCH 21-31, ko imajo pleveli 2-6 listov.                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Enoletni in nekateri večletni širokolistni pleveli</b> kot so metlike, dresni, navadna zvezdica, navadna kurja črevca, prava kamilica, plezajoča lakota, pelinolistna ambrozija; za zmanjšanje zapleveljenosti s perzijskim jetičnikom ter za večletne širokolistne plevelne kot so njivski osat, njivski slak.                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Mustang forte</b><br>(2,4 D 18%, aminopirialid 1% florasulam 0,5%)                                           | 0,8 – 1 L/ha            | V ozimni pšenici, ozimnem ječmenu, ozimni tritikali in ozimni rži, v jari pšenici, jarem ječmenu in ovsu. | Ozime od začetka razraščanja do drugega kolenca (BBCH 21-32), ko ima enoletni širokolistni plevel 2-6 listov.<br>Jarine, ko so trije listi razviti, do prvega kolenca (BBCH 13-32), ko ima enoletni širokolistni plevel 2-6 listov.                                                                                                                                  | <b>Za zatiranje širokolistnega plevela:</b><br>- odlično zatira naslednje plevelne (95-100 % učinkovitost): bela metlika, njivska pasja kamilica, poljski mak, navadna zvezdica, kamilice, njivski mošnjak, navadni slakovec, ogrščica, pelinolistna ambrozija, divja vijolica;<br>- dobro zatira naslednje plevelne (85-94,9 % učinkovitost): plezajoča lakota, navadni plešec, orientalska ostrožnica, žabji koprc, navadna sončnica, njivska vijolica, njivski osat, njivska spominčica.<br>- delno zatira (70-84,9 % učinkovitost): rosnice. |
| <b>Pallas</b><br>(piroksulam 7,5%)                                                                              | Od 120 g/ha do 250 g/ha | V ozimni in jari pšenici, tritikali ter rži.                                                              | Tretira se spomladi od razvojne faze, ko imajo žita 2 razvita lista, do razvojne faze drugega internodija (BBCH 12-32).                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Za zatiranje širokolistnega plevela:</b> navadne zvezdice, jetičnikov, navadnega srakoperca, njivske pasje kamilice, navadnega plešča, stoklase, njivske gorjušice, vijolic in ovsa, njivskega lisičjega repa, plezajoče lakote, škrlatno rdeče mrtve in juljke.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Primstar</b><br>(florasulam 0,25%, fluroksipir 10%)                                                          | 1 L/ha,                 | V jari in ozimni pšenici (vključno s piro), ječmenu, rži, ovsu in tritikali.                              | tretira se od razvojne faze začetka razraščanja, ko je prvi stranski poganjek zaznaven, do faze, ko je prvo kolence vsaj 1 cm nad mestom razraščanja (BBCH 21-31). V ozimni pšenici se tretira od razvojne faze, ko je drugo kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem, do faze stopnja zastavičarja: ploskev zgornjega lista zravnana, viden jeziček (ligula) (BBCH 32-39). | <b>Za zatiranje nekaterih vrst enoletnega in večletnega širokolistnega plevela:</b> plezajoča lakota, modri glavinec, prava kamilica, mak, navadna zvezdica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Corello duo</b><br>(florasulam 1,42%+ piroksulam 7,08%)                                                      | 170-210-265 g/ha        | V ozimni pšenici, ozimni rži, tritikali in piri.                                                          | Od začetka razraščanja do prvega kolenca BBCH 21-31.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Za zatiranje ozkolistnega in širokolistnega plevela</b> za naslednje ozkolistne plevelne: navadnega srakoperca, juljk in samosevnega ovsa ; za zmanjševanje zapleveljenosti naslednjih ozkolistnih plevelov: njivskega lisičjega repa, stoklas in enoletne latovke; za enoletne širokolistne plevelne: bršljanovolistni jetičnik, perzijski jetičnik, plezajoča lakota in poljski mak: krvomočnice, kamilice, njivske gorjušice, navadne zvezdice in njivske vijolice.                                                                        |
