



OBČINA MAJŠPERK

K 5. točki dnevnega reda:

- **Poročilo o izvajanju obvezne GJS ravnanja s komunalnimi odpadki**



OBČINA MAJŠPERK

Na podlagi 16. člena Statuta Občine Majšperk (Uradno glasilo slovenskih občin, št. 25/12, 34/15, 55/15, 50/17) je Občinski svet Občine Majšperk na 28. redni seji, dne 12. 4. 2022 sprejel naslednji

S K L E P

o seznanitvi s Poročilom o izvajanju obvezne GJS ravnanja s komunalnimi odpadki

Občinski svet Občine Majšperk se je seznanil Poročilom o izvajanju obvezne GJS ravnanja s komunalnimi odpadki, ki ga je pripravil koncesionar Čisto mesto Ptuj d.o.o. za leto 2021.

Številka:
Majšperk, dne: 12. 4. 2022

dr. Darinka Fakin
županja

ČISTO MESTO PTUJ, Podjetje za gospodarjenje z odpadki, d.o.o.
DORNAVSKA C.26 - 2250 PTUJ
SEDEŽ: Puhova ulica 14, 2250 PTUJ
TEL. (++386) 02 780 90 20



Čisto mesto Ptuj, podjetje za gospodarjenje z odpadki d.o.o.

Dornavska cesta 26

2250 Ptuj

Občina Majšperk

Majšperk 39

2322 Majšperk

OBČINA MAJŠPERK	
Prejeto: 04-04-2022	
Slj.znak	Števil. zadeve
DR	/ por.

Ptuj, 30. 3. 2022

Zadeva: Poročilo o izvajanju obvezne GJS ravnanja s komunalnimi odpadki

Spoštovani,

pošiljamo poročilo o izvajanju obvezne gospodarske javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki za leto 2021.

Z lepimi pozdravi!

Čisto mesto Ptuj

Priloga:

- Poročilo za leto 2021



POROČILO O IZVAJANJU
OBVEZNE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE
RAVNANJA S KOMUNALNIMI ODPADKI

V OBČINI MAJŠPERK

ZA LETO 2021



Ptuj, marec 2022

VSEBINA

1	UVOD	2
2	USMERITVE REPUBLIKE SLOVENIJE NA PODROČJU GOSPODARJENJA Z ODPADKI	4
3	PRISTOJNOSTI LOKALNIH SKUPNOSTI NA PODROČJU RAVNANJA Z ODPADKI	5
4	RAVNaNJE Z ODPADKI NA OBMOČJU OBČINE MAJŠPERK	6
4.1	Podatki o območju	6
4.2	Podatki o vključenih gospodinjstvih.....	6
4.3	Količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev	6
4.4	Količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev na prebivalca.....	8
4.5	Akcija zbiranja kosovnih odpadkov iz gospodinjstev	8
4.6	Akcija zbiranja nevarnih odpadkov iz gospodinjstev	8
4.7	Število zabojnikov za zbiranje MKO in BIO odpadkov.....	9
4.8	Lokacije zbiralnic za ločeno zbiranje uporabnih oblačil	9
4.9	Frekvence zbiranja posameznih vrst odpadkov	9
4.10	Lokacije prevzemanja posameznih vrst odpadkov	9
4.11	Zbiranje odpadkov v zbirnem centru Majšperk	10
4.12	Rezultati sortirne analize.....	13
4.13	Količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev in ZC	14
4.14	Količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev in ZC na prebivalca	14
5	OBRAČUN STORITEV IN CENE 2021	15
6	ZAKLJUČEK	19

1 UVOD

Pri vsaki dejavnosti, ki jo izvaja človek v naravnem ali urbaniziranem okolju nastajajo odpadki, predvsem kot negativen produkt njegovega načina življenja in dela. Žal pa ti odpadki predstavljajo velik delež pri onesnaževanju ter razvrednotenju našega bivalnega in delovnega okolja.

Da bi se okolje obvarovalo pred vedno bolj škodljivimi vplivi nastajajočih odpadkov, je potrebno vzpostaviti učinkovit sistem za celovito reševanje problematike odpadkov, od organiziranih aktivnosti za preprečevanje in zmanjševanje nastajanja odpadkov do organiziranega zbiranja, obdelave, predelave ter varnega končnega odstranjevanja nastalih odpadkov.

Pravega pomena in problema z nastalimi odpadki smo se začeli zavedati s pomanjkanjem prostora za njihovo odlaganje, posledicami divjega odlaganja odpadkov v naravo, nevarnostmi okužb ter ekoloških nesreč. Vse to je vplivalo na dvig okoljevarstvene zavesti, katerih aktivnosti narekujejo nenehno iskanje rešitev, ki bodo ekološko ter ekonomsko najoptimalnejše oz. najsprejemljivejše.

