

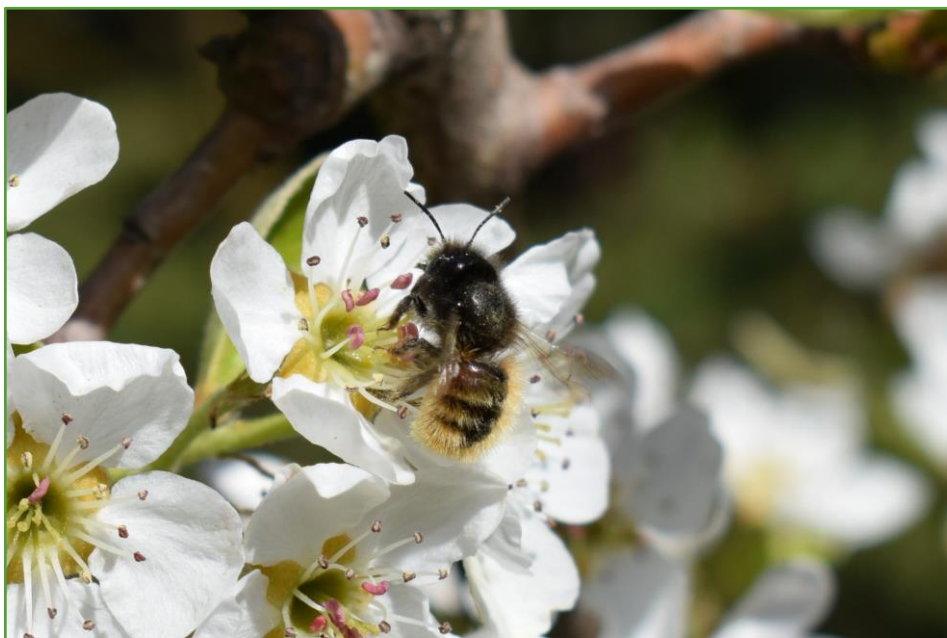


DELOVANJE SISTEMA za RAVNANJE Z ODPADNIMI FFS, ki vsebujejo nevarne snovi

mag. Eva Lipovž-Ančič
Vodja sektorja Tehnične podpore

SLOPAK
ŽIVIMO Z OKOLJEM.

GIZ fitofarmacije,
Žalec, 08.11.2024



Vir: https://kmetovati-z-naravo.si/kako_lahko_pomagam/pravilna-uporaba-ffs/, 04.11.2024

VSEBINA:

- ZAKONODAJA in koncept PRO
- UPRAVLJANJE SISTEMA RAVNANJA Z ODP. FFS → FFS SHEMA
- SISTEM ZNOTRAJ SISTEMA (odpadna embalaža FFS)
- IZZIVI iz prakse
- ZAKLJUČKI

ZAKONODAJA

- (Zakon o varstvu okolja)
- Uredba o ravnanju z odpadnimi fitofarmaceutskimi sredstvi, ki vsebujejo nevarne snovi (Uradni list RS, št. 119/06, 84/18 – ZIURKOE in 44/22 – ZVO-2)
 - 02 01 08* in 20 01 19*
 - Ne velja za odpadno prodajno embalažo FFS, če je pravilno izpraznjena!
- Fitofarmaceutska sredstva (v nadaljevanju: FFS) = PRO proizvod
 - v Sloveniji 9 PRO proizvodov
 - FFS edini PRO v EU
- *Zakonodaja iz drugih področij => Uprava za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin (MKGP)*
 - *Zakon o FFS*
 - *Pravilnik o pravilni uporabi FFS*
 - ...