| <b>Sekator OD</b><br>(jodosulfuron metil natrij 2,5% + amidosulfuron 10%)                                       | 0,15 l/ha               | Ozimna in jara pšenica, ozimni in jari ječmen, rž, tritikala.                                             | Pri ozimnah: od začetka razraščanja do kolenčenja, ko je drugo kolence vsaj 2 cm nad prvim (BBCH 25-32), pri                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Za zatiranje enoletnega in večletnega širokolistnega:</b> navadni plešec, modri glavinec, bela metlika, zebrat, plezajoča lakota, kamilica, poljski mak, navadna zvezdica in njivski mošnjak. Zaviralno deluje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                                                                              |               |                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                              |               |                                                                                                           | jarinah: od tretjega lista do konca razraščanja (BBCH13-29).                                                                                                                                                                                                         | na: njivski osat, mrtvo koprivo, dresni, vijolico in jetičnik.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Sekator plus</b><br>( 2,4 D 28,7 % + amidosulfuron 2,5% + jodosulfuron metil natrij 2,5%) | 0,6 L/ha      | V ozimni in jari pšenici, ozimnem in jarem ječmenu, ozimni tritikali in ozimni rži.                       | S sredstvom se tretira samo v spomladanskem času:<br>- v ozimnih in jarih žitih od fenološke faze začetek razraščanja do faze, ko je drugo kolence največ 2 cm nad prvim kolencem (BBCH 21-32).                                                                      | <b>Za zatiranje širokolistnega plevla:</b> njivske pasje kamilice, samonikle ogrščice, navadnega plešca, modrega glavinca, njivskega osata, plezajoče lakote, škrlatnordeče mrtve koprive, navadne zvezdice, navadne sončnice, kamilic, poljskega maka in jetičnikov. Omejuje številčnost populacije njivske vijolice.                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Sunda</b><br>(fenoksaprop-o-etil 6,9%)                                                    | 1,2 l/ha      | V ozimni pšenici, ozimni rži in ozimni tritikali ter v jarem ječmenu in jari pšenici.                     | Tretira se po vzniku, od razvojne faze, ko je prvi list prodrl skozi koleoptilo, do faze, ko je drugo kolence vsaj 2 cm nad prvim kolencem (BBCH 10-32).                                                                                                             | <b>Za zatiranje ozkolistnega plevla:</b> navadni srakoperec, gluhi oves in navadno kostrebo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Starane forte</b><br>(fluroksipir 33,3%)                                                  | 0,54 l/ha     | V žitih (ozimna in jara pšenica, ozimni in jari ječmen, oves, rž, tritikala in pira).                     | Od začetka razraščanja, ko je prvi stranski poganjek zaznaven, do razvojne faze, ko je 2. kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem (BBCH 21-32).                                                                                                                            | <b>Za zatiranje širokolistnega plevla:</b> plezajočo lakoto, navadno zvezdico, breskovo dresen, drobnocvetni rogovilček in njivski slak. Sredstvo zmanjšuje zapleveljenost z navadnim plotnim slakom.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Quelex</b><br>(florasulam 10%+ halauksifen-metil 10,42%)                                  | 37,5 -50 g/ha | V ozimni pšenici, ozimnem ječmenu, ozimni tritikali, ozimni rži in piri, v jari pšenici in jarem ječmenu. | Tretira se spomladi, od fenološke faze začetnega razraščanja do faze, ko je 2. kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem (BBCH 21-32): Jarine se tretira spomladi, od fenološke faze začetnega razraščanja do faze, ko je 2. kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem (BBCH 21-32). | <b>Za zatiranje širokolistnega plevla:</b> njivsko pasjo kamilico, ogrščico, navadni plešec, modri glavinec, poljsko ostrožnico, žabji kopr, navadno rosnico, plezajočo lakoto, njivsko mrtvo koprivo, škrlatnordečo mrtvo koprivo, pravo kamilico, nedišečo trirobko, njivsko spominčico, poljski mak, navadni slakovec, navadno zvezdico in njivski mošnjak). Sredstvo, uporabljeno v jarih žitih, zatira: srhkodlakavi ščir, navadno ambrozijo, belo metliko, škrlatnordečo mrtvo koprivo, nedišečo trirobko, navadni slakovec in njivski mošnjak. |
