

115. OBVESTILO O ZATIRANJU PLEVELOV V OLJNI OGRŠČICI - 19.08.2022 09:06 - Zaključeno



ZATIRANJE PLEVELOV V OLJNI OGRŠČICI

Za enakomeren vznik oljne ogrščice in dobro učinkovitost herbicidov je pomembno, da izvedemo setev in tudi aplikacijo herbicidov na ustrezno vlažna tla!

Svetujemo, da se že pred setvijo odločite, kdaj in kateri herbicid boste uporabili za zatiranje širokolistnih in ozkolistnih plevelov v oljni ogrščici.

Za herbicide označene z zvezdico pred imenom (*FFS) velja omejitev uporabe na najožjih vodovarstvenih območjih (VVO1), pri pridelovalcih v izbranih KOPOP ukrepih!

Možnosti uporabe herbicidov v oljni ogrščici so:

a) uporaba herbicida pred setvijo oljne ogrščice

pri predsetveni obdelavi tal za oljno ogrščico lahko uporabite neselektivni sistemski herbicid **Credit xtreme a.s. glifosat** v obliki *izopropilamino soli* in *a.s. glifosat* v obliki *kalijeve soli* v odmerku 1,33 - 4,0 L/ha, za zatiranje enoletnega in večletnega ozkolistnega in širokolistnega plevela. **Uporaba v času pred setvijo.** Proti širokolistnim in ozkolistnim plevelom: **Devrinol 45 FL**, **Colzamid**, oba *a.s. napropamid*, odmerki 2,5 L/ha v oljni ogrščici. Herbicida je potrebno pred setvijo plitvo (2-5 cm) zadelati (inkorporirati) v tla. Postopek inkorporacije hkrati izrabimo za mehanično zatiranje plevelov, talnih škodljivcev in polžev, ki radi napadajo vznikajoče posevke. Aplikacijo izvedemo na primerno vlažna tla! Upoštevati moramo, da herbicida ne delujeta na plevela iz družin križnic (*Brassicaceae*) in razhudnikov (*Solanaceae*).

b) uporaba herbicida po setvi, pred ali ob vzniku oljne ogrščice

Na posevku oljne ogrščice lahko, po setvi, pred vznikom posevka, uporabite neselektivni sistemski herbicid **BQM super a.s. glifosat** v obliki *izopropilamino soli*, v odmerku 1,5 L/ha, za zatiranje enoletnega plevela in samoniklih žit. Za oljno ogrščico, posejano v vrste lahko uporabite po setvi, v času 5 dni po setvi, vendar pred vznikom posevka, neselektivni sistemski herbicid **Credit xtreme a.s. glifosat** v obliki *izopropilamino soli* + *glifosat* v obliki *kalijeve soli* v odmerku 1,2 - 2,0 L/ha, za zatiranje enoletnega in večletnega ozkolistnega in širokolistnega plevela.

Proti ozkolistnim in širokolistnim plevelom: ***Teridox 500 EC a.s. dimetaklor** 2,0 L/ha, v razvojni fazi od suhega semena oljne ogrščice do vznika – klični listi prodrejo skozi zemljo na površje (BBCH 00-09). **Opozarjamo, da je herbicid *Teridox 500 EC dovoljeno uporabiti na isti površini samo enkrat vsako tretje leto, v največjem dovoljenem odmerku 2,0 L/ha!** Herbicid **Centium 36 CS z a.s. klomazon**, je talni herbicid, namenjen zatiranju nekaterih vrst ozkolistnega in širokolistnega plevela. Z njim se tretira po setvi oziroma najpozneje tri dni po setvi in pred vznikom posevka v odmerku 0,25 L/ha pri porabi vode 200 – 400 L/ha; uporaba na istem zemljišču največ enkrat v eni rastni sezoni! Herbicid **CZAR a.s. klomazon** je talni herbicid za zatiranje enoletnega širokolistnega plevela v ozimni in jari oljni ogrščici, uporaba v odmerku 0,25 L/ha, po setvi in pred vznikom posevka (BBCH 00-09), uporaba na istem zemljišču največ enkrat v eni rastni sezoni! Herbicid **Angelus a.s. klomazon** je talni herbicid za zatiranje enoletnega širokolistnega plevela, uporaba v odmerku 0,33 L/ha, takoj po setvi in pred vznikom posevka, v razvojni fazi vznika koreninice iz semena (BBCH 00-05), uporaba na istem zemljišču največ enkrat v eni rastni dobi! Herbicid **Clomate a.s. klomazon** je talni herbicid za zatiranje nekaterih vrst enoletnega širokolistnega plevela v ozimni oljni ogrščici, uporaba v odmerku 0,33 L/ha, pred vznikom posevka, vendar najpozneje 5 dni po setvi, v razvojnih fazah od suhega semena do najkasneje vznika koreninice iz semena (BBCH 00-05), uporaba na istem zemljišču največ enkrat v eni rastni sezoni!

