



OBČINA ŽALEC

## URAD ZA GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE

www.zalec.si, e: glavna.pisarna@zalec.si  
Ulica Savinjske čete 5, 3310 Žalec  
t: 03 713 64 40, f: 03 713 64 64

Številka: 354-0018/2019

Datum: 14. 6. 2019

**ZADEVA:      ZERO WASTE ZAVEZA OBČINE ŽALEC IN NAČRT UKREPOV ZA OBDOE  
OD 2018 DO 2022 OZ. 2027  
Poročilo o realizaciji nalog v letu 2018**

**1. RAZLOGI ZA SPREJEM ZERO WASTE ZAVEZE IN OCENA STANJA (2016-2018):**

Občina Žalec, celotna Slovenija, evropska in mednarodna skupnost se srečujejo z vse večjo problematiko naraščanja količin odpadkov, ki predstavljajo nevarnost za okolje in zdravje ter krčijo naravne vire.

Prebivalec Slovenije je v letu 2016 v povprečju proizvedel 476 kg komunalnih odpadkov, to je 1,3 kg na dan, od tega jih je bilo 67 % zbranih ločeno. Občina Žalec je letu 2016 zbrala 323 kg mešanih komunalnih odpadkov na prebivalca, od tega je bilo 59,1 % ločeno zbranih, ostanek MKO pa znaša ca. 130 kg.

Podatki o količinah zbranih odpadkov na prebivalca nas uvrščajo sicer pod slovensko povprečje, a krepko pod rezultate, ki jih dosegajo nekatere Zero Waste skupnosti v Evropi, ki dokazujejo, da z ločenim zbiranjem odpadkov lahko dosežemo 80 do 90% recikliranja, ostane pa manj kot 100kg ostanka MKO na prebivalca.

**Stanje – odpadki 2017 in 2018**

Količine vseh zbranih odpadkov na prebivalca so se po letu 2016 zelo povečale (kar je trend v celotni RS), veča pa se tudi delež ločeno zbranih odpadkov in s tem manjša delež MKO in odpadkov, ki jih je potrebno deponirati. Vir: SIMBIO d.o.o.

Leto	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
(a) skupaj zbrani KO (kg)	6.750.468	6.947.224	7.072.302	6.832.621	6.942.843	7.470.931	7.479.937
(b) MKO zbrani (kg)	3.257.817	3.156.660	3.070.718	2.819.300	2.837.910	2.989.239	2.820.035
Odloženi skupaj (kg)						688.465	737.018
Odloženi MKO (kg)						654.709	683.868
(a1) skupaj zbrani KO/prebivalca (kg)	314	325	333	320	326	345	346
(b1) MKO zbrani/prebivalca (kg)	151	148	146	132	133	138	130
Delež MKO odloženi /skupaj zbrani KO (%)	33	36	30	35	25	9	9
Delež MKO zbrani/ skupaj zbrani KO (%)	48	45	43	41	41	40	38
(c) VSI LOČENO ZBRANI/skupaj zbrani KO brez obdelave MKO	3.492.651	3.790.564	4.001.584	4.013.321	4.104.933	4.481.692	4.659.902
Delež VSI LOČENO ZBRANI/ skupaj zbrani KO brez obdelave MKO (%)	51,7	54,6	56,6	58,7	59,1	59,9	62,3
Prebivalci SKUPAJ	21521	21339	21237	21329	21269	21.657	21.618

KO – komunalni odpadki, MKO – mešani komunalni odpadki, Podatki o prebivalcih: statistični urad

V skupini "C" so poleg KO (brez MKO) vključeni tudi odpadki pod klasifikacijsko št. 20 02 01, 20 02 03, 20 03 03, 20 03 07.

## **2. CILJI IN NAČELA ZERO WASTE ZAVEZE, SPREJEMANJE:**

Občina Žalec je že v letu 2017 začela s postopkom vključitve v projekt Zero Waste Občina. V marcu 2017 smo na občini Žalec organizirali uvodno delavnico s predstavitvijo Zero Waste gibanja in glavnimi načeli, 22. novembra smo podali prijavo v postopek, kateri smo priložili posnetek stanja na področju ravnanja z odpadki, 28. novembra izvedli Delavnico o ukrepih ter 30. novembra potrdili Zero Waste Tim (v njem sodeluje 5 oseb, med njimi tudi predstavnik GJS–SIMBIO).

