

KOPOP – operacija Vodni viri, zahteva VOD-FFSV in za POZ-FFSV

Obvezna zahteva VOD_FFSV: UPORABA SAMO FITOFARMACEVTSKIH SREDSTEV, KI SO DOVOLJENA NA NAJOŽJIH VODOVARSTVENIH OBMOČJIH

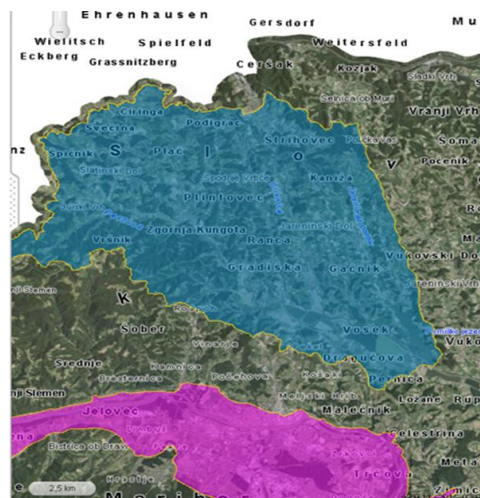
Obvezna zahteva VOD_FFSV se izvaja z namenom varovanja površinskih in podzemnih voda. Pri izvajanju obvezne zahteve VOD_FFSV se uporabljajo samo sredstva za varstvo rastlin (aktivne snovi), ki so dovoljena na najožjih vodovarstvenih območjih (VVO I) iz predpisov, ki urejajo vodovarstvena območja.

Kljub temu, da je zahtevo potrebno izvajati **na vseh njivskih površinah (gerk 1100, 1170-jagode na njivah) na območjih NUV**, morebitna neuporaba FFS v izjemnih primerih ne pomeni kršitve pri izvajanju zahteve. To velja v primerih kadar za zatiranje škodljivih organizmov pri izvajanju zahteve VOD_FFSV za gojeno kulturo ni registriranega FFS ali pa so za zatiranje škodljivih organizmov vsa registrirana sredstva na seznamu nedovoljenih pripravkov. Enako velja v primeru, da škodljivi organizmi v kulturi ne presegajo pragov škodljivosti in uporaba FFS v skladu s smernicami integriranega varstva rastlin ni strokovno upravičena. Namen zahteve je varovanje vodnih virov, tako da se uporabljajo samo določena fitofarmacevtska sredstva (aktivne snovi). Za obvezno zahtevo VOD_FFSV velja, da:

- se zahteva uveljavlja le za glavni posevek;
- se mora vsako leto izvajati na vseh njivskih površinah na območju Dravske kotline (NUV-D) in ostalih prispevnih območjih (NUV-O) vodnih teles površinskih voda iz NUV, razen na VVO I območjih
- kljub temu, da je zahtevo potrebno izvajati na vseh njivskih površinah na območju NUV, morebitna neuporaba FFS v izjemnih primerih ne pomeni kršitve izvajanja zahteve;
- se lokacija izvajanja zahteve v obdobju trajanja obveznosti ne sme spreminjati;
- obtežba z živino ni relevantna.



Slika 1. NUV-D Dravska kotlina.



Slika 2. NUV- ostala območja

SEZNAM AKTIVNIH SNOVI, KI SO PREPOVEDANA NA VVOI in na območju NUV za vključene v KOPOP:

AKTIVNA SNOV	SREDSTVO ZA VARSTVO RASTLIN
bentazon	<u>Herbicidi</u> : Basagran 480
dikamba	<u>Herbicidi</u> : Aliseo plus, Arrat, Banvel 480 S, Callam, Dicash, Kalimba, Kamba 480 SL, Landscaper pro weed control, Milagro plus, Mural, Spandis, Substral 2V1
dikloprop-p	Ni registrirana aktivna snov v R Sloveniji
dimetaklor	<u>Herbicid</u> : Teridox 500 EC
flufenacet	<u>Herbicidi</u> : Arnold, Fluent 500 SC, Plateen WG 41,5
fluorkloridon	Ni registrirana aktivna snov v R Sloveniji
klopiralid	<u>Herbicidi</u> : Korvetto, Lontrel 100, Lontrel 72 SG
klorantraniliprol	<u>Insekticid</u> : Coragen
MCPA	<u>Herbicidi</u> : Asef 3V1, Emcee, Substral 3V1
Mekoprop-p (mcpp-p)	<u>Herbicidi</u> : Asef 3V1, Duplosan KV, Duplosan KV 600, Substral 3V1
Metalaksil/Metalaksil-M	<u>Fungicidi</u> : Armetil M, Folpan Gold (staro ime Ridomil Gold Combi Pepite), Fonganil Gold, Ridomil Gold MZ Pepite
Metamitron	<u>Herbicidi</u> : Bettix Flo, Brevis, Finex 700 SC, Goltix WG 90, Metafol WG
Metazaklor	<u>Herbicidi</u> : Butisan 400 SC, Butisan S, Cleranda, Fuego, Fuego top, Rapsan 500 SC
Metribuzin	<u>Herbicidi</u> : Buzzin, Metric, Plateen WG 41,5, Sencor SC 600
Nikosulfuron	<u>Herbicidi</u> : Aliseo, Aliseo Plus, Arigo, Bandera, Elumis, Entail, Kelvin, Kelvin Max, Kelvin OD, Milagro 240 SC, Milagro Extra 6 OD, Milagro Plus, Motivell, Motivell Extra 6 OD, Nicosh, Primero, Samson 4 SC, Samson Extra 6 OD, Spandis, Stretch, Talisman
Petoksamid	<u>Herbicidi</u> : Koban TX, Successor 600
Rimsulfuron	<u>Herbicidi</u> : Aliseo, Aliseo Plus, Arigo, Rim 25 WG, Rincon 25 SG, Tarot 25 WG
S-metolaklor	<u>Herbicidi</u> : Dual Gold 960 EC, Efica 960 EC, Lumax, Lumax H 537.5 SE, Primextra TZ Gold 500 SC
Terbutilazin	<u>Herbicidi</u> : Akris, Calaris pro, Koban TX, Lumax, Lumax H 537.5 SE, Primextra TZ Gold 500 SC
Tritosulfuron	<u>Herbicidi</u> : Arrat, Biathlon 4D, Callam

DOVOLJENA SREDSTVA ZA VARSTVO RASTLIN NA VVO I IN NA OBMOČJU NUV (če sredstvo naknadno registrirajo in ni na seznamu prepovedanih, ga tudi lahko uporabite):

Herbicidi za žita: Adentis, Alister new, Alliance, Ally SX, Axial, Axial One, Atlantis star, Bizon, Bonaca, Boudha, Boxer, Corello duo, Corida, Clyde FX, Esteron, Ergon, Flame, Finy, Flurostar, Grodyl, Granstar super 50 SX (v uporabi do 31.7.2021), Herbocid XL, Hussar OD, Hussar plus, Hussar star, Lector delta, Lancelot super, Mezzo, Mustang 306 SE, Mustang forte, Pallas, Saracen max, Savvy, Sekator OD, Sekator plus, Sharpen 33 EC, Sharpen plus, Stomp Aqua, Starane forte, Tolurex 50 SC, Tandus 200 EC, Trinity, TBM 75 WG, Quelex, Xanadu.

Fungicidi za žita: Amistar, Ascra xpro, Avtar 75 NT, Baltazar, Bounty, Buzz ultra DF, Caramba, Chamane, Comrade, Cosan, Dithane DG Neotec, Dithane M-45, Elatus era, Elatus plus, Eminent 125 EW, Falcon EC 460 (zaloge v uporabi do 28.2.2021), Faxer, Flexity, Folicur EW 250, Imtrex XE, Keypro, Kinto plus, Kumulus DF, Librax, Magnello, Manfil plus 75 WG, Mankoz 75 WG, Microthiol dispers, Microthiol SC, Microthiol special, Mirador 250 SC, Mirador forte, Mirador xtra, Mizona, Orius 25 EW, Ortiva, Pennozeb 75 DG, Pepelin, Plexeo, Polyversum, Praxtis, Priaxor EC, Procer 300 EC, Promino 300 EC, Prosaro, Protendo 300 EC, Redigo pro, Retengo, Revycare, Revystar, Revystar XL, Revytrex, Seguris xtra, Siltra xpro, Sirena, Sphere 535 SC, Star tebukonazol, Tartaros 300 EC, Tazer 250SC, Tebusha 25% EW, Tern, Thiovit jet, Topsin-M, Universalni fungicid, Vindex 80 WG, Zaftra AZT 250 SC, Zamir, Zantara, Zoxis 250 EC.

Insekticidi za žita: Afinto, Bulldock EC 25 (zaloge v uporabi do 21.7.2021), Decis 100 EC, Decis 2,5 EC, Evure, Fastac 100 EC, Fasthrin 10 EC, Karate Zeon 5 CS, Karis 10 CS, Mavrik 240, Pirimor 50 WG, Poleci, Teppeki.

Herbicidi za koruzo: Adengo, Botiga, Callisto 480 SC, Capreno, Credit xtreme, (pred setvijo), Equip, Esteron, Frontier X2, Focus ultra za koruzo, ki je tolerantna na aktivno snov cikloksidim; Harmony 50 SX, Herbocid XL, Kyleo (pred setvijo, v uporabi do 13.8.2021) Laudis, Laudis WG 30 (tudi za sladko koruzo), Merlin Flexx, Monsoon active, Mustang 306 SE, Naqano, Osorno, Peak 75 WG, Roundup powermax (pred setvijo), Sharpen 33 EC, Sharpen plus, Stomp aqua, Starane forte (tudi za sladko koruzo), Tandus 200 EC, Temsa SC.

Insekticidi za koruzo: Decis 2,5 EC, talni Force 1,5 G, Force evo, Steward OPZ

Herbicidi za krompir: Agil 100 EC, Angelus, Boxer, Challenge, Chanon, Clomate, Credit extreme (v predsetveni obdelavi), Focus ultra, Fusilade forte, Fusilade max, Proman, Roundup powermax (pred saditvijo), Select super, Sharpen 33EC, Sharpen plus, Sinopia, Stallion sync tec, Stomp Aqua, Targa super, Zetrola; za sušenje cime: Beloukha

Fungicidi za krompir : Acrobat MZ WG, Avtar 75 NT, Badge WG, Banjo forte, Carial flex, Chamane, Copforce extra, Cuprablau Z 35 WG, Cuprablau Z 35 WP, Curzate C extra, Curzate M 72,5 WG, Curzate partner, Cymbal, Difcor 250 EC, Dithane DG neotec, Dithane M-45, Electis 75 WG, Enervin, Equation pro, Fortuna gold, Forum MZ WG, Frowncide, Fudan gold, Gett, Infinito, Manfil 75 WG, Manfil 80 WP, Manfil plus 75 WG, Mankoz 75 WG (v uporabi do 31.7.2021), Mavita 250 EC, Mirador 250 SC, Moncut, Moximate 725 WG, Moximate 725 WP, Moximate plus, Nautila DG, Nautila WP, Nordox 75 WG, Ortiva, Orvego, Pennozeb 75 DG, Pergado MZ, Pinozeb M-45, Polyram DF, Polyversum, Profilux, Proradix, Proxanil 450 SC, Ranman top, Reboot, Revus, Revus top, Rival duo, Sacron 45 DG, Score 250 EC, Sercadis, Sercadis plus, Serenade ASO, Shirlan 500 SC, Tanos 50WG, Tazer 250 SC, Univerzalni fungicid, Valis M, Velum prime, Winby, Zaftra AZT 250 SC, Zignal super.

Insekticidi za krompir: Afinto, Alverde, Azatin EC, Benevia, Bulldock EC 25 (zaloge v uporabi do 20.7.2021), Closer, Evure, Force 1,5 G, Force EVO, Karate zeon 5 CS, Karis 10 CS, Laser 240 SC, Laser plus, Mospilan 20 SG, Movento, Naturalis, Neemazal T/S, Ovitex, Pirimor 50 WG, Raptol koncentrat, Teppeki.

Herbicidi za oljne buče: Centium 36 CS, Clomate, Command 36 CS (zaloge v uporabi 30.4.2021), Devrinol 45 FL, Dr. metrob klomazon (zaloge v uporabi 30.4.2021), Fusilade forte, Fusilade max.

Fungicidi za oljne buče: Aliette Flash, Amylo-X, AQ-10, Biotip sulfo 800 SC, Cuprablau Z 35 WG, Mavita 250 EC, Microthiol disperss, Microthiol SC, Microthiol special, Score 250 EC, Vitisan.

Insekticid za oljne buče: Afinto, Delfin WG, Mospilan 20 SG, Naturalis, Steward OPZ, Teppeki

Herbicidi za oljno ogrščico: Agil 100 EC, Angelus, Belkar, Centium 36 SC, Cleravo, Clomate, Command 36 CS (zaloge v uporabi 30.4.2021), Credit extreme (pred setvijo), Dr. metrob klomazon (zaloge v uporabi 30.4.2021), Devrinol 45 FL, Focus ultra, Frequent, Fusilade forte, Fusilade max, Quick 5 EC, Select super, Tanaris, Targa super, Wish top, Zetrola.

Fungicid za oljno ogrščico: Baltazar, Bounty, Buzz ultra DF, Caramba, Chamane, Custodia, Folicur EW 250, Mavita 250 EC, Mirador 250 SC, Mirador forte, Mirador xtra, Orius 25 EW, Ortiva, Plexeo, Polyversum, Praxtis, Procer 300 EC, Promino 300 EC, Propulse, Prosaro, Protendo 300 EC, Royalty, Score 250 EC, Serenade ASO, Sirena, Sisam, Star tebukonazol, Tartaros 300 EC, Tazer 250 SC, Tebusha 25 % EW, Univerzalni fungicid, Zaftra AZT 250 SC, Zamir, Zenby.

Insekticidi za oljno ogrščico: Bulldock EC 25 (zaloge v uporabi do 20.7.2021), Decis 100 EC, Decis 2,5 EC, Evure, Fastac 100 EC, Fasthrin, Karate Zeon 5 CS, Karis 10 CS, Mavrik 240, Poleci, Sindoxa, Steward OPZ.

Herbicidi za sojo: Centium 36 SC, Clomate, Command 36 CS (zaloge v uporabi 30.4.2021), Dr. metrob klomazon (zaloge v uporabi 30.4.2021), Focus ultra, Harmony 50 SX, Stomp aqua, Sharpen 33 EC, Sharpen plus, Wish top.

Fungicidi za sojo: Serenade ASO, Xilon

Insekticidi za sojo: Force EVO

Herbicidi za sladkorno peso: Agil 100 EC, Credit extreme (pred setvijo), Focus ultra, Frontier X2, Fusilade forte, Fusilade max, Roundup powermax (pred setvijo), Select super, Targa super, Trepach, Zetrola.

Fungicidi za sladkorno peso: Azumo WG, Eminent 125 EW, Mavita 250 EC, Microthiol disperss, Microthiol SC, Microthiol special, Mirador xtra, Pol-sulphur 80 WG, Pol-sulphur 80 WP, Score 250 EC, Serenade ASO, Sphere 535 SC, Symbiotica fito granulirano žveplo.

Insekticidi za sladkorno peso: Bulldock EC 25 (zaloge v uporabi do 20.7.2021), Decis 100 EC, Force 20 CS, Force EVO, Karate Zeon 5 CS, Pirimor.

ZA OSTALE KULTURE LAHKO UPORABITE SREDSTVA ZA VARSTVO RASTLIN, KI NISO NA SEZNAMU PREPOVEDANIH FFS ZA VVOI IN NA OBMOČJU NUV, TER SO REGISTRIRANA V REPUBLIKI SLOVENIJI. Dovoljena so tudi sredstva na osnovi glifosata : Boom efekt, Chikara duo (v uporabi do 15.6.2021), Clinic TF, Credit xtreme, Helosate 450 SL, Helosate 450 TF, Dominator ultra 360 SL, Kyleo (v uporabi do 13.8.2021), Roundup energy, Roundup flex, Roundup max, Roundup powermax, Roundup star, Roundup ultra, Shyfo, Tajfun 360, Touchdown system4.

PRED UPORABO SREDSTEV ZA VARSTVO RASTLIN DOBRO PREBERITE NAVODILA ZA UPORABO!

Na ožjih in širših VVO je dovoljena uporaba FFS, ki so dovoljena v integrirani pridelavi in so v skladu s predpisi o FFS.

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