Za nastajanje odpadkov smo odgovorni prebivalci, kot uporabniki dobrin in storitev, zaradi uporabe katerih lahko nastajajo odpadki. Zato si moramo prizadevati, da do njihovega nastanka sploh ne pride, če pa preprečevalne aktivnosti niso dovolj uspešne in pride do nastanka odpadkov, moramo poskrbeti za takšno ravnanje, ki ne bo imelo posledic za nas in naše okolje.

Odgovornost ravnanja z odpadki je porazdeljena med različne subjekte, tako je za ravnanje z odpadki, ki nastajajo v gospodinjstvih oz. jih povzročamo prebivalci oz. nastajajo kot posledica načina bivanja pristojna lokalna skupnost, ki le – to zagotavlja z izvajanjem gospodarskih javnih služb. Vsi ostali zasebni ali javni gospodarski subjekti pri katerih nastajajo odpadki pa morajo sami poskrbeti za odpadke, pri čemer imajo več organizacijskih možnosti. Ravnanje z odpadki v lokalnih skupnostih izvajajo gospodarske družbe, ki morajo izpolnjevati določene pravne, organizacijske, kadrovske, tehnične in druge pogoje.

Čisto mesto Ptuj d.o.o. spada v skladu z Zakonom o gospodarskih službah med majhna podjetja.

Dejavnost podjetja – gospodarjenje z odpadki se opravlja na območju 11 občin spodnjega Podravja, na osnovi Odlokov o načinu opravljanja gospodarske javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki na območju posamezne občine.

Organiziranost podjetja smo prilagajali nenehnim spremembam na področju zakonodaje v RS, kakor tudi zahtevam lastnika ter njihovi organiziranosti znotraj koncerna Saubermacher.

Področja dela, ki jih je potrebno posebej poudariti pa so sledeča:

1. Zbiranje in odvoz nenevarnih komunalnih odpadkov :

- zbiranje in odvoz mešanih komunalnih odpadkov iz posod (gospodinjstva, podjetja),
- zbiranje in odvoz papirne embalaže iz posod (gospodinjstva, podjetja),
- zbiranje in odvoz mešane embalaže iz posod in vreč (gospodinjstva, podjetja),
- zbiranje in odvoz odpadkov iz zbirnih centrov,
- zbiranje in odvoz kosovnih odpadkov,
- zbiranje nevarnih odpadkov iz gospodinjstev.

2. Storitve izven redne dejavnosti:

- svetovanje podjetjem in šolam na področju delovanja,
- čiščenje divjih odlagališč,
- čiščenje odtokov v gospodinjstvih in podjetjih,
- zbiranje nevarnih odpadkov iz storitvenih in proizvodnih dejavnosti, zbiranje ostankov hrane (pomij) in odpadnih jedilnih olj,
- druge storitve po naročilu.

KAJ ŽELIMO V PRIHODNJE?

Zero waste management ali »nič odpadkov« je dolgoročna okoljevarstvena strategija oz. filozofija upravljanja z odpadki, katera narekuje izdelavo samo takšnih izdelkov, »ki jih bo mogoče dolgo uporabljati, brez izjeme predelati, reciklirati in ponovno uporabiti«. Med prednostmi te strategije so: zmanjševanje količin odpadkov (in s tem odlagališč odpadkov), finančni prihranki, manjši ogljični odtis,...

Zero Waste je etičen, ekonomski, učinkovit in vizionarski cilj, ki družbo vodi v spremembo življenjskega stila in navad ter k posnemanju trajnostnih naravnih ciklov, kjer so vsi odpadni materiali surovina za nekoga drugega. Zero Waste pomeni oblikovanje in upravljanje izdelkov in procesov tako, da se zmanjša volumen in toksičnost odpadkov, ohranja ter predela vse materiale in se jih ne sežiga ali odlaga. Implementacija Zero Waste bo preprečila vsakršne izpuste v zemljo, vodo ali zrak, ki bi lahko ogrozili zdravje ekosistemov, ljudi, živali ali planeta.

2 USMERITVE REPUBLIKE SLOVENIJE NA PODROČJU GOSPODARJENJA Z ODPADKI

Okolje je tisti del narave, kamor seže ali bi lahko segel vpliv človekovega delovanja. V okolju se dogajajo različni fizikalno kemični procesi, sevanja, geološki pojavi, podnebne, hidrografske in biološke spremembe ter drugi naravni pojavi, ki povzročajo spremembe okolja. Deli okolja so tla, mineralne surovine, voda, zrak in živalske ter rastlinske vrste. Ker so sestavni deli okolja v omejenih oz. neomejenih količinah, je potrebno z njimi ravnati zelo skrbno in premišljeno, da ne prihaja do preobremenjevanja okolja, prekomernega izkoriščanja naravnih dobrin, zlorabljanja okolja...