| <b>Tarzac</b><br>(piroksulam 25 %, halauksifen-metil 10,42%)                                 | 75 g/ha       | V ozimni pšenici (vključno z durum pšenico in piro), ozimni tritikali in ozimni rži.                      | Tretira se v jeseni ali spomladi, od razvojne faze, ko sta dva lista razgrnjena, do faze, ko je 2. kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem (BBCH 12-32).                                                                                                                   | <b>Za zatiranje nekaterih vrst enoletnega ozkolistnega in širokolistnega plevla:</b> njivski lisičji rep, navadni srakoperec, ljuljke, plezajoča lakota, mrtve koprive in jetičnike. Zmanjšuje zapleveljenost s stoklasami, gluhim ovsom in poljskim makom.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Zeppos</b><br>(jodosulfuron-metil natrij 0,6%, mezosulfuron 3%)                           | 0,4 kg/ha     | v ozimni pšenici, rži in tritikali                                                                        | Tretira se od faze začetka razraščanja, ko je zaznaven prvi stranski poganjek, do faze kolenčenja, ko je drugo kolence vsaj 2 cm nad prvim kolencem (BBCH 21-32). Ozimna žita se lahko tretira le v spomladanskem času.                                              | <b>Za zatiranje enoletnega širokolistnega in ozkolistnega plevla.</b> Zelo dobro deluje na: navadna zvezdica, navadni srakoperec, enoletna latovka, nedišeča trirobka in perzijski jetičnik. Srednje dobro deluje na njivski lisičji rep.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>UPORABA HERBICIDA DO POJAVA ZASTAVIČARJA BBCH 39</b>                                      |               |                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Axial</b><br>(pinoksaden 5%)                                                              | 0,6-1,2 l/ha  | Ozimna pšenica, ozimni ječmen, jari ječmen, pira. Za                                                      | Od treh listov do pojava zastavičarja (BBCH13-39), plevel pa v razvojni fazi 1-6 listov.                                                                                                                                                                             | <b>Enoletni ozkolistni plevli:</b> gluhi oves, navadni srakoperec, ljuljke, njivski lisičji rep.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                 |                   |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                 |                   | manjše uporabe<br>tritikala in rž.                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Axial one</b><br>(florasulam 0,5%+<br>pinoksaden 4,5%)                                                                                                                       | 1 -1,3 l/ha       | Ozimna<br>pšenica, ozimni<br>ječmen, jara<br>pšenica, jari<br>ječmen, tritikala,<br>rž. | Od treh listov do pojava<br>zastavičarja (BBCH13-37),<br>plevel pa v razvojni fazi 1-6<br>listov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Enoletni širokolistni in ozkolistni plevli:</b><br>plezajoča lakota, kamilice, navadni plešec,<br>navadna zvezdica, njivska spominčica, poljski<br>mak, navadni srakoperec, ljuljke, gluhi oves,<br>njivski lisičji rep, modri glavinec, belo metliko,<br>ptičjo dresen, navadni slakovec in samosevno<br>oljno ogrščico.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Biathlon 4D +<br/>močilo DASH1 I/ha</b><br><br>(florasulam 5,4%+<br>tritosulfuron 71,4%)<br><br><b>Prepovedan na VVOI in<br/>za vključene v KOPOP-<br/>Vodni viri, KOL3.</b> | 70 g/ha           | ozimni in jari<br>pšenici, ječmenu,<br>rži, tritikali, ovsu in<br>piri                  | V spomladanskem času, po vzniku<br>žit, v fenološki fazi od razvitega<br>tretjega lista do stopnje<br>zastavičarja (BBCH 13 do 39).<br>Uporaba herbicida po fenološki<br>fazi BBCH 30 lahko vpliva na nižjo<br>učinkovitost herbicida od<br>pričakovane.                                                                                                                                                                    | <b>Enoletnega in večletnega širokolistnega<br/>plevela.</b> Sredstvo se uporablja: - za zatiranje<br>plezajoče lakote, pasje kamilice, kamilic, oljne<br>ogrščice, navadnega plešča, njivske redkve,<br>njivskega mošnjaka, njivske gorjušice,<br>modrega glavnica, njivske spominčice, makov,<br>srhodlakavega ščira, pelinolistna ambrozije,<br>navadne konoplje, navadnega zebata,<br>navadne zvezdice, grašic ter njivskega slaka,<br>- za zmanjševanje zapleveljenosti s<br>škrlatnordečo mrtvo koprivo, metlikami<br>breskovo dresnijo in njivskim osatom. Ima<br>delno delovanje na vijolice in jetičnike. |
