
Obvestila poljedelcem

Izdaja Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije, Cesta žalskega tabora 2, 3310 Žalec

Urednik: Silvo Žveplan, e-pošta uredništva: silvo.zveplan@ihps.si

Uredniški odbor: Silvo Žveplan, Alenka Ferlež Rus, dr. Magda Rak Cizej, dr. Barbara Čeh, Gregor Leskošek



ISSN 1408 - 4783

Letnik 25 , št. 12

31. avgust 2016

ZATIRANJE PLEVELOV V OLJNI OGRŠČICI

Silvo Žveplan, univ. dipl. inž. kmet.

Za enakomeren vznik oljne ogrščice in dobro učinkovanje 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 ukrepah!!!

Možnosti uporabe herbicidov v oljni ogrščici so naslednje:

a) uporaba herbicida pred setvijo oljne ogrščice

proti širokolistnim in ozkolistnim plevelom: **Devrinol 45 FL** (2,5 L/ha; ozimna oljna ogrščica).

Potrebno ga je 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 ne deluje na plevela iz družin križnic (*Brassicaceae*) in razhudnikov (*Solanaceae*).

b) uporaba herbicida po setvi, pred vznikom oljne ogrščice

proti ozkolistnim in širokolistnim plevelom: ***Successor 600 PRO** (2,0 L/ha), pred vznikom oljne ogrščice BBCH (00-09); v ozimni oljni ogrščici na isti površini samo enkrat vsako tretje leto!

***Teridox 500 EC** (2,0 L/ha), v razvojni fazi od suhega semena oljne ogrščice do vznika hipokotila s kličnimi listi iz semena (BBCH 00 – 07). 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** je talni herbicid, namenjen zatiranju nekaterih vrst ozkolistnega in širokolistnega plevela. Tretira se 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!

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

proti ozkolistnim in širokolistnim plevelom: ***Successor 600** (2,0 L/ha), pred vznikom oljne ogrščice ob zadostni talni vlažnosti, oziroma po vzniku oljne ogrščice do razvojne stopnje 4 listov (BBCH 14), priporočena poraba vode je 200-400 L/ha; na istem zemljišču največ enkrat v eni rastni sezoni!

Herbicid ***Fuego top** 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** 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. Herbicide *Fuego in drugi herbicide na osnovi aktivne snovi metazaklor se v odmerku 1 kg aktivne snovi /ha smejo uporabljati na istem zemljišču samo vsako tretje leto! Za dobro delovanje je potrebna zadostna talna vlaga!

Herbicide ***Butisan 400 SC** se uporablja kot selektivni talni herbicide 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. Sredstvo *Butisan 400 SC in drugi herbicide na osnovi aktivne snovi metazaklor se v odmerku 1 kg aktivne snovi na ha smejo uporabljati na istem zemljišču samo vsako tretje leto. 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!

Herbicide ***Tanaris** se uporablja v ozimni oljni ogrščici za zatiranje enoletnega in nekaterih vrst večletnega širokolistnega plevla, vzniklega iz semena v razvojni fazi 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 herbicidev po setvi, po vzniku oljne ogrščice

Herbicide ***Lontrel 100** se uporablja kot selektivni sistemski herbicide 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 herbicideom *Lontrel 100 sejati sojo 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!

***Cleranda®** je kontaktni in rezidualni herbicide za zatiranje širokolistnega in ozkolistnega plevla, ki se uporablja samo v hibridih oljne ogrščice označene kot CLEARFIELD®. S herbicideom 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 DASH HC v odmerku (1,0 L/ha). **Opozorila! 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 herbicide 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 je kontaktni (dotikalni) herbicide 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 Dash HC v odmerku 1 L/ha). Priporočena uporaba vode je 100 – 400 L/ha. Optimalna razvojna faza za zatiranje ozkolistnega plevla 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 samo 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: **Aramo 50** (1-2 L/ha), **Agil 100 EC** (0,75-1,5 L/ha), **Focus ultra** (1-4 L/ha + močilo Dash HC; pri uporabi v ozimni oljni ogrščici na istem zemljišču le enkrat vsako drugo leto), **Fusilade forte** (0,8-2 L/ha; ozimna oljna ogrščica), **Quick 5 EC** (1-2 L/ha).

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