Na osnovi izvedene delavnice o ukrepih je tim oblikoval osnutek ZW Zaveze in Načrt ukrepov za obdobje 5 do 10 let (do 2022 oz 2027) in ju predstavil na seji OS v februarju. Izvedena je bila 45-dnevna javna obravnava. Predlog ZW zaveze in ukrepov je bil potrjen na seji OS v maju 2018.

Zero Waste tim se sestane najmanj 1x letno in preveri napredok ter poda predloge izboljšav.

## **3. PREGLED IZVEDENIH NALOG IN AKTIVNOSTI V LETU 2018**

Prvo leto so bile aktivnosti usmerjene predvsem v osveščanje in izobraževanje ter promocijo:

### **Izobraževanje, osveščanje, dogodki, promocija (s prilogami):**

- **Občina Žalec, razno:**
  - Predstavitev ZW zaveze in Delavnica kako zmanjšati odpadke, Ekologi brez meja, 21.marec 18, objava STV Žalec (*priloga vabilo, fotografije*),
  - Predstavitev Zero Waste projekta na letaku za čistilno akcijo 2018 (*priloga letak*)
  - Obravnava ZW zaveze in ukrepov na seji OS 15.maja 2018, *prispevek STV*
  - Predstavitev Zero Waste projekta 4.oktobra ob svetovnem dnevu živali - stojnica, prispevek STV (*priloga: fotografije, članek v UTRIPU*)
  - Promocija v okviru projekta Očistimo slovenijo – očistimo svet 15.9.18 (*priloga vabilo*)
  - Predstavitev Zero Waste projekta v okviru tedna mobilnosti 18.sept., stojnica, prispevek STV, (*priloga fotografije*)
  - Predstavitev Zero Waste projekta v okviru projekta LAS SSD Gozdovi Pekla, Božična skrivnost pri jami Pekel 25 dec 18, skupna stojnica, delitev trajnostnih vrečk (*priloga fotografija*)
- **Zero Waste Žale, FB skupina, ustanovitev julij 18 (Andrej Fideršek), 693 članov**
  - objava člankov, osveščanje in izobraževanje, vabila na dogodke
  - predlogi, pobude  
(*priloga slika FB strani, dogodki*)
- **Hiša Sadežev Žalec**
  - organiziranje rednih mesečnih delavnic na temo Zero Waste, 12 kom (*priloga delavnice nov. 18: ZW reciklaža, fotografije*)
- **UPI Žalec, dogodki, izobraževanja**
  - izobraževalne delavnice na temo ZERO WASTE in Trajnostnega razvoja (teden izobraževanja za trajnostni razvoj, Izmenjava oblačil, 2x (*priloga*)

### **Ravnanje z odpadki**

- Organizacija 25.akcije očistimo okolje, 7.april 2018, 3.177 udeležencev (*priloga poročilo Utrip*)
- 1.nagrada za organizatorje čistilnih akcij- natečaj moja reka.si; junij 18 (*priloga poročilo, fotografije*)
- nabava trajnostnih vrečk iz blaga (2.500 kom) z logotipom Zero Waste, vrečke smo razdelili udeležencem čistilne akcije in okoljskih projektov OŽ (*priloga slika vrečke, fotografije*)
- Nabava kovinskih košev za ločeno zbiranje odpadov za obiskovalce občine, 6 kom -papir, embalaža (*priloga fotografije*)
- Nabava 4 kovinskih košev za ločeno zbiranje odpadkov v Mestnem parku v Žalcu pri fontani