V Republiki Sloveniji je varstvo okolja predpisano z Zakonom o varstvu okolja. Po navedenem zakonu so cilji varstva okolja naslednji:

1. preprečitev in zmanjšanje obremenjevanja okolja,
2. ohranjanje in izboljševanje kakovosti okolja,
3. trajnostna raba naravnih virov,
4. zmanjšanje rabe energije in večja uporaba obnovljivih virov energije,
5. odpravljanje posledic obremenjevanja okolja, izboljšanje porušenega naravnega ravnovesja in ponovno vzpostavljanje njegovih regeneracijskih sposobnosti,
6. povečevanje snovne učinkovitosti proizvodnje in potrošnje ter
7. opuščanje in nadomeščanje uporabe nevarnih snovi.

Za doseganje navedenih ciljev se:

1. spodbuja proizvodnjo in potrošnjo, ki prispeva k zmanjšanju obremenjevanja okolja,
2. spodbuja razvoj in uporabo tehnologij, ki preprečujejo, odpravljajo ali zmanjšujejo obremenjevanje okolja in
3. plačuje onesnaževanje in raba naravnih virov.

Pomembno vlogo pri varstvu okolja imajo odpadki oz. gospodarjenje z odpadki, ki vključuje preprečevanje nastajanja odpadkov ter pravilno ravnanje z nastalimi odpadki. Ravnanje z odpadki ureja evropska direktiva o ravnanju z odpadki, ki odpadke obravnava kot vir surovin, v Republiki Sloveniji pa je krovni predpis Uredba o odpadkih ter na njeni podlagi sprejeti podzakonski predpisi s področja ravnanja s posameznimi vrstami odpadkov in obratovanja naprav za predelavo in odstranjevanje odpadkov.

3 PRISTOJNOSTI LOKALNIH SKUPNOSTI NA PODROČJU RAVNANJA Z ODPADKI

Pristojnosti občin – lokalnih skupnosti na področju ravnanja z odpadki izhajajo predvsem iz naslednjih predpisov:

- Zakon o lokalni samoupravi,
- Zakon o varstvu okolja,
- Zakon o gospodarskih javnih službah,
- Zakon o javno – zasebnem partnerstvu,
- Resolucija o nacionalnem programu varstva okolja,
- Strateške usmeritve Republike Slovenije za ravnanje z odpadki.

Na podlagi navedenih in še drugih predpisov lokalne skupnosti :

- sprejemajo odloke in druge odločitve, ki so potrebne za zagotovitev javne službe in sicer :
 - Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah,
 - Odlok o načinu in pogojih opravljanja gospodarske javne službe,
 - Odlok o načinu in pogojih podelitvi koncesije za izvajanje gospodarske javne službe,
 - Cenik storitev za izvajanje gospodarske javne službe,
 - Program ravnanja z odpadki za koledarsko leto;
- organizirajo v imenu svojih prebivalcev zajem in končno oskrbo odpadkov, za katere so pristojne, tako, da :
 - z izvajalci javne službe vzpostavijo poslovni odnos za izvajanje gospodarske javne službe,
 - zagotovijo prostor in opremo za:
 - zbiralnice ločenih frakcij,
 - zbiralnice in premične zbiralnice nevarnih frakcij in
 - zbirni center;
- zagotovijo prostor za odlaganje ostankov komunalnih odpadkov;
- sodelujejo pri interesnem in kapitalskem združevanju občin za izgradnjo objektov, ki omogočajo dolgoročno reševanje problematike odpadkov, kot so :
 - regijski centri za ravnanje z odpadki,
 - objekti in naprave za obdelavo, predelavo in odstranjevanje odpadkov.

4 RAVNANJE Z ODPADKI NA OBMOČJU OBČINE MAJŠPERK

4.1 Podatki o območju

Splošno: Občina Majšperk, Majšperk 39, 2322 Majšperk.

Površina območja/občine: 73 km²

Število prebivalcev: 4046

(Vir: Statistični urad RS)

Naselja v občini:

Bolečka vas, Breg, Doklece, Dol pri Stopercah, Grdina, Janški Vrh, Jelovice, Koritno, Kupčinski Vrh, Lešje, Majšperk, Medvedce, Naraplje, Planjsko, Podložje, Ptujška Gora, Preša, Sestrže, Sitež, Skrblje, Slape, Spodnja Sveča, Stogovci, Stoