

VARNA UPORABA FITOFARMACEVTSKIH SREDSTEV

Nasveti za male uporabnike



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,
GOZDARSTVO IN PREHRANO



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije





FITOFARMACEVTSKA SREDSTVA (FFS)

so namenjena zatiranju škodljivih organizmov, ki negativno vplivajo na rast in razvoj ter skladiščenje rastlin in rastlinskih pridelkov. FFS ob pravilni uporabi niso nevarna, ob nepravilni uporabi pa imajo lahko negativne vplive tako na zdravje ljudi kot tudi na okolje. Uporabimo jih šele takrat, ko smo uporabili vse druge razpoložljive metode varstva rastlin. Osnovno načelo pravilne uporabe FFS je, da vedno uporabljamo samo v Sloveniji registrirana sredstva in to zgolj za namene in načine, za katere je uporaba dovoljena.

PRED ŠKROPLJENJEM

PREGLED ZALOG

- Pred nakupom novih FFS preverimo, katera sredstva še imamo na zalogi in jih bomo še lahko uporabili.
- **Preverimo rok uporabe.** Sredstva s pretečenim rokom uporabe odnesemo na najbližji center zbiranja nevarnih odpadkov. FFS v originalni embalaži zavijemo v folijo ali oddamo v prosojni vrečki tako, da preprečimo razlivanje.
- FFS skladiščimo v posebnih zaklenjenih prostorih oziroma omarah v originalni, zaprti embalaži izven dosega otrok, živali in nepoklicanih oseb.



NAKUP FFS

- FFS kupujemo pri registriranemu trgovcu za prodajo FFS in ob nakupu zahtevamo račun.
- Za nakup FFS za poklicno rabo potrebujemo izkaznico o opravljenem usposabljanju za ravnanje s FFS in uradni identifikacijski dokument.
- V primeru suma, da gre za nelegalno trgovino ali ponaredke, pokličemo inšpekcijo Uprave za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin na telefon 01 300 1300 ali to sporočimo na elektronski naslov gp.uvhvvr@gov.si
- Pri prevozu FFS poskrbimo, da FFS prevažamo ločeno od živali, živil, kmetijskih pridelkov in krmil ter poskrbimo za varen prevoz FFS do mesta uporabe.



POZORNO PREBEREMO ETIKETO IN NAVODILO ZA UPORABO



- Pred pripravo škropilne brozge natančno preberemo etiketo in navodilo za uporabo.
- Bodimo pozorni v katerih kulturah in za katere namene lahko sredstvo uporabljamo.
- Dosledno upoštevajmo predpisane odmerke.
- Dosledno upoštevajmo navedeno karenco (čas, ki mora preteči od uporabe FFS do spravila pridelka).
- Upoštevajmo tudi delovno karenco (čas po škropljenju, po katerem lahko uporabnik FFS ponovno vstopa na tretirano površino). Če delovna karenci ni navedena na etiketi in v navodilu za uporabo FFS, je treba pred dostopom na tretirane površine počakati, da se škropilna brozga na tretiranih rastlinah oziroma tretirani površini posuši.

UPORABIMO OSEBNO VAROVALNO OPREMO

- Osebno varovalno opremo uporabljamo pred, med in po škropljenju ter pri čiščenju škroplnice.
- V navodilu za uporabo preverimo, katero osebno varovalno opremo moramo uporabiti.
- Kadar so navedbe v navodilu glede osebne varovalne opreme splošne, kot npr. uporabite ustrezno varovalno opremo, uporabimo naslednje: varovalno obleko ali kombinizon z dolgimi rokavi in hlačnicami, gumijaste/nitrilne rokavice odporne na kemikalije, čevlje ali gumijaste škornje in pokrivalo za glavo in vrat.
- V navodilu za uporabo pa je lahko navedena tudi dodatna osebna varovalna oprema, ki jo moramo uporabljati: zaščitna očala, masko proti prahu, respirator, predpasnik.
- Pri delu s FFS so najbolj izpostavljene roke, zato morajo zaščitne rokavice segati vsaj do polovice razdalje do komolca, še bolje pa je do komolcev. Kadar škropimo pod višino glave oz. navzdol, moramo rokave potegniti čez rokavice in jih v zapestju stisniti. Kadar škropimo nad višino glave oz. navzgor, pa je potrebno rokavice potegniti čez rokave in na njih narediti zavihek.
- Osebna varovalna oprema mora biti certificirana oz. označena s simbolom CE. Kupimo jo lahko na vseh prodajnih mestih FFS.



PRED ŠKROPLJENJEM OPRAVIMO ŠE DRUGE VARNOSTNE UKREPE

Pregled škropilnice:

Pred uporabo preverimo brezhibnost delovanja škropilnice. Pregledamo in odpravimo napake na vseh vitalnih delih: pogon tlačilke, ventil za dotok tekočine do šobe, šobe (očistimo pri zaprtem ročnem ventilu, iz šob na palici ne sme kapljati), zamenjamo obrabljene ali poškodovane šobe, pregledamo in odpravimo napake na delih za pretok škropilne brozge, ki spuščajo tekočino (priklopi cevi, navoji, spoji).

Vse škropilne naprave – razen ročne in nahrbtno nošene naprave – morajo biti pregledane na tri leta (nove naprave prvič po 5 letih). Znak o rednem pregledu moramo namestiti na vidno mesto na škropilni napravi.

Vremenske razmere:

Tretiranje opravimo v takih vremenskih razmerah, da preprečimo zanašanje škropilne brozge izven območja škropljenja. Nikoli ne škropimo v vetrovnem vremenu. Prenizke ali previsoke temperature lahko vplivajo na učinkovitost FFS ali pa povzročijo fitotoksičnost. Zato pred uporabo FFS natančno preberimo navedbe v navodilu za uporabo ter jih dosledno upoštevajmo.

Varovanje čebel

Sredstva, ki so nevarna čebelam, so na etiketi označena kot »nevarno za čebele« ter opremljena s posebnim grafičnim znakom. Pri uporabi sredstev, ki so označena kot čebelam nevarna, moramo upoštevati naslednje:

- Cvetoča podrast v trajnih nasadih mora biti v času škropljenja s FFS, ki so čebelam nevarna, pokošena oziroma moramo na drug način preprečiti, da bi jih FFS doseglo.
- V času cvetenja gojenih rastlin je prepovedana uporaba sistemičnih, čebelam nevarnih FFS.
- Uporaba kontaktnih, čebelam nevarnih FFS je dovoljena v nočnem času od dve uri po sončnem zahodu do dve uri pred sončnim vzhodom, razen če je na etiketi in navodilu za uporabo navedeno, da je uporaba tega FFS v času cvetenja prepovedana.
- Pri uporabi FFS, ki so označena kot čebelam nevarna, mora uporabnik tretiranje izvajati na način, da se prepreči zanašanje FFS na sosednje površine s cvetočimi rastlinami.



Varnostni pas med območjem škropljenja in vodno površino

Upoštevamo varnostni pas med območjem škropljenja in vodno površino. Varnostni pas je naveden na etiketi in navodilu za uporabo. Če ni navedeno drugače, znaša varnostni pas:

- najmanj 15 m tlorisne površine od meje brega voda 1. reda (Jadransko morje, Blejsko jezero, Bohinjsko jezero, Cerkniško jezero, Dragonja, Drava, Dravinja, Idrijca, Kamniška Bistrica, Kokra, Kolpa, Krka, Ledava, Ljubljana, Meža z Mislinjo, Mirna (na Dolenjskem), Mura, Nadiža, Paka, Pesnica, Reka, Rižana, Sava, Sava Bohinjka, Sava Dolinka, Savinja, Soča, Sora, Sotla, Ščavnica, Tržiška Bistrica, Vipava in ostale celinske vode, ki tvorijo ali prečkajo državno mejo).
- najmanj 5 m od meje brega voda 2. reda (preostale vode).