- Nabava kompleta 2 posod Organko za zbiranje organskih odpadkov in kompostiranje znotraj Občinske uprave (*priloga fotografija*)
- Poostreni pregledi Ekoloških otokov (1 x mesečno) in kaznovanje povzročiteljev (izvedeno 6 prijav na medobčinski inšpektorat in redarstvo zaradi nepravilnega odlaganja izven posod)
- Obisk Vozila E-transformer (ZEOS) 23.10.18. Vozilo se je na parkirišču za I.OŠ pripravilo v učilnico, kjer si je bilo možno ogledati potek razstavitev odsluženih električnih in elektronskih aparatov. Ogledov med 8. in 13. uro se je udeležilo ca 250 obiskovalcev, predvsem učencev I. in II.OŠ Žalec, varovanci VDC Žalec in Velenje ter občani, objava STV (*priloga članek v UTRIPU*)
- Izdelali smo opozorilno tablo (30 kom) o prepovedi odlaganja odpadkov izven posod za odpadke in pravilnem ravnanju z odpadki z promocijo Zero Waste načel (*priloga slika table*)

#### **Vzpostavitev in zagon centra za ponovno uporabo**

- Obisk in nadzor zbirnega centra za ravnanje z odpadki Žalec (upravljalec SIMBIO)- izločanje uporabnih izdelkov, priprava in analiza letnega poročila o odloženih frakcijah
- obisk trgovin, ki se ukvarjajo z prodajo rabljenih izdelkov (Krama) in Zero Waste izdelkov (Trgovinca, Lučka) in dogovori o sodelovanju promociji
- pobuda za brezplačno uporabo stojnice na Tržnici Žalec (skupina ZWŽalec), se vključi v novo ureditev tržnice v Žalcu (v pripravi)

#### **Organizacija sistema samooskrbe lokalnega prebivalstva**

- Delovanje podeželskih tržnic v Žalcu (tedensko), Galiciji, Gotovlje (mesečno) –promocija lokalne hrane in izdelkov
- Projekt izgradnje nadstrešnice na Tržnici v Žalcu z nabavo novih stojnih za izboljšanje pogojev prodaje in večjim vključevanjem lokalnih ponudnikov (*priloga opis projekta LAS SSD*)

#### **Zmanjšanje ogljičnega odtisa v lokalnem okolju (Spodbujanje energetske učinkovitosti, zelene javne nabave)**

- Izvajanje Energetskega knjigovodstva in energetskega upravljanja javnih objektov (29 objektov), poročanje na MOP za leto 2018
- Posodobitev javne razsvetljave z varčnimi LED žarnicami in izvajanje monitoringa (upravljanja)

#### **Pravilno upravljanje zemljišč, trajnostni prostorski razvoj, ravnanje z odpadno vodo**

- Sodelovanje pri razvojnih prostorskih projektih občine OPN in OPPN, vključevanje zelenih vsebin
- Projekt Ekokamp oz. Hopslandija s poudarkom na zelenih trajnostnih rešitvah (izdelan IDP za kamp s kopališčem)
- Strokovno upravljanje in vzdrževanje zavarovanih območij narava (letne pogodbe)
- Sofinanciranje izgradnje malih ČN (vsakoletni razpis)

#### **Spodbujanje trajnostne mobilnosti**

- Projekt Kolesce – ureditev 5 lokacij v Žalcu za izposojo koles (skupaj 10 E koles, 30 navadnih)
- izdelava načrtov za ureditev kolesarskih povezav Celje- Žalec ob DC,
- kolesarska povezava Celje –Šempeter ob Savinji
- eko turistični produkt »Hops na kolo«

#### **Turizem in gostinstvo**

- izdelan osnutek strategije razvoja turizma z vključenimi Zero Waste ukrepi
- izdelan Pravilnik za sofinanciranje društev z vključenimi Zero Waste ukrepi
- izvajanje Zero Waste ukrepov pri organiziraju prireditev (uporaba bio razgradljive embalaže oz. posode)

#### 4. FINANCE IN PLAN 2019, 2020

Finančna sredstva za zagon projekta v obdobju priprave (2017), v prvem letu izvajanja (2018) in v letih 2019, 2020 so zagotovljena v proračunu OŽ.

Višina sredstev za izvajanje dolgoročnih ukrepov v obdobju od 2018 do 2022 oz. 2027 se dogovori vsako leto na predlog tima v okviru priprave in sprejemanja proračuna.