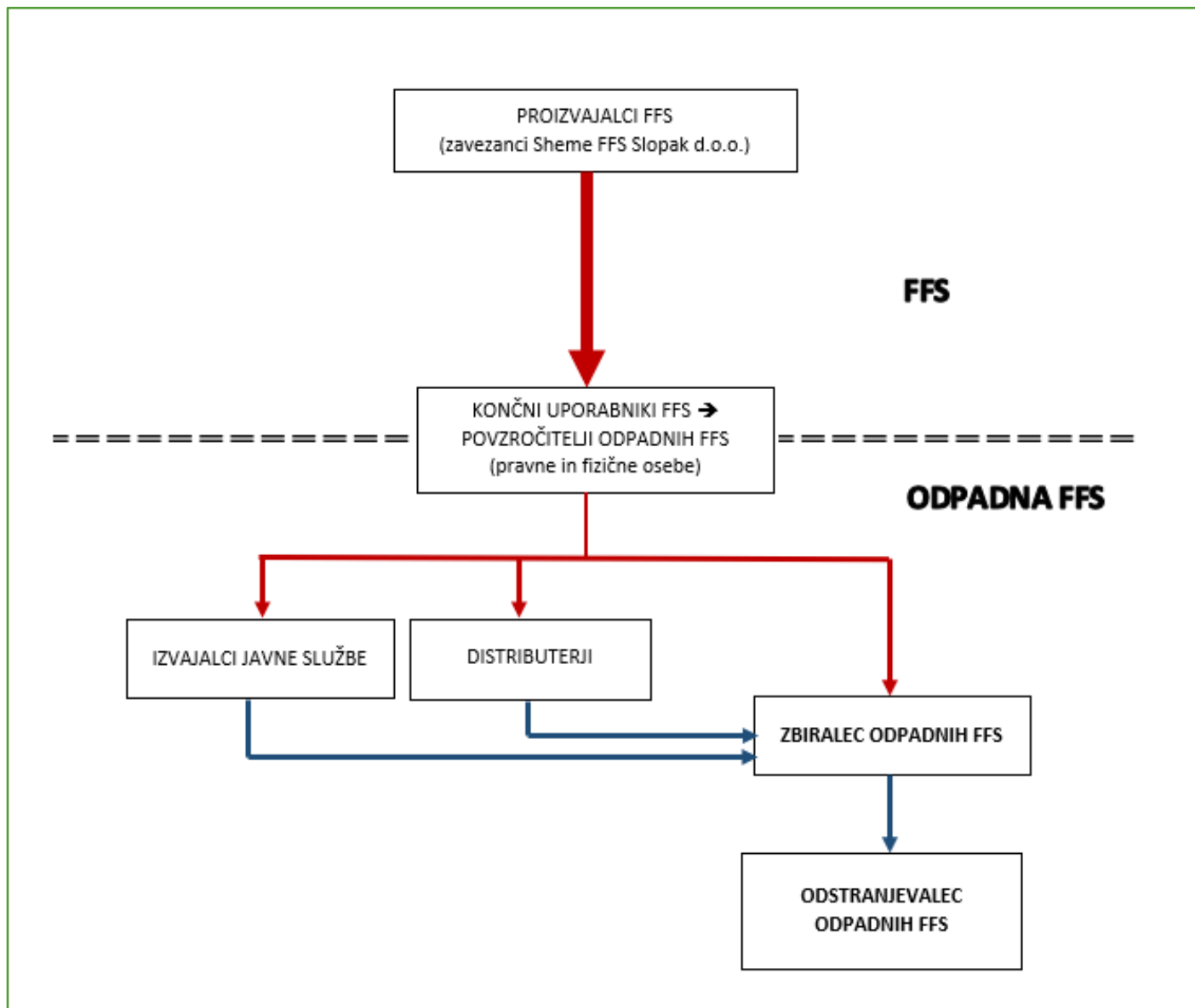


Vir: https://www.kis.si/Poskusni_nasadi_OSVV/, 04.11.2024



Vir: <https://svet24.si/revija/jana/clanek/nasveti/55ed62aa42344/nacrtujmo-svoj-vrticek->, 04.11.2024

FFS SHEMA



Odpadna FFS:

- Ostanki FFS
- FFS s pretečenim rokom uporabe oz. neveljavno registracijo
- *Nepravilno očiščena odpadna embalaža FFS*

UPRAVLJANJE FFS-SHEME

Oktober 2009 – partnerstvo GIZ fitofarmacije in družbe SLOPAK d.o.o.

- Končni uporabnik FFS → odpadna FFS
 - Brezplačno!
 - 20 01 19* (vrtničarji) → komunalno podjetje (zbirni center, akcija zbiranja nevarnih odpadkov)
 - 02 01 08* (prof. uporabniki) → distributer (trгоvec) FFS, zbiralec odpadkov
 - Največ 40 kg , transparentna plastična vreča
 - Če > 100 kg → pred prevzemom kontrola s strani GIZ fitofarmacije
- Naročilo odvoza odpadnih FFS družbi SLOPAK d.o.o.:
 - eva.lipovz.ancik@slopak.si
 - pogodbeni zbiralec odpadkov oz. odpadnih FFS:
 - krožna vožnja
 - oddaja direktno končnemu odstranjevalcu (D10)



Vir: www.deloindom.si, 10.05.2022

SISTEM ZNOTRAJ SISTEMA (odpadna embalaža FFS)

Partnerstvo GIZ fitofarmacije in družbe SUROVINA d.o.o.

- Odpadna embalaža = PRO proizvod!
 - Uredba o embalaži in odpadni embalaži (Uradni list RS, št. 54/21, 208/21, 44/22 – ZVO-2 in 120/22)
- Profesionalni uporabniki FFS → ustrezno očiščena in izpraznjena odpadna embalaža
 - Na mesto prodaje FFS
 - Nenevaren odpadek => razvrščanje glede na embalažni material
 - Predelava / recikliranje (reciklat neprimeren za uporabo v živilski in kozmetični industriji)
- **Naročilo za prevzem odpadne embalaže FFS:**
 - narocilaffs@surovina.com
 - Prevzem s krožno vožnjo
 - Lastna dostava v (izbrani) zbirni center Surovine d.o.o.
- Zavrnitev prevzema nepravilno očiščene odpadne embalaže FFS!



