



Celjska in Koroška regija - Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije / Koruza

/ 27. DODATNO OBVESTILO O ZATIRANJU PLEVELOV V KORUZI S HERBICIDI (dopolnitev pri FFS a.s. nikosulfuron)

27. DODATNO OBVESTILO O ZATIRANJU PLEVELOV V KORUZI S HERBICIDI (dopolnitev pri FFS a.s. nikosulfuron) - 16.04.2024 11:34 - Zaključeno

V prihodnjih dneh bodo na področju Savinjske doline in širše Celjske regije začeli s setvijo koruze. Trenutno je pri nas registriranih 75 selektivnih herbicidov za zatiranje plevelov v koruzi. Ukrepi uporabe herbicidov se tako kot pri drugih gojenih rastlinah, tudi pri koruzi počasi, a vztrajno **nagiba k usmerjenemu zatiranju plevela po vzniku koruze in plevelov.**

Svetujemo vam, da s herbicidi navedenimi v spodnji preglednici »kolobarite« kar pomeni, da ne uporabljate istih pripravkov več let zapored, temveč jih čim večkrat zamenjate s pripravki z drugimi aktivnimi snovmi iz drugih kemičnih skupin.

Priporočamo, da poskušate zatiranje plevelov pred vznikom koruze nadomestiti z zatiranjem plevelov po vzniku koruze.

Za več informacij in lažjo odločitev prilagamo preglednico št. 1.

Preglednica 1: Seznam selektivnih herbicidov, registriranih v RS za uporabo v koruzi v letu 2024

Fitofarmacevtsko sredstvo, zatira plevel	Aktivna snov	F	Odmerek na ha	Čas uporabe koruza BBCH	Karenca in opombe
ADENGO E.Š. in O. pl.	izoksaflutol + tienkarbazon	SC	0,44 L	Preem, Po do 13	KZ=ČU, KS ne silirati pred mlečno zrelostjo
* AKRIS , E. O. in E. Š. pl. (ni v prodaji v 2024)	dimetenamid + terbutilazin	SE	3,0 L	Po 12-16	ČU, VPV, le 1x vsako 3. leto!
* ALISEO , E. in Večl. O. ter Š. pl. (ni v prodaji v 2024)	nikosulfuron + rimsulfuron	WG	70 g	Po 12-18 + M	ČU
* ALISEO PLUS E in Večl. O. ter Š. pl.	dikamba + nikosulfuron + rimsulfuron	WG	350 - 440 g	Po 12-16 + M	ČU
* ARIGO , E in Večl. O. ter Š. pl. (ni v prodaji v 2024)	mezotrión + nikosulfuron + rimsulfuron	WG	330 g	Po 12-18 + M	ČU
* ARRAT , E in Večl. Š. pl. (ni v prodaji v 2024)	dikamba + tritosulfuron	WG	0,2 kg	Po 12-18 + M	ČU, 28 dni za klajo
* BANDERA , O. in Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 4%	OD	1,0 L	Po 12-18	ČU
* BANVEL 480 S E in Večl. Š. pl.	dikamba	SL	0,6 L	Po 12-18	ČU, Po 17-18 tretirati pod liste koruze!
* BASAGRAN 480 E in nek. Večl. Š. pl.	bentazon	SL	1,5 - 2,0 L	Po 11-16	ČU
* BENI , Š. pl., (ni v prodaji v 2024)	bentazon	SG	1,0 kg	Po 14-18	ČU
BONACA E. in nekat. Večl. Š. pl.	furoksipir	EC	0,8 L	Po 12-16	ČU
BOTIGA nekateri E. Š. pl. in omejevanje številčnosti navadne kostrebe	mezotrión + piridat	OD	1,0 L ali deljena aplikac. 0,5 + 0,5 L	Po 12-18	ČU
* CALARIS PRO E.Š. in nekatere vrste O. pl.	mezotrión + terbutilazin	SC	2,0 – 2,3 L	Preem, Po 09-14	ČU, VPV, le 1x vsako 3. leto!
* CALLAM , E in Večl. Š. pl.	dikamba + tritosulfuron	WG	300 g	Po 13-16 + M	ČU, ne za sladko korozo!
CALLISTO 480 SC	mezotrión	SC	0,25 – 0,3 L	Preem,	ČU