##### Realizacija 2017: 2.074,00 EUR

Delavnica Zero Waste Občina – Ekologi brez meja (610,00 EUR)

Delavnica Zero Waste ukrepi OŽ - Ekologi brez meja (1.464,00 EUR)

##### Realizacija 2018: 2.978,10 EUR

Sredstva so se namenila za:

- Predstavitev osnutka ZW zaveze in Delavnica kako zmanjšati odpadke - Ekologi brez meja, 366 EUR
- nabavo trajnostne bombažnih vrečk potiskanih z okoljskimi projektmi občine za namen promocije in osveščanja (2.500 kom), 2.226,50 EUR
- za občinsko stavbo oz. obiskovalce smo nabavili koše za ločeno zbiranje odpadov - 6 kom 329,16 EUR
- nabava 2 košev za poskusno kompostiranje bioloških odpadkov (Organko), 56,44 EUR

##### Plan 2019

6.000 € se nameni za izvajanje ukrepov v okviru sprejete Zero waste zaveze občine Žalec in načrta ukrepov (drugi splošni material in storitve), in sicer za osveščanje in izobraževanje na področju celovitega in racionalnega ravnanja z odpadki (izvedba delavnic - Prireditve brez odpadkov, javna uprava brez odpadkov, izdelava letakov, organizacija dogodkov), širitev in nadzor sistema ločenega zbiranja odpadkov (pilotni projekti), aktivnosti za promocijo kompostiranja organskih odpadkov in zelenega reza z nakupom kompostnikov in posod za kompostiranje -organko, izdelava študije za ureditev REUSE centra v občini Žalec.  
Cilji: Osveščanje in vzpodbuda lokalnemu prebivalstvu- gospodinjstvom, gospodarstvu in kmetijstvu o pravilnem in celovitem ravnanju z odpadki ter ukrepih za doseglo Zero Waste zaveze, zmanjšanje količin zbranih odpadkov, povečanje deleža ločeno zbranih odpadkov.

Kazalci: Letno poročilo o izvajaju ZW zaveze in ukrepov občine Žalec, doseganje zastavljenih ciljev- količine zbranih odpadkov na prebivalca, delež ločenega zbiranja, preostanek odpadkov za odlaganje.

Izhodišča, na katerih temeljijo izračuni predlogov pravic porabe za del, ki se ne izvršuje prek NRP: Obseg sredstev je določen na osnovi ocene porabe in je planiran v večjem obsegu kot v letu 2018.

##### Plan 2020

10.000 € se nameni za izvajanje ukrepov v okviru sprejete Zero waste zaveze občine Žalec in načrta ukrepov (drugi splošni material in storitve) in sicer za osveščanje in izobraževanje na področju celovitega in racionalnega ravnanja z odpadki (izvedba in sofinanciranje delavnic za občane, turizem in gospodarstvo, izdelava letakov, organizacija dogodkov), širitev in nadzor sistema ločenega zbiranja odpadkov (pilotni projekti, sofinanciranje), aktivnosti in vzpodbude za promocijo kompostiranja organskih odpadkov in zelenega reza z nakupom kompostnikov in posod za kompostiranje - organko, izdelava študije za ravnanje z biološkimi odpadki-zeleni rez in aktivnosti za ureditev REUSE centra v občini Žalec.

Cilji: osveščanje in vzpodbuda lokalnemu prebivalstvu- gospodinjstvom, gospodarstvu in kmetijstvu o pravilnem in celovitem ravnanju z odpadki ter ukrepih za doseglo Zero Waste zaveze, zmanjšanje količin zbranih odpadkov, povečanje deleža ločeno zbranih odpadkov

Kazalci: letno poročilo o izvajaju ZW zaveze in ukrepov občine Žalec, doseganje zastavljenih ciljev- količine zbranih odpadkov na prebivalca, delež ločenega zbiranja, preostanek odpadkov za odlaganje, kompostiranje

Izhodišča na katerih temeljijo izračuni predlogov pravic porabe za del, ki se ne izvršuje preko NRP: Obseg sredstev je določen na osnovi ocene porabe in je planiran v večjem obsegu kot v letu 2019.

**Podrobnejši plan nalog in terminski plan aktivnosti za leti 2019 in 2020 pripravi ZW ekipa.**

Pripravila:

Marjana Kopitar  
višja svetovalka



Aleksander Žolnir  
vodja urada