Vir: www.slopak.si, 10.05.2022

Odpadna FFS

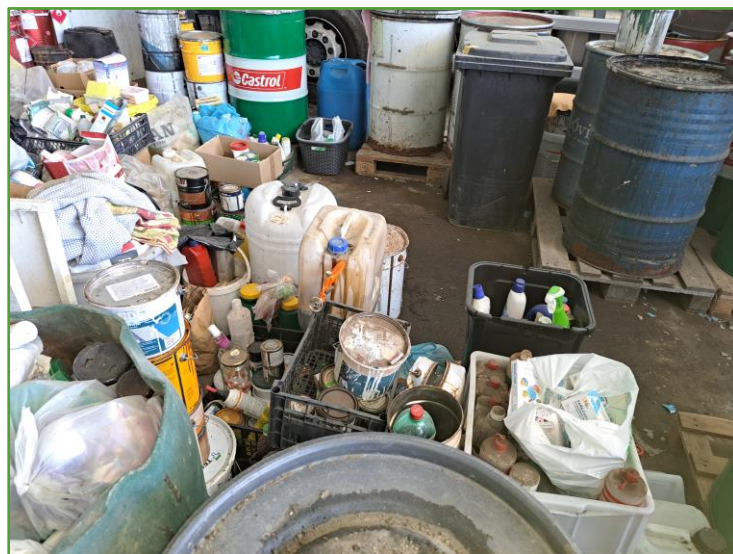
- Največ 40 kg / enoto
- Prozorna vreča zaželeno...
- > 100 kg → pregled!
- Ustrezno označena:
 - ODP. FFS, 02 01 08*, nevaren odpad
 - PESTICIDI, 20 01 19*, nevaren odpad

POTRDILO O ODDAJI:

- **Evidenčni list** (odp. FFS in OE-FFS):
 - Pravna oseba
 - Zbiralec/obdelovalec odpadkov
- **Interno potrdilo** o oddanih odp. FFS in OE-FFS:
 - Vrnjeno distributerju
 - Prepuščeno komunalnemu podjetju

Odpadna embalaža FFS

- Pravilno izpraznjena!
 - Zamaški priloženi ločeno
 - Tekoči FFS – 3x izprana
 - Trdni FFS – temeljito izpraznjena (brez izpiranja)
- Prozorna vreča
- Ustrezno označena (ime in priimek oz. naziv podjetja, naslov)

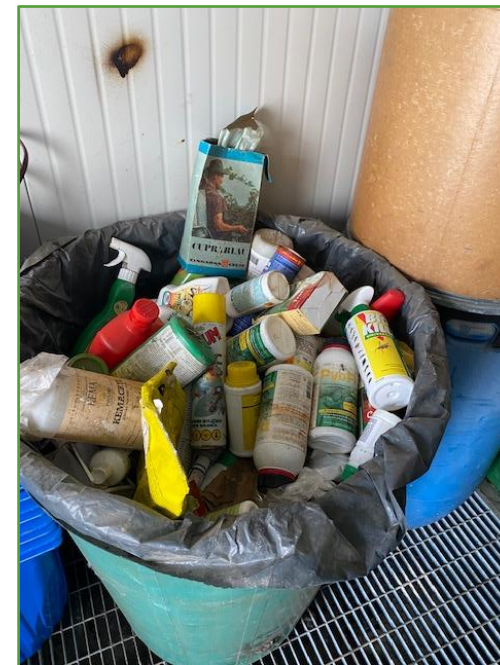


Vir fotografij: arhiv Slopak d.o.o.

IZZIVI IZ PRAKSE

- Odpadkovna vs. kmetijska zakonodaja
 - Pravni status kmeta
 - „Konflikt interesov“ → zmeda med uporabniki FFS
- Sezonsko nastajanje odpadkov → jesenska zbiralna akcija (odp. FFS in OE-FFS):
 - Obveščanje vseh zainteresiranih deležnikov (sodelovanje SLOPAK + GIZ fitofarmacije + UVHVVR + Surovina)
 - Prevzemanje odpadkov izven akcije zbiranja → Da ali ne?! (višji stroški – kdo jih krije)
- Potrdilo vs. Evidenčni list

- 20 01 19*:
 - ne samo odp. FFS:
 - gnojila
 - repelenti
 - insekticidi
 - ...
 - odzivni čas:
 - Kontrola pripravljenih količin za oddajo
 - > 100 kg večkrat letno?!
- Odp. FFS → SLOPAK
- OE-FFS → Surovina (jesenska zbiralna akcija)



Namesto ZAKLJUČKOV ...

ZBRANI odp. FFS	2020	2021	2022	2023
20 01 19*	6.819 kg	7.186 kg	3.275 kg	3.789 kg
02 01 08*	1.116 kg	1.368 kg	1.012 kg	2.500 kg
Skupaj	7.935 kg	8.554 kg	4.287 kg	6.289 kg

ZBRANA OE-FFS	2020	2021	2022
Skupaj	10,90 ton	12,86 ton	14,65 ton

eva.lipovz.ancik@slopak.si

M: 041 480 785