c) uporaba herbicida po setvi, pred ali po vzniku oljne ogrščice

proti ozkolistnim in širokolistnim plevelom: ***Successor 600 a.s. petoksamid** v odmerku 2,0 L/ha, pred vznikom oljne ogrščice ob zadostni talni vlažnosti BBCH (00-09), oziroma po vzniku oljne ogrščice do razvojne faze 4 listov (do BBCH14), priporočena poraba vode je 200-400 L/ha; na istem zemljišču največ enkrat v eni rastni sezoni! Herbicid ***Fuego top a.s. kvinmerak + metazaklor** se uporablja za zatiranje širokolistnega in ozkolistnega plevela v ozimni oljni ogrščici v razvojni fazi pred vznikom oljne ogrščice (BBCH 00-09) ali v razvojni fazi po vzniku oljne ogrščice (BBCH 10-14) v odmerku 2,0 L/ha, pri porabi vode 200 – 400 L/ha. **Opozarjamo, da na istem zemljišču lahko uporabimo največ 2,6 L sredstva *Fuego top na ha v obdobju treh let!** Sredstvo posebno dobro deluje v času, ko pleveli še niso vznikli in ko imamo v tleh na razpolago dovolj vlage. Setev naj bo enakomerno globoka in seme naj bo dobro pokrito z zemljo. Herbicid ***Fuego a.s. metazaklor** se uporablja za zatiranje nekaterih vrst širokolistnega in ozkolistnega plevela v ozimni oljni ogrščici v odmerku 1,5 L/ha. Škropimo v fenološki fazi pred ali takoj po vzniku oljne ogrščice, do faze, ko ima oljna ogrščica razvita 2 lista (BBCH 00-12) ter pred vznikom plevela oziroma najpozneje do faze, ko ima plevel dva lista. Za dobro delovanje je potrebna zadostna talna vlaga! Herbicid