PRIPRAVA ŠKROPILNE BROZGE

Škropilno brozgo vedno pripravljamo na mestih, kjer morebitno razlitje ne more doseči vodotokov, odprtih kanalov ali drenažnih jarkov. Pod škropilnico namestimo zaščitno ponjavo, v kateri se lahko zbere razlita tekočina. Na vsako najmanjšo količino razlitega FFS ali škropilne brozge nanesemo absorpcijsko sredstvo (žaganje, pesek, lesni oblanci), ki ga nato odstranimo skupaj z nevarnimi odpadki.



ODMERJANJE FFS

Škropilno brozgo pripravljamo SPROTI in SAMO TOLIKO, kolikor je bomo za določen namen oz. določeno rastlino na predvideni površini porabili. Škropilna brozga je namreč neobstoja. Ostanki brozge v rezervoarju škropilnice se lahko usedajo ali zlepijo v grudice, ki mašijo šobe. Škropilno brozgo, ki ob koncu škropljenja ostane v škropilnici, razredčimo in enakomerno poškropimo po že škropljeni površini.

PRIMER: PRIPRAVA ŠKROPILNE BROZGE KADAR JE PODANA KOLIČINA FFS NA POVRŠINO (KG/HA, L/HA):

Opomnik:

1 L	=	1000 ml	1 kg	=	1000 g	ali	100 dag	1 ha	=	10.000 m ²	ali	100 ar
0,1L	=	100 ml	0,1 kg	=	100 g	ali	10 dag	1 ar	=	100 m ²		
0,01L	=	10 ml	0,01 kg	=	10 g	ali	1 dag					
0,001L	=	1 ml	0,001 kg	=	1 g							

V navodilu za uporabo je navedena količina FFS, ki jo moramo porabiti na določeni površini (npr. pri herbicidih).

Odmerek (količina FFS/površino) je podan v glavnem v količini na ha ali na 100 m², izjemoma tudi na 1 m².

PRIMER 1:

V navodilu za uporabo je navedeno:

Uporabi 4 L FFS /ha pri uporabi 200 do 400 L vode na ha.

Površina, ki jo nameravamo poškropiti, meri 200 m².

Postopek izračuna količine FFS:

Pretvorimo m² v ha: 1 ha = 10.000 m², 200 m² = 0,02 ha

Račun:

$$\begin{array}{lcl} 1 \text{ ha} & \text{—} & 4 \text{ L FFS} \\ 0,02 \text{ ha} & \text{—} & x \text{ L FFS} \end{array} \quad X = \frac{4 \text{ L FFS} \times 0,02 \text{ ha}}{1 \text{ ha}} = 0,08 \text{ L ali } 80 \text{ ml za } 200 \text{ m}^2$$

Za površino 200 m² potrebujemo 80 ml FFS. Količino FFS odmerimo natančno, npr. z brizgo ali merilnim valjem.

- Upoštevamo še porabo vode, ki je v navodilu navedena okvirno in sicer od 200 do 400 L /ha.

Pri določeni površini 200 m² oz. 0,02 ha bomo porabili:

Postopek izračuna količine vode:

$$\begin{array}{l} 1 \text{ ha} \text{ ————— } 200 \text{ do } 400 \text{ L vode} \\ 0,02 \text{ ha} \text{ ——— } X \text{ L vode} \end{array} \quad X = \frac{200 \text{ L do } 400 \text{ L} \times 0,02 \text{ ha}}{1 \text{ ha}} = 4 \text{ L do } 8 \text{ L vode (za } 200 \text{ m}^2)$$

Za škropljene površine 200 m² potrebujemo od 4 do 8 L vode.

To količino vode (škropilne brozge) nanesemo z nahrbtno škropilnico ob enakomerno hitri hoji.

Lahko pa potrebno hitrost hoje pri škropljenju za porabo izračunane količine vode preverimo tudi s preizkusom:

Pred pripravo škropilne brozge preverimo, s koliko vode dejansko poškopimo npr. 100 m². To količino vode nato upoštevamo pri nadaljnjem izračunu.