Š. pl. in navadna kostreba			0,15 – 0,25 L	Po 09-18 + M	
CAPRENO O. in Š. pl.	tembotrion + tienkarbazon-metil	SC	0,3 L	Po 12-16 + M	ČU
* CLAP , E. in Večl. Š. pl.	klopiralid	SL	0,3 L	Po 12-19	ČU
* COREY nekat. vrste E. in Večl. Š. in O. pl.	nikosulfuron + rimsulfuron	WG	100 g	Po 12-18	ČU
* DICASH , E. in Večl. Š. pl.	dikamba	SL	0,6 L	Po 12-18	ČU
* DUAL GOLD 960 EC** E. O. in Š. pl.	S-metolaklor	EC	1,0 - 1,5 L 1,0 - 1,3 L	Preem izven WO Po 09 -14	**zaloge v uporabi do 23.07.2024 KZ= ČU, KS 91 dni vmešanici s sredstvom na osnovi mezotriona+ M
* EFICA 960 EC** E. O. in nekatere vrste E. Š. pl.	S-metolaklor	EC	1,0 - 1,5 L 1,0 - 1,3 L	Preem izven WO Po 09 -14	**zaloge v uporabi do 23.07.2024 KZ= ČU, KS 91 dni vmešanici s sredstvom na osnovi mezotriona +M
ELTIVIS , E. in nekat. Večl. Š. pl.	furoksipir	EC	0,8 L	Po 12-16	ČU
* ELUMIS , E. Š. in O. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	mezotrión + nikosulfuron 3%	OD	1,5 L (1,3 L) = zmanjšan odmerek/ha (1,3 L x 3% = 39 g/ha)	Po 11-18	ČU, (dovoljen v intervenciji KOPOP_NV: vodni viri, ohranjanje kolobarja – stopnja III in varovalni pasovi ob vodotokih v maksimal. odmerku 1,3 L/ha).
* ENTAIL , O. in Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 24%	SC	0,17 L (0,16 L) = zmanjšan odmerek/ha	Po 12-18	ČU
EQUIP , Š. in O. pl	foramsulfuron	OD	2,0 - 2,5 L	Po 12-16	ČU, VPV
ESTERON , E. Š. pl. (ni v prodaji v 2024)	2,4 D 2-EHE	EC	1,0 L	Po 14-16	ČU
FOCUS ULTRA E in Večl. O. pl., samosevna žita	cikloksidim	EC	(1,0 – 2,0 L + M) ali 2,0 – 4,0 L	Po 12-19 + (M)	ČU, uporaba le v posevkih tolerantnih na a.s. cikloksidim!
* FRONTIER X2 E. O. in nekatere vrste Š. pl. (ni v prodaji v 2024)	dimetenamid -P	EC	1,0 - 1,4 L	pred setvijo inkorporacija, Preem	KZ=ČU, KS se lahko žanje v mlečni zrelosti
* GENKI , nekat. vrste E. in Večl. Š. pl. ter O. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	mezotrión + nikosulfuron 3%	OD	1,0 – 1,2 L	Po 12-18	ČU
HARMONY 50 SX , E. Š. pl.	tifensulfuron-metil	SG	22,5 g	Po 12-18 + M	ČU
* HECTOR FLEX , E in Večl. O. ter Š. pl. (ni v prodaji v 2024)	dikamba + nikosulfuron + rimsulfuron	WG	480 g ali deljena aplikacija 240 g + 240 g	Po 12-19 + M	ČU
HERBOCID XL , Š. pl.	2,4-D	SL	1,25 L	Po 13-14	ČU, ne v semenski koruzi!
* KALIMBA , E in Večl. Š. pl.	dikamba	SL	0,6 L	Po 12-18	ČU
* KAMBA 480 SL , E in Večl. Š. pl.	dikamba	SL	0,6 L	Po 12-18	ČU