| <b>Clap</b><br>(klopiralid 30 %)<br><br><b>Prepovedan na VVOI in<br/>za vključene v KOPOP-<br/>Vodni viri, KOL3.</b>                                                            | 0,3 – 0,4<br>l/ha | ozimni pšenici,<br>ječmenu, ovsu,<br>rži in tritikali, jari<br>ječmen                   | Tretiranje ozimnih žit se opravi<br>od razvojne faze tik pred<br>začetkom razraščanja do<br>faze zastavičarja (BBCH 20-<br>39). Ozimna žita je dovoljeno<br>tretirati le v spomladanskem<br>času. Na isti površini lahko<br>vsake tri leta. Tretiranje jarega<br>ječmena se opravi od razvojne<br>faze, ko ima rastlina razvita<br>dva lista, do faze, ko je drugo<br>kolence vsaj 2 cm nad prvim<br>kolencem (BBCH 12-32). | Za zatiranje osatov,<br>kamilic iz rodu Matricaria, njivske pasje<br>kamilice, bodičev, modrega glavnica in<br>navadne sončnice ter za omejevanje<br>številčnosti populacije ščavja.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Clap forte</b><br>(klopiralid 72 %)<br><b>Prepovedan na VVOI in<br/>za vključene v KOPOP-<br/>Vodni viri, KOL3.</b>                                                          | 0,167 l/ha        | jara in ozimna<br>pira, jara rž                                                         | Od začetka razraščanja do<br>fenofaze zastavičarja (BBCH<br>20-39).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Za zatiranje modrega<br>glavnica, njivskega slaka, bodičev, kamilic,<br>njivske pasje kamilice in osatov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Corida<br/>Adentis</b><br>(tribenuron-metil 75%)                                                                                                                             | 20 g/ha           | V ozimni in jari<br>pšenici in<br>ječmenu                                               | Od razvojne faze žita, ko je prvo<br>kolence vsaj 1 cm nad mestom<br>razraščanja ter najpozneje do faze<br>zastavičarja (BBCH 31-39), plevli<br>pa so v fazi intenzivne rasti –<br>razvit 6. list (BBCH 16).                                                                                                                                                                                                                | <b>Za zatiranje enoletnega širokolistnega<br/>plevela:</b> škrlatno rdeča kopriva, poljski mak,<br>navadni slakovec in njivska gorjušica.<br>Sredstvo zmanjšuje zapleveljenost z<br>naslednjima plevelnima vrstama: bela metlika<br>in kamilice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Flame</b><br>(tribenuron-metil 50 %)                                                                                                                                         | 30 g/ha           | Vozimni pšenici<br>ter<br>ozimnem in<br>jarem ječmenu.                                  | S sredstvom se tretira v<br>spomladanskem času, od<br>razvojne faze žita, ko so razviti<br>trije listi, ter najpozneje do faze<br>zastavičarja, ko je ploskev<br>zgornjega lista zravnana in<br>viden jeziček (BBCH 13-39), in<br>ko so plevli v fazi intenzivne<br>rasti.                                                                                                                                                  | Za zatiranje širokolistnega plevla navadna<br>zvezdica do višine 15 cm, ter navadni<br>repnjakovec, samonikla oljna ogrščica, poljski<br>mak, nedišča triobka, njivska spominčica in<br>njivska gorjušica do faze, ko imajo plevli<br>razvitih 6 listov. Sredstvo zmanjšuje<br>zapleveljenosti s škrlatno rdečo koprivo in<br>navadnim pleščem do faze, ko imajo plevli<br>razvitih 6 listov.                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Grodyl</b><br>(amidosulfuron 75%)                                                                                                                                            | 40 g/ha           | Pšenica,<br>ječmen, oves,<br>rž, pira, tritikala.                                       | Ko so žita v razvojni fazi treh<br>listov pa do začetka pojavljanja<br>zgornjega lista (BBCH13-37).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Za zatiranje širokolistnega plevla. Dobro<br>zatira: navadni ščir, plezajočo lakoto, njivsko<br>gorjušico, navadni slakovec, kamilice,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                              |            |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                              |            |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                         | navadni plešec, njivsko spominčico, topolistno kislico in kodrastolistno kislico;<br>- slabše deluje na: škrlatnordečo mrtvo koprivo, njivsko vijolico, perzijski jetičnik, pasje zelišče, metlike in navadno rosnico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Hussar OD</b><br>(jodosulfuron metil natrij 10%)                          | 0,1 l/ha   | Ozimna in jara pšenica, ozimni in jari ječmen, rž, tritikala.                                  | Pri ozimnah: od začetka razraščanja do začetka razvoja zgornjega lista BBCH13-37, pri jarinah: od tretjega lista do konca razraščanja BBCH13-29, ozkolistni plevli v fazi dveh listov, širokolistni plevli v fazi 2-6 listov.                                                           | <b>Za zatiranje širokolistnega plevla in ozkolistnega plevla:</b> orjaška šopulja, navadni srakoperec, ljuljka, čužka, enoletna latovka, navadna latovka in drugih.<br><b>-širokolistni plevli:</b> zajčji mak, srhkodlakavi ščir, njivska kurja češnjica, prava kamilica, loboda, žarkasta dvoglavka, navadni plešec, modri glavinec, bela metlika, krizantema, njivski osat, zebat, rogoviček, plezajoča lakota, samonikla sončnica, mrtva kopriva, slezenovec, kamilica, meteljka, njivska spominčica, poljski mak, dresen, njivska zlatica, njivska redkev, kislica, navadni grint, njivska gorjušica, škrbinka, njivski oklast, navadna zvezdica, detelja, grašica, vijolica. |
| <b>Mezzo</b><br>(metsulfuron metil 20%)                                      | 20-30 g/ha | V jarih in ozimnih žitih.                                                                      | Pšenica, oves ali tritikala vsaj dva lista (BBCH12) oziroma ječmen tri liste (BBCH 13) pa do fenološke faze zastavičarja (BBCH 39).                                                                                                                                                     | <b>Za zatiranje enoletnega in večletnega širokolistnega plevla.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Ergon + močilo</b><br>(tifensulfuron-metil 6,8%+ metsulfuron-metil 68,2%) | 60-70 g/ha | Ozimna in jara pšenica in ječmen.                                                              | Ozimine se tretira v fenološki fazi od razvitih dveh listov do fenološke faze zastavičarja (BBCH 12-39); jara pšenico se tretira v fenološki fazi od razvitih dveh listov (BBCH 12), jari ječmen pa od treh razvitih listov (BBCH 13) pa do začetka pojavljanja zastavičarja (BBCH 39). | <b>Enoletni in večletni širokolistni plevli:</b><br>navadna plahitica ++ ++ ++<br>navadna ogrščica ++ ++ /<br>navadni plešec ++ ++ ++<br>bela metlika ++ ++ +<br>navadni slakovec ++ ++ +<br>plezajoča lakota + + +<br>navadni zebat ++ ++ ++<br>škrlatno rdeča mrtva kopriva ++ ++ ++<br>kamilice ++ ++ ++<br>njivska spominčica ++ + +<br>poljski mak ++ ++ +<br>ptičja dresen ++ ++ +<br>breskovolistna dresen ++ ++ ++<br>njivska gorjušica ++ ++ ++<br>navadna zvezdica ++ ++ ++<br>perzijski jetičnik ++ ++ +<br>njivska vijolica ++ ++ +                                                                                                                                    |