1. Preverimo delovanje škropilnice.
2. Označimo površino 100 m².
3. Škropilnico napolnimo z vodo do oznake polnosti.
4. Površino 100 m² poškopimo s čisto vodo in izmerimo porabljeno količino vode z dolivanjem čiste vode v škropilno napravo z merilnim vrčem. Količina porabljene vode je količina, ki jo moramo doliti do oznake polnosti pred škropljenjem.

Primer:

S preizkusom s čisto vodo ugotovimo, da potrebujemo za 100 m² 2 L vode – za naših 200 m² bomo tako potrebovali 4 L vode.

Če s preizkusom s čisto vodo ugotovimo, da smo porabili več od predpisane/priporočene količine vode, poskus ponovimo s hitrejšo hojo ob škropljenju in obratno, če smo porabili manj vode od predpisane/priporočene količine, poskus ponovimo s počasnejšo hojo ob škropljenju.

Poraba vode v navodilu za uporabo je navedena kot priporočena količina s katero najbolje nanesemo FFS na rastlino. **Pomembno je, da poškopimo predpisano/priporočeno količino FFS/ha kot je navedeno v navodilu. Količina porabljene vode/ha ne sme vplivati na količino FFS/ha.** Pri večji uporabi vode, kot je priporočena, pogosto pride do odtekanja škropilne brozge z listov in s tem onesnaženja okolja ter posledično slabšega delovanja FFS! Zato je za pripravo škropilne brozge potrebno vedno upoštevati priporočeno količino vode.

PRIMERI: PRIPRAVA ŠKROPILNE BROZGE, KADAR JE PODANA KONCENTRACIJA

Za varstvo poljščin in vrtnin je v navodilih večinoma podan odmerek v L/ha, za varstvo sadnega drevja in vinske trte pa lahko piše, kakšno koncentracijo pripravka uporabimo. Običajno je v navodilih navedena tudi potrebna količina vode.

Običajna priporočila za porabo vode v polni vegetaciji:

- 500 L/ha: za zatiranje bolezni in škodljivcev na poljščinah in vrtninah,
- 1.000 L/ha (1 ha pomeni 4.000 trsov): za zatiranje bolezni in škodljivcev na vinski trti,
- 500 L/ha za 1 m višine krošnje (1 ha pomeni 3.000 jablan): za zatiranje bolezni in škodljivcev sadnega drevja. (Primer: potrebna količina vode za npr. 1 ha (3.000 jablan), ki imajo 3 m visoko krošnjo, je 1.500L (3 m x 500 L/ha za 1 m višine krošnje).

Kadar imamo v navodilu za uporabo pripravka predpisane potrebne koncentracije, delamo vedno po naslednjih korakih:

1. Preračunamo, koliko vode moramo porabiti za škropljenje.
2. Naredimo poskus s čisto vodo v škropilnici, da ugotovimo, **s kakšno hitrostjo in tlakom** moramo škropiti, da porabimo izračunano količino vode.
3. Šele nato izračunamo potrebno količino FFS na podlagi prej preračunane količine vode, ki jo moramo porabiti za škropljenje

PRIMER 2:

Izračun potrebne količine FFS.

V navodilu za uporabo je navedena koncentracija: npr. 0,03% FFS pri porabi vode 500 L/ha. Poškropiti moramo npr. 20 m² paradižnika. Izračunati moramo potrebno količino FFS za površino 20 m² oz. 0,002 ha:

1. Najprej izračunamo, koliko vode moramo porabiti za škropljenje 20 m²:

Običajno priporočena kol. vode

$$\text{potrebna količina vode za } 20 \text{ m}^2 = \frac{500 \text{ L vode} \times 20 \text{ m}^2}{10.000 \text{ m}^2} = 1 \text{ L ali } 1.000 \text{ ml vode.}$$

Izračunali smo, da moramo za škropljenje 20 m² porabiti 1 L ali 1000 ml vode. Sedaj lahko izračunamo potrebno količino FFS za površino 20 m² oz. 0,002 ha.

$$\text{Potrebna kol. FFS} = \frac{\text{potrebna kol. vode} \times \text{predpisana konc. FFS}}{100} = \frac{1.000 \text{ ml} \times 0,03}{100} = 0,3 \text{ ml FFS}$$

Za škropljenje 20 m² paradižnika tako potrebujemo 1 L vode, v kateri raztopimo 0,3 ml FFS.



PRIMER 3:

Izračun za škropljenja vinske trte

Poškropiti moramo 400 trsov v polni vegetaciji.

Predpisana koncentracija FFS navedena v navodilu za uporabo je 0,3 % oz. 3 kg/ha.

Najprej izračunamo potrebno količino vode, ki bi jo morali porabiti za 400 trsov:

Običajno priporočena količina vode

$$\text{Potrebna kol. vode} = \frac{1000 \text{ L vode/ha} \times \text{število trsov}}{4.000 \text{ trsov/ha}} = \frac{1.000 \text{ L vode} \times 400 \text{ trsov}}{4.000 \text{ trsov}} = 100 \text{ L vode}$$

Za škropljenje 400 trsov bomo porabili 100 L vode. Sedaj lahko izračunamo potrebno količino FFS sredstva na podlagi predpisane koncentracije:

$$\text{Potrebna kol. FFS} = \frac{\text{potrebna kol. vode} \times \text{konc. FFS}}{100} = \frac{100 \text{ L} \times 0,3 \text{ kg}}{100 \text{ L}} = 0,3 \text{ kg}$$

Za škropljenje 400 trsov potrebujemo 100 L vode in 0,3 kg FFS. V primeru, da uporabljamo manj ali več kot 1.000 L vode za škropljenje 4.000 trsov (več ali manj kot 100 L vode za 400 trsov), moramo za izračun potrebne količine FFS še zmeraj uporabiti zgornji izračun, kar pomeni, da moramo v danem primeru vseeno porabiti 0,3 kg FFS, 400 trsov pa lahko poškropimo tudi z 80 L ali pa s 120 L škropilne brozge. Priporočena količina vode je samo v pomoč, da enakomerno in natančno nanesemo FFS na rastlino. Paziti pa moramo, da ne bomo porabili preveč vode, saj bi s tem lahko povzročili odtekanje škropilne brozge z listja, zmanjšano delovanje FFS in onesnaževanje okolice.

Lahko pa izračunamo tudi drugače - z upoštevanjem količine/ha – to je v našem primeru 3 kg/ha FFS.

Za škropljenje 1 ha vinograda, ki ima običajno 4000 trsov, potrebujemo 3 kg FFS. Za naših 400 trsov potrebujemo 0,3 kg FFS in sicer:

$$\begin{array}{l} 4.000 \text{ trsov (1 ha)} \text{ ————— } \text{potrebujemo 3 kg FFS} \\ 400 \text{ trsov ————— } \text{X} \\ \text{Potrebna količina FFS} = \frac{400 \text{ trsov} \times 3 \text{ kg}}{4.000 \text{ trsov}} = 0,3 \text{ kg} \end{array}$$

Kot smo izračunali prej, potrebujemo 100 L vode.

Za škropljenje 400 trsov potrebujemo 100 L vode in 0,3 kg FFS.

Še opozorilo:

- za škropljenje v zgodnejših razvojnih fazah do fenofaze BBCH 15 (zravnani peti list) uporabimo vsaj 60 % predpisane porabe FFS,
- od fenofaze BBCH 16 do fenofaze BBCH 55 (mladice dolge do 50 cm) uporabimo vsaj 80 % predpisane porabe FFS,
- ko mladice presežejo dolžino 50 cm, uporabljamo polne odmerke fitofarmacevtskega sredstva.