* KELVIN MAX , O. in Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 6 %	OD	0,75 L ali deljena aplikacija 0,5 + 0,25 L (0,66 L) = zmanjšan odmerek/ha	Po 12-18	ČU, ne za sladko korozo!
* KELVIN OD , Š. in O. pl. (ni v prodaji v 2024) (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 4%	OD	1,0 L	Po 14-17	ČU
* KOBAN TX , Š. in O. pl.	petoksamid + terbutilazin	SE	4,0 L	Preem, Po 10-14	ČU, VPV, le 1x vsako 3. leto!
LAUDIS , O. in Š. pl.	tembotrión	OD	1,15 - 2,25 L ali deljena aplikacija 1,0 + 1,25 L	Po 12-18	ČU
LAUDIS WG 30 , O. in Š. pl.	tembotrión	WG	0,5 kg ali deljena aplikacija 0,25 + 0,25 kg	Po 12-18 + M	ČU
* LONTREL 72SG , nekat. vrste Š. pl.	klopiprid	SG	170 g	Po 12-19	ČU
* LUMAX** E. O. in Š. pl.	S-metolaklor + terbutilazin + mezotrión	SE	3,25 - 4,0 L 3,0 - 4,0 L	Preem izven WO Po 09-14	**zaloge v uporabi do 23.07.2024, ČU, le 1x vsako 3. leto!
* LUMAX H 537,5 SE** E. O. in Š. pl.	S-metolaklor + terbutilazin + mezotrión	SE	3,0 - 4,0 L	Preem izven WO Po 09-14	**zaloge v uporabi do 23.07.2024 ČU, VPV, le 1x vsako 3. leto!
MERLIN FLEXX E. Š. in nekateri O. pl.	izoksaflutol	SC	0,3 L 0,4 L	Preem, Po 10-13	KZ=ČU, KS ne pred mlečno zrelostjo, Po - le samostojno!
* MILAGRO 240 SC , O. in Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 24%	SC	0,17 L (0,1666 L) = zmanjšan odmerek/ha	Po 12-18	ČU
* MILAGRO EXTRA 6 OD , O. in Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 6%	OD	0,75 L ali deljena aplikacija 0,5 + 0,25 L (0,66 L) = zmanjšan odmerek/ha	Po 12-18	ČU, ne za sladko korozo!
* MILAGRO PLUS E. ter Večl. Š. pl. in O. pl.	dikamba + nikosulfuron	OD	0,8 L	Po 12-18	ČU
MONSOON ACTIVE E.O. in Š.pl. (ter divji sirek)	foramsulfuron + tienkarbazon-metil	OD	1,5 L ali 0,75 + 0,75 L (1,8 - 2,0 L ali 1,0 + 1,0 L)	Po 12-16, deljena aplikacija Po 12-18	ČU, VPV, mogoča deljena aplikacija, odmerki v oklepaju so za divji sirek
* MOTIVELL , O. in Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 4%	SC	1,0 L	Po 12-18	ČU, ne za sladko korozo!

*MOTIVELL EXTRA 6 OD, O. in Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 6%	OD	0,75 L ali deljena aplikacija 0,5 + 0,25 L (0,66 L) = zmanjšan odmerek/ha	Po 12-18	ČU, ne za sladko korozo!
*MURAL E. in nekatere vrste Večl. Š. pl.	dikamba	SL	0,6 – 0,75 L	Po 12-15	ČU, ne za semensko, ne za sladko in ne za korozo s podsevkom!
MUSTANG 306 SE E. in nekat. Večl. Š. pl.	florasulam + 2,4 D 2-EHE	SE	0,5 - 0,6 L	Po 14-15	ČU
*NICOSH, O. in Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 4%	SC	1,0 L	Po 12-18	60 dni
ONYX, nekatere vrste E. Š. pl.	piridat	EC	1,5 L ali deljena aplikacija 0,75 + 0,75 L	Po 12-18	ČU
OSORNO nekat. vrste Š. pl.	mezotrión	SC	1,0 L	Po 12-18	ČU
OSORNO 480 E. Š. pl. in nekatere vrste O. pl	mezotrión	SC	0,2 L 0,2 - 0,27 L	Preem Po 10-18	ČU
PEAK 75 WG E. in nekat. Večl. Š. pl.	prosulfuron	WG	20 g	Po do 17 + M	ČU, le 1x vsako tretje leto
*PRIMERO, O. in Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 4%	OD	1,0 L	Po 12-18	ČU
*PRIMEXTRA TZ GOLD 500 SC** E. O. in Š. pl.	S-metolaklor + terbutilazin	SC	4,0 - 4,5 L solo 2,5 - 3,4 L Preem kombinacija 2,3 – 3,0 L Po kombinacija	Preem izven WO Po - glede na razvoj O. plevelov	**zaloge v uporabi do 23.07.2024 ČU, le 1x vsako tretje leto, v kombinaciji s FFS na osnovi mezotrióna so odmerki nižji!
*RIM 25 WG nekat. vrste E. in Večl. Š. in O. pl.	rimsulfuron	WG	60 g	Po 11-17 + M	ČU, ne za semensko korozo!
*RIMURON 25 WG, nekat. vrste E. O. in Š. ter Večl. O. pl.	rimsulfuron	WG	50 g ali deljena aplikacija 30 g + 20 g	Po 12-16 + M	ČU
*RINCON 25 SG, nekat. vrste O. in Š. pl.	rimsulfuron	SG	60 g	Po 10-18 + M	ČU
*RINIDI WG E.Š. in nekatere vrste O. pl.	dikamba + nikosulfuron + rimsulfuron	WG	440 g	Po 14-18	ČU
*SAMSON EXTRA 6 OD O. in Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 6%	OD	0,75 L ali deljena aplikacija 0,5 + 0,25 L (0,66 L) = zmanjšan odmerek/ha	Po 12-18	ČU, ne za sladko korozo!