| <b>Ally SX</b><br>(metsulfuron metil 20%)                                    | 30 g/ha    | V jarih žitih (pšenica, ječmen, oves), v ozimnih žitih (pšenica, pira, rž, tritikala, ječmen). | Po vzniku, za jarine v času od fenološke faze drugega lista do fenološke faze zastavičarja (BBCH 12-39), za ozimine v času od začetka razraščanja do fenološke faze zastavičarja (BBCH 21-39). Najboljši čas za zatiranje plevla je, ko ima le-ta razvitih od 2 do 6 listov.            | <b>Za zatiranje enoletnega širokolistnega plevla:</b> škrlatnordeča mrtva kopriva, kamilica, poljski mak, njivska gorjušica, navadna zvezdica, navadna ogrščica, navadni plešec, bela metlika, navadni zebat, breskovolistna dresen perzijski jetičnik, njivska vijolica. Sredstvo zmanjšuje zapleveljenost z naslednjima plevelnima vrstama: plezajoča lakota in bršljanovolistni jetičnik.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Finy</b><br>(metsulfuron metil 20%)                                       | 30 g/ha    | V ozimnih žitih (pšenica, rž, ječmen).                                                         | Tretira se v času od začetka razraščanja, ko so vidni trije stranjski poganjki, do fenološke faze zastavičarja (BBCH 23-39). Priporoča se tretiranje v spomladanskem času.                                                                                                              | <b>Sredstvo učinkovito zatira naslednje širokolistne plevelne vrste:</b> škrlatnordeča mrtva kopriva, prava kamilica, nedišeča tiorboka, poljski mak, njivska gorjušica, navadna zvezdica, perzijski jetičnik, njivska vijolica. Sredstvo zmanjšuje zapleveljenost: plezajoča lakota in bršljanovolistni jetičnik.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Savvy</b><br>(metsulfuron metil 20%)                                      | 30 g/ha    | V jarih in ozimnih žitih (pšenica,                                                             | Pšenico, oves in tritikalo se tretira v času od dveh razvitih listov (BBCH 12), ječmen pa od treh razvitih listov (BBCH 13), do razvojne faze preden pšenica,                                                                                                                           | <b>Za zatiranje enoletnega in večletnega širokolistnega plevla:</b><br>navadna plahitica ++ ++ ++<br>oljna ogrščica ++ ++ /<br>navadni plešec ++ ++ ++                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                |                |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                |                | ječmen, oves, tritikala).                                                                                                                     | oves, ječmen ali tritikala dosežejo fenološko fazo zastavičarja (BBCH 39).                                                                                                                                                                                                  | bela metlika ++ - -<br>navadni slakovec + + /<br>mehka krvomočnica ++ ++ /<br>škrlatno rdeča mrtva kopriva ++ ++ +<br>kamilice ++ ++ ++<br>njivska spominčica ++ ++ +<br>poljski mak ++ ++ +<br>ptičja dresen ++ ++ +<br>ščavjelistna dresen ++ ++ ++<br>breskovolistna dresen ++ ++ ++<br>kislice ++ ++ ++<br>njivska gorjušica ++ ++ ++<br>navadna škrbinka ++ / /<br>navadna zvezdica ++ ++ ++<br>perzijski jetičnik ++ ++ +<br>njivska vijolica ++ ++ + |
| <b>Boudha</b><br>(metsulfuron metil 25% + tribenuron-metil 25%)                                                | 20 g/ha        | V ozimni pšenici, ozimnem ječmenu, ozimni tritikali in ozimni rži, jari pšenici in jarem ječmenu - za manjše uporabe v jarem in ozimnem ovsu. | Za ozimine v spomladanskem času, od fenološke faze začetka razraščanja ter najpozneje do faze, ko se začne pojavljati zastavičarja (BBCH 21-39); za jarine od fenološke faze dveh razvitih listov ter najpozneje do faze, ko se začne pojavljati zastavičarja (BBCH 12-39). | <b>Za zatiranje enoletnega širokolistnega plevela:</b> navadni plešec, žabji kopr, škrlatnordeča mrtva kopriva, poljski mak, navadna zvezdica in njivska vijolica. Sredstvo zmanjšuje zapleveljenosti z naslednjima plevelnima vrstama: bela metlika in navadni slakovec.                                                                                                                                                                                   |
| <b>Eltivis Bonaca</b><br>(fluroksipir 25%)                                                                     | 0,6 - 0,8 L/ha | V ozimni pšenici in ozimnem ječmenu.                                                                                                          | Tretira se v fenološki fazi od dveh razvitih listov do stopnje zastavičarja - ploskev zgornjega lista zravnana, viden jeziček (ligula) (BBCH 12-39).                                                                                                                        | <b>Za zatiranje enoletnega širokolistnega plevela in nekaterih vrst večletnega širokolistnega plevela.</b> Sredstvo zatira (> 85 % pričakovana učinkovitost): srhkodlakavi ščir, plezajočo lakoto, škrlatno rdečo mrtvo koprivo, pasje zelišče, navadno zvezdico in njivski slak in kodrastolistno kislico; - sredstvo zmanjšuje zapleveljenost (70-85 % pričakovana učinkovitost): navadni slakovec, njivska gorjušica in bršljanovolistni jetičnik.       |
| <b>U 46 M-fluid</b><br>(MCPA-DMA 94,3%)<br><b>Prepovedan na VVOI in za vključene v KOPOP-Vodni viri, KOL3.</b> | 1 l/ha         | Pšenica, ječmen, rž, tritikala                                                                                                                | Od treh stranskih poganjkov do faze zastavičarja (BBCH 23 - 39).                                                                                                                                                                                                            | <b>Za zatiranje enoletnega in večletnega širokolistnega plevela.</b> 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 in jetičnik.                                                                                                                                                |
| <b>EMCEE</b><br>(MCPA 75 %)<br><b>Prepovedan na VVOI in za vključene v KOPOP-Vodni viri, KOL3.</b>             | 1,0 L/ha       | V ozimnih žitih (pšenica, ječmen, rž, oves, tritikala) jarih žitih.                                                                           | Jara žita se tretira v fenološki fazi od treh razvitih listov do faze, ko je 2. kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem (BBCH 13 - 32). Ozimna žita se tretira v fenološki fazi od vidnega prvega kolena do faze zastavičarja/vidna listna nožnica (BBCH 31 - 39).                | <b>Za zatiranje širokolistnega plevela.</b> Sredstvo dobro zatira njivski mošnjak in belo metliko. Sredstvo ima omejeno delovanje na navadno zvezdico in poljski mak.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Xanadu</b><br>(bensulfuron-metil 50%, metsulfuron-metil 4%)                                                 | 0,1 kg/ha      | V ozimni in jari pšenici (vključno z durum pšenico), ječmenu, ovsu, rži in tritikali.                                                         | Ozimna žita se tretira samo spomladi od razvojne faze začetka razraščanja, do faze popolnoma razvitega zastavičarja (BBCH 21-39), jara žita pa od faze, ko je tretji                                                                                                        | <b>Za zatiranje enoletnega širokolistnega plevela.</b> Sredstvo dobro zatira: poljski mak, nediščeč tirobko, pravo kamilico, njivsko vijolico, navadno zvezdico, ptičjo dresen, navadni slakovec, breskovolistno dresen, škrlatnordečo mrtvo koprivo in navadni plešec;                                                                                                                                                                                     |

|                                                                             |                |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                             |                |                                                                                                                                    | list razvit, do faze popolnoma razvitega zastavičarja (BBCH 13-39).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | zmanjšuje zapleveljenost s plezajočo lakoto, bršljanolistnim jetičnikom in belo metliko; slabo zatira: perzijski jetičnik.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Flyer</b><br>(Florasulam 5 %)                                            | 0,1-0,15 l/ha  | V ozimni pšenici, ozimnem ječmenu, jarem ječmenu in ozimni rži.                                                                    | Tretira se po vzniku, od razvojne faze treh razvitih listov do faze zastavičarja, ko je ploskev zgornjega lista zravnana in je viden jeziček (lingula) (BBCH13-39).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Za zatiranje širokolistnega plevela:</b> navadni plešec, plezajočo lakoto, poljski mak, navadni slakovec in navadno zvezdico; zmanjšuje zapleveljenost naslednjih plevelov: bele metlike, njivskega osata, prave kamilice, ptičje dresni, bršljanastolistnega jetičnika, perzijskega jetičnika in njivske vijolice.                                                                                                                                                                                 |