PRIMER 4:

Izračun za škropljenje sadnega drevja

Poškropiti moramo 30 jablan vzgojne oblike vretenast grm. Višina krošnje je 2 m. V navodilu za uporabo je predpisana koncentracija FFS: 0,04 %.

Najprej izračunamo potrebno količino vode, ki bi jo morali porabiti za 30 jablan:

$$\begin{aligned} \text{Potrebna kol. vode} &= \frac{\text{št. jablan} \times \text{višina krošnje (m)} \times \text{L vode / 1 m višine krošnje}}{3.000 \text{ (število jablan/ha)}} = \\ &= \frac{30 \times 2 \text{ m} \times 500 \text{ L vode / 1 m}}{3.000} = 10 \text{ L vode / 30 dreves} \end{aligned}$$

Običajno priporočena količina vode

Za škropljenje 30 jablan moramo porabiti 10 L vode. Sedaj lahko izračunamo potrebno količino fitofarmacevtskega sredstva na podlagi predpisane koncentracije:

$$\text{Potrebna kol. FFS} = \frac{\text{potrebna kol. vode} \times \text{konc. FFS}}{100} = \frac{10 \text{ L} \times 0,04}{100} = 0,004 \text{ kg} = 4 \text{ g}$$

Za škropljenje 30 jablan s krošnjo višine 2 m porabimo 10 L vode in 4 g FFS. V primeru, da že iz izkušenj vemo, da za 30 jablan s krošnjo višine 2 m porabimo več ali manj kot 10 l vode, moramo za izračun potrebne količine FFS prav tako uporabiti zgornji izračun. Pomeni, da moramo vseeno porabiti 4 g FFS, 30 jablan pa lahko poškropimo tudi z 9 ali pa z 11 L škropilne brozge. Količina vode nam je samo v pomoč, da enakomerno in natančno nanesemo fitofarmacevtsko sredstvo na rastlino.

Paziti pa moramo, da ne bomo porabili preveč vode, saj bi s tem lahko povzročili odtekanje škropilne brozge z listja, zmanjšano delovanje pripravka in onesnaževanje okolice.

Če predpisano ali izračunano količino vode na ha zmanjšamo, mora ostati količina FFS / ha enaka! Koncentracijo škropilne brozge pa moramo povečati za tolikokrat, za kolikokrat smo zmanjšali količino vode.

PRIMER 5:

Predpisana koncentracija 0,04 % pri običajno priporočeni količini vode 500 L/ha za 3000 jablan višine 1 m pomeni porabo $(500 \times 0,04) : 100 = \mathbf{0,2 \text{ kg FFS/ha}}$

V primeru, da zmanjšamo količino vode s 500 L/ha na 250 L/ha mora količina FFS ostati enaka. Za 1 ha še vedno potrebujemo 0,2 kg FFS in sicer:

Predpisana koncentracija 0,04 % za 500 L vode = 0,2 kg / ha, kar pomeni, da moramo sedaj podvojiti koncentracijo škropilne brozge:

$$\text{Koncentracija škropilne brozge} = \frac{\text{količina FFS/ha}}{\text{količino vode/ha}} \times 100 = \frac{0,2 \text{ kg FFS}}{250 \text{ L}} \times 100 = 0,08\% \text{ koncentracija}$$