***Butisan 400 SC** a.s. *metazaklor* se uporablja kot selektivni talni herbicid v ozimni in jari oljni ogrščici za zatiranje nekaterih vrst širokolistnega in ozkolistnega plevla. Škropimo po setvi pred vznikom gojenih rastlin ali po vzniku gojenih rastlin, najpozneje do faze razvitih osmih listov (BBCH 00-18), v odmerku 2,5 L/ha, priporočena poraba vode 100-400 L/ha. Zaradi možnosti ostankov FFS v sledečih gojenih rastlinah se po tretiranju s sredstvom ***Butisan 400 SC** 6 mesecev ne sme na isto površino sejati oz. saditi drugih gojenih rastlin! Herbicida ***Butisan S** ali ***Rapsan 500 SC** oba z a.s. *metazaklor* se uporabljata kot selektivna talna herbicida v ozimni in jari oljni ogrščici na prostem za zatiranje nekaterih vrst širokolistnega in ozkolistnega plevla. Škropimo po setvi pred vznikom od fenološke faze suhega semena do faze, ko hipokotil s kličnimi listi raste proti površini zemlje (BBCH 01-08), ali po vzniku v fenoloških fazah od razvitega prvega do tretjega pravega lista (BBCH 11-13) v enkratnem odmerku 2,0 L/ha (20 mL/100 m²). S sredstvom se lahko tretira tudi v deljenem (split) odmerku, npr. v odmerku 1,4 L/ha (14 mL/100 m²) se tretira pred vznikom, v odmerku 0,6 L/ha (6 mL/100 m²) pa nato po vzniku posevka. Sredstvo se lahko na istem zemljišču v polnem odmerku 2 L/ha uporabi samo enkrat v eni rastni sezoni. **Herbicidi na osnovi aktivne snovi metazaklor se v odmerku 1 kg aktivne snovi na ha smejo uporabljati na istem zemljišču samo vsako tretje leto!** Herbicid ***Tanaris** a.s. *dimetenamid-P* + *kvinmerak*, se uporablja v ozimni oljni ogrščici za zatiranje enoletnega in nekaterih vrst večletnega širokolistnega plevla, vzniklega iz semena, pred vznikom do fenološke faze vznika kličnega lista oljne ogrščice (BBCH 00-09) ali po vzniku oljne ogrščice od fenološke faze popolnoma razvitih kličnih listov do razvitih osmih listov (BBCH 10-18), v odmerku 1,5 L/ha in porabi vode 200-400 L/ha. ***Tanaris se lahko na istem zemljišču uporabi največ enkrat vsako 3. leto!**

d) uporaba herbicidov po setvi, po vzniku oljne ogrščice

herbicid **Belkar** a.s. *halauksifen-metil* + *pikloram* se uporablja v ozimni oljni ogrščici za zatiranje enoletnega širokolistnega plevla. Je selektivni herbicid, ki prehaja v rastlino preko listov. Herbicid lahko uporabimo jeseni v deljenem odmerku 0,25 L/ha v razvojni fazi od razvitih dveh do štirih listov (BBCH 12-14). Če se pleveli ponovno pojavijo, se tretiranje ponovi v odmerku 0,25 L/ha, pri čemer naj bo minimalni presledek med škropljenji 14 dni. Ali jeseni v enkratnem odmerku 0,5 L/ha od fenološke faze, ko je razvit šesti list do faze ko je razvit osmi list (BBCH 16-18). Tretiranje se priporoča, ko plevel aktivno raste in je majhen. Sredstvo ***Clap** a.s. *klopiralid* je selektivni sistemski herbicid, deluje talno in foliarno in ima podaljšano delovanje, uporablja se **v ozimni oljni ogrščici** za zatiranje osatov, kamilic iz rodu *Matricaria*, modrega glavinca, njivske pasje kamilice in bodičev ter za omejevanje številčnosti populacije ščavja, v odmerku 0.4 L/ha. Tretiramo od razvojne faze ogrščice, ko je osem listov razvitih, do faze zelenega brsta, ko so cvetni brsti vidni od zgoraj (BBCH 18-51). Ozimno oljno ogrščico je dovoljeno tretirati le v spomladanskem času. Sredstvo ***Clap forte** a.s. *klopiralid* je selektivni sistemski herbicid, deluje talno in foliarno in ima podaljšano delovanje, uporablja se **v ozimni in jari oljni ogrščici** za zatiranje modrega glavinca, njivskega slaka, bodičev, kamilic iz rodu *Matricaria*, njivske pasje kamilice in osatov, v odmerku 0,167 kg/ha. Sredstvo se uporablja spomladi, po vzniku plevla, ko je plevel v razvojni fazi 2-6 listov. V ozimni oljni ogrščici se sredstvo uporablja od razvojne faze konca razvoja stranskih poganjkov: zaznavnih devet ali več stranskih poganjkov, do faze, ko so cvetni brsti vidni od zgoraj "zelen brst" (BBCH 29-51). V jari oljni ogrščici se sredstvo uporablja od razvojne faze osem listov razvitih, do faze cvetni brsti vidni od zgoraj "zelen brst" (BBCH 18-51). **Za sredstvi *Clap in *Clap forte velja, se lahko na istem zemljišču uporabita največ enkrat v eni rastni sezoni, na isti površini se priporoča uporaba sredstev vsaka tri leta!** Herbicid ***Korvetto** (zaloge v uporabi do 31.3.2023) a.s. *halauksifen-metil* + *klopiralid* je selektivni herbicid in se uporablja v ozimni oljni ogrščici v odmerku 1,0 L/ha za zatiranje enoletnega in večletnega širokolistnega plevla. Uporaba po vzniku posevka, spomladi, od fenološke faze, ko še ni stranskih poganjkov (BBCH 20) do fenološke faze, ko so cvetni brsti še vedno obdani z listi (BBCH 50). Sredstvo se lahko na isti površini uporabi le enkrat v eni rastni sezoni. Herbicid ***Lontrel 100** (zaloge v uporabi do 30.4.2023) a.s. *klopiralid* se uporablja kot selektivni sistemski herbicid za zatiranje širokolistnega plevla po vzniku plevla, ko je plevel v razvojni fazi 2-6 listov, v odmerku 1,0-1,2 L/ha, pri porabi vode 200-300 L/ha. V oljni ogrščici ga uporabljamo v razvojni fazi, ko je prvi list oljne ogrščice razgrnjen in vse do vidnih individualnih cvetnih brstov (glavno socvetje), vendar, ko so ti še vedno zaprti (BBCH 11-55). Zaradi izrazite občutljivosti na ostanke v tleh, se sme na površino predhodno tretirano s herbicidom ***Lontrel 100** sejati soja in fižol po 6 mesecih, sladkorno peso, lucerno, čebulo in komarček po enem letu, krompir, sončnice in paradižnik po 15 mesecih ter grah po dveh letih! ***Lontrel 72 SG** a.s. *klopiralid* se uporablja kot selektivni sistemski herbicid za zatiranje nekaterih vrst širokolistnega plevla po vzniku plevla, ko je plevel v razvojni fazi 2-6 listov, v odmerku 0,17 kg/ha. V oljni ogrščici ga uporabljamo v razvojni fazi, ko je prvi list oljne ogrščice razgrnjen in vse do vidnih individualnih cvetnih brstov (glavno socvetje), vendar, ko so ti še vedno zaprti (BBCH 11-55). Ostanki sredstva Lontrel 72 SG v rastlinskih tkivih (vključno z gnojem), ki se niso popolnoma razkrojili, lahko vplivajo na naslednje občutljive gojene rastline! Herbicid **Major 300 SL** a.s. *klopiralid* se **v ozimni oljni ogrščici** uporablja v odmerku 0,3-0,4 L/ha za zatiranje nekaterih vrst širokolistnega plevla. Tretira se spomladi, od razvojne faze, ko je oljna ogrščica v fazi izdolževanja poganjkov, do faze, ko so prisotni cvetni brsti še obdani z listi (BBCH 30-50). **S sredstvom se lahko na istem zemljišču tretira največ enkrat v eni rastni sezoni. Na isti površini se priporoča uporaba sredstva vsake tri leta. Naslednje gojene rastline v kolobarju se lahko seje/sadi šele čez 125 dni ali več po uporabi sredstva MAJOR 300 SL.** ***Clerand** a.s. *metazaklor* + *imazamoks*, je kontaktni in rezidualni herbicid za zatiranje širokolistnega in ozkolistnega plevla, ki **se uporablja samo v hibridih oljne ogrščice označene kot CLEARFIELD®** S herbicidom Cleranda® tretiramo po vzniku oljne ogrščice označene kot CLEARFIELD®, od fenološke faze, ko so klični listi popolnoma razviti do fenološke faze osmih listov (BBCH 10-18), v odmerku 2,0 L/ha in porabi vode 200 – 300 L/ha. Uporaba ***Cleranda®** se priporoča najpozneje do fenološke faze štirih listov plevla. Zaradi izboljšanja delovanja je priporočeno dodajanje močila. **Opozorilo! Sredstvo *Cleranda® se lahko uporablja samo na hibridih oljne ogrščice, ki imajo poleg imena sorte tudi oznako CLEARFIELD®** Sredstvo ***Cleranda®** deluje na sorte oljne ogrščice, ki niso označene z oznako CLEARFIELD®, kot neselektivni herbicid in jih popolnoma uniči! Sredstva se ne sme uporabljati na površinah, kjer se pogosto pojavljajo poplave! Sredstvo se lahko na istem zemljišču uporabi največ enkrat v eni rastni dobi! **Cleravo** a.s. *imazamoks* + *kvinmerak*, je kontaktni (dotikalni) herbicid z rezidualnim delovanjem, ki v rastlino vstopa pretežno preko listja, deloma tudi preko korenin. Sredstvo Cleravo se uporablja po vzniku oljne ogrščice za zatiranje ozkolistnega in širokolistnega plevla izključno v posevkih **CLEARFIELD® hibridov oljne ogrščice**, ki so tolerantni na aktivno snov *imazamoks* in sicer: v ozimni oljni ogrščici v jeseni po vzniku od fenološke faze, ko so klični listi popolnoma razviti do fenološke faze osmih listov (BBCH 10-18), ali v ozimni oljni ogrščici spomladi po ponovnem začetku rasti od razvojne faze začetka rasti stebela do faze, ko so prisotni cvetni brsti,

kateri so še vedno obdani z listi (BBCH 30-50), ali v jari oljni ogrščici spomladi po vzniku od fenološke faze, ko so klični listi popolnoma razviti do fenološke faze osmih listov (BBCH 10-18). V vseh primerih v odmerku 1 L/ha z dodatkom močila. Priporočena uporaba vode je 100 – 400 L/ha. Optimalna razvojna faza za zatiranje ozkolistnega plevela in samoniklih žit je faza dveh ali treh listov (BBCH 12-13), za zatiranje širokolistnih plevelov pa faza dveh do štirih listov (BBCH 12-14). Sredstvo se lahko na istem zemljišču uporabi največ enkrat v eni rastni sezoni!

e) uporaba herbicidov proti ozkolistnim plevelom in samosevcem žit

samosevci pšenice in ječmena se v septembru zelo hitro razvijajo in lahko močno zavrejo razvoj oljne ogrščice. Po vzniku jih hkrati z drugimi ozkolistnimi pleveli (srakoperec, stoklasa, pirnica,...) zatremo z enim od graminicidov: **Agil 100 EC** a.s. *propakvizafop* v odmerku 0,75-1,5 L/ha, **Digator** a.s. *kvizalofop-p-etil* v odmerku 0,6-1,0 L/ha, v ozimni oljni ogrščici, **Focus ultra** a.s. *cikloksidim* v odmerku 1-4 L/ha + močilo; **pri uporabi v ozimni oljni ogrščici na istem zemljišču le enkrat vsako drugo leto**, **Frequent** a.s. *fluazifop-p-butyl* v odmerku 2,0-3,0 L/ha, **Fusilade forte** a.s. *fluazifop-p-butyl* v odmerku 0,8-1,3 L/ha, **Fusilade max** a.s. *fluazifop-p-butyl* v odmerku 1,6 L/ha, **Quick 5 EC** a.s. *kvizalofop-p-etil* v odmerku 1-2 L/ha, **Select super** a.s. *kletodim* v odmerku 1,0 L/ha, **Targa super** a.s. *kvizalofop-p-etil* v odmerku 1,2-2,5 L/ha, **Zetrola** a.s. *propakvizafop* v odmerku 0,75-1,5 L/ha, **Wish top** a.s. *kvizalofop-p-etil* v odmerku 0,9 L/ha, v ozimni oljni ogrščici.

Pred uporabo kateregakoli herbicida pozorno preberite priložena navodila za uporabo in jih ob aplikaciji dosledno upoštevajte!

Datum objave obvestila: 19.08.2022 09:06

Obvestilo prognostičnega centra: Celjska in Koroška regija/Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije

Objavil/a: SILVO Zveplan

Pripravil: **Silvo Zveplan**

Seznam registriranih FFS