*SAMSON 4 SC, O. in Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 4%	SC	1,0 L	Po 12-18	ČU, ne za sladko korozo!
SHARPEN 33 EC, E. O. in Š. pl.	pendimetalin	EC	3,0 - 5,0 L	Preem 00-09	ČU, VPV
SHARPEN PLUS SC, E. O. in Š. pl.	pendimetalin	SC	2,5 - 4,0 L	Preem 00-09	ČU, VPV
*SPANDIS E. in Večl. Š. ter O. pl.	dikamba + nikosulfuron + prosulfuron	WG	400 g	Po 12-18 + M	ČU
STARANE FORTE E. in nekat. Večl. Š. pl.	fluroksipir	EC	0,54 L	Po 12-16	ČU, tudi za sladko korozo
STOMP AQUA E. O. in nekat. Š. pl.	pendimetalin	CS	3,3 L	Preem, Po do 14	ČU
*STRETCH, E. O. in Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 4%	OD	1,0 L	Po 12-18	ČU
*SUCCESSOR 600, O. in Š. pl.	petoksamid	EC	2,0 L	Preem, Po do 14	ČU, VPV
*TALISMAN, E. in nekat. Večl. O. pl. ter E. Š. pl. (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 4%	OD	1,125 L (1,0 L) = zmanjšan odmerek/ha	Po 12-18	ČU
*TAROT 25 WG O. in Š. pl. (ni v prodaji v 2024)	rimsulfuron	WG	40 - 60 g	Po 12-18 + M	KS 63, KZ=ČU, ne uporabljati na kraških in propustnih tleh!
TEMSA SC nekat. vrste Š. pl.	mezotrión	SC	1,0 L	Po 12-18	ČU
*VICTUS OD Š. in O. pl. (ni v prodaji v 2024) (za vključene v KOPOP je dovoljeno 40 g aktivne snovi nikosulfuron na hektar na leto)	nikosulfuron 4%	OD	1,0 L	Po 14-17	ČU

Legenda:

E. – enoletni, **Večl.** – večletni, **O.** – ozkolistni, **Š.** – širokolistni, **pl.** – pleveli

Preem - uporaba herbicidov pred vznikom posevka in plevelov, **Po** - uporaba herbicidov po vzniku posevka, razvojna faza koruze (npr. BBCH 13) = razviti trije listi koruze, **Po + M** - uporaba herbicidov po vzniku posevka in plevelov + obvezno dodajanje močila, **ČU**- karenca zagotovljena s časom uporabe,

F - formulacija, **KS** - silažna koruza, **KZ** - koruza za zrnje, **VPV** - varnostni pas do voda, **FFS****- zaloge v uporabi do...

FFS - za fitofarmacevtsko sredstvo velja prepoved uporabe na (VVOI) - najožjih vodovarstvenih območijh in pri pridelovalcih vključenih v operacije Vodni viri, Ohranjanje kolobarja – stopnja III in Varovalni pasovi ob vodotokih intervencije IRP 18.02 Kmetijsko-okoljska-podnebna plačila – Naravni viri (KOPOP – Naravni viri) iz Strateškega načrta SKP 2023–2027.

Izjemoma se *FFS z aktivno snovjo nikosulfuron lahko uporablja tudi pri izvajanju operacij Vodni viri, Ohranjanje kolobarja – stopnja III in Varovalni pasovi ob vodotokih intervencije IRP 18.02 Kmetijsko-okoljska-podnebna plačila – Naravni viri (KOPOP – Naravni viri) iz Strateškega načrta SKP 2023–2027 pod pogojem, da letna količina te aktivne snovi ne presega vrednosti 40 g aktivne snovi na hektar tretirane površine. Za zadostitev tega je pri posameznih *FFS potrebno uporabiti zmanjšan odmerek (zapisan v oklepaju). V skladu z omenjenim se bo spremljalo stanje aktivne snovi nikosulfuron v podzemni vodi. V primeru kakršnih koli preseganj mejne vrednosti 0,1 µg/l za nikosulfuron in njegove metabolite se bo raba FFS na osnovi nikosulfurona nemudoma prepovedala.

Za vsa*FFS z aktivno snovjo nikosulfuron še vedno velja prepoved uporabe na najožjih vodovarstvenih območjih (VVOI).

OPOZORILO: Pred uporabo kateregakoli herbicida pozorno preberite priložena navodila in opravite škropljenje v skladu s predpisanimi navodili!

Datum objave obvestila: 16.04.2024 11:34

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

Objavil/a: SILVO Zveplan

Pripravil: **Silvo Zveplan**

[Seznam registriranih FFS](#)



MKGP-UVHVR | Izjava o dostopnosti | FITO-INFO | NEOX s.p., 2014 | BRON d.o.o. © 2024