ŠKROPLJENJE

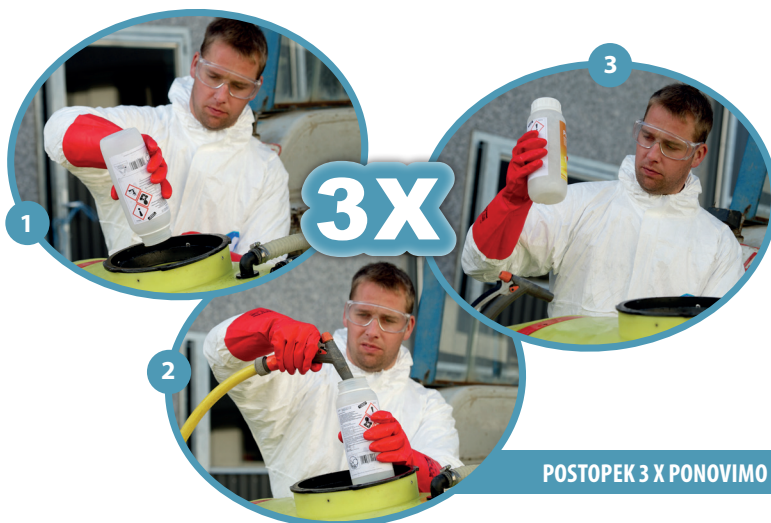
- Poskrbimo, da porabimo vso pripravljeno škropilno brozgo.
- Škropimo samo takrat, kadar se premikamo.
- Kadar zaznamo iztekanje škropilne brozge, se takoj ustavimo in odpravimo napako.
- Nikoli ne škropimo preko vodnih teles (jarkov, vodnjakov, melioracijskih kanalov, drenažnih jarkov).
- Ne škropimo, ko so tla zmrznjena ali prepojena z vodo.
- Pri škropljenju upoštevamo varnostni pas, na katerem ne smemo škropiti.
- Ne škropimo, kadar obstaja kakršnokoli tveganje za odtekanje ali zanašanje FFS. Škropilna brozga ne sme odtekati s škropljenih rastlin.

PO KONČANEM ŠKROPLJENJU

- Preostalo količino škropilne brozge razredčimo v razmerju 1:10 in poškopimo že škropljeno površino.
- Škropilnico po vsakem škropljenju temeljito očistimo. Posebno pozornost posvetimo škropilni palici in šobi, saj se tam nabira največ ostankov FFS.
- Vodo od čiščenja škropilnice poškopimo na pravkar poškopljeni površini.

RAVNANJE Z ODPADNO EMBALAŽO FFS

Odpadno embalažo tekočih FFS **po uporabi najmanj trikrat izperemo s čisto vodo, izpraznimo v rezervoar škropilnice in osušimo.**



Odpadno embalažo trdnih FFS npr. granulotov, prahu, WP, WG formulacij **popolnoma izpraznimo. Embalaže trdnih FFS sredstev ne izpiramo.**

Pokonci postavljeno očiščeno in odprto embalažo po čiščenju hranimo do oddaje na zbirno mesto v suhem in zaščitenem prostoru. Zamaške hranimo ločeno ob embalaži.

Pravilno izpraznjeno in očiščeno odpadno embalažo FFS damo v plastično vrečko ali v kartonsko škatlo, ki jo opremimo s svojimi podatki: ime, priimek in naslov. Oddamo jo v eno od zbiralnic družbe za ravnanje z odpadno embalažo SLOPAK.

Seznam zbiralnic je razviden na spletni strani: http://www.slopak.si/zbirni_centri_in_reciklaza



RAVNANJE Z ODPADNIMI FFS IN ODSTRANJEVANJE DRUGIH ODPADKOV FFS

Odpadna FFS in odpadke FFS, kot so npr. absorpcijska sredstva, lahko odnesemo na najbližji center zbiranja nevarnih odpadkov.



VODENJE EVIDENCE O UPORABI FFS

Kadar uporabljamo FFS v okviru svoje dejavnosti kot tako imenovani poklicni uporabnik, smo dolžni voditi evidenco o uporabi FFS in jo hraniti najmanj 3 leta. Obrazec evidence je sestavni del Pravilnika o integriranem varstvu rastlin pred škodljivimi organizmi (Uradni list RS št. 43/2014) in zahteva podatke o času tretiranja, kulturi, površini, vrsti FFS in odmerku FFS ter uspešnosti tretiranja.

BELEŽKE

BELEŽKE

Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal dotted lines.





PRIPRAVILI:

mag. Iris Škerbot - Kmetijsko gozdarski zavod Celje
Renata Fras Peterlin - GIZ fitofarmacije
Alojz Sreš - Bayer d.o.o.