| <b>Timeline FX</b><br>(florasulam 0,175, fluroksipir 7,5 %, pinoksaden 3 %) | 1,5 – 2 L/ha   | V ozimni in jari pšenici.                                                                                                          | Tretira se od razvojne faze, ko so razviti trije listi, do faze, ko je viden zgornji list (zastavičar), vendar je še zviti (BBCH 13-37).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Za zatiranje nekaterih vrst ozkolistnega in širokolistnega plevela:</b> njivskega lisičnega repa, njivsko pasjo kamilico, modri glavinec, plezajočo lakoto, kamilice, poljski mak, dresni, navadno zvezdico, gluhi oves, ljulke, navadni srakoperec, goli ščir in navadni plešec.                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>UPORABA HERBICIDA DO POZNE FAZE NABREKANJA LISTNE NOŽNICE BBCH 45</b>    |                |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Clyde FX</b><br>(florasulam 0,1% fluroksipir 10%)                        | 1,5 L/ha       | V ozimni pšenici in ozimnem ječmenu, jari pšenici in jarem ječmenu, jarem ovsu, ozimni rži, ozimni tritikali, ozimna trda pšenica. | Za ozimne spomladi, od razvojne faze, ko sta dva stranska poganjka zaznavna (BBCH 22), in najdlje do pozne faze nabrekanja, ko je listna nožnica vidno nabrekla (BBCH 45). Jarine od razvojne faze, ko sta dva stranska poganjka zaznavna (BBCH 22) in najdlje do razvojne faze, ko je četrto kolence vsaj 2 cm nad 2. kolencem (BBCH 34). V jarem ovsu od razvojne faze, ko so trije stranski poganjki zaznavni (BBCH 23) in najdlje do faze, ko je prvo kolence vsaj 1 cm nad mestom razraščanja (BBCH 31). V ozimni rži od razvojne faze, ko je šest stranskih poganjkov zaznavnih (BBCH 26), in najdlje do stopnje zastavičarja: ploskev zgornjega lista zravnana, viden jeziček (lingula) (BBCH 39). V ozimni tritikali spomladi, ko je sedem listov razvitih (BBCH 17) in najdlje do faze, ko je drugo kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem (BBCH 32). | <b>Za zatiranje enoletnega in večletnega širokolistnega plevela.</b> Sredstvo zatira naslednje vrste širokolistnih plevelov: plezajočo lakoto, navadno zvezdico, koprive, navadni plešec in kamilice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Valentia</b><br>(florasulam 0,2% fluroksipir 10%)                        | 1,2 - 1,6 L/ha | Ozimna pšenica, ozimni ječmen in ozimna pšenica durum, jara pšenica in jari ječmen, ozimni oves, jara rž, jara tritikala           | Tretira se od razvojne faze, ko so trije listi razviti, do pozne faze nabrekanja: listna nožnica vidno nabrekla (BBCH 13-45); pri jarini v fazi (BBCH 13-39); pri ovsu v fazi (BBCH 13-31); jari rž, jara tritikala v fazi (BBCH 13-39).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Za zatiranje enoletnega in nekaterih vrst večletnega širokolistnega plevela:</b> baržunasti oslez, navadni, njivsko smiljko, plezajočo lakoto, pravo kamilico, njivsko gorjušico in navadno zvezdico, srhkodlakavi ščir, navadno kurjo češnjo, navadno ogrščico, drobnocvetni rogovilček, navadni oslez, poljski mak, pasje zelišče, nedišečo trirobko, njivski slak, breskova dresen in ptičja dresen, navadni slakovec, škrlatnordeča mrtva kopriva; zmanjšuje zapleveljenost z modrim glavincem. |

**Prepovedan na VVOI - pomeni, da navedene herbicide ni dovoljeno uporabljati na kmetijskih zemljiščih, ki ležijo na najožjih vodovarstvenih območjih .**

**Prepovedan v KOPOP- Vodni viri, KOL 3 - pomeni, da navedene herbicide ni dovoljeno uporabljati za tiste ki so vključena v program KOPOP - Vodni viri in KOL-3.**

PRED UPORABO POSAMEZNIH FITOFARMACEVTSKIH SREDSTEV JE POTREBNO PREBRATI IN UPOŠTEVATI NAVODILA ZA UPORABO, PREDPISANE RAZDALJE OD VODA 1. IN 2. REDA, VODITI EVIDENCE O UPORABI FFS, HRANITI RAČUNE.

Kmetijska svetovalna služba Maribor:  
Marjeta Miklavc, univ. dipl. inž. kmet.;  
specialistka za varstvo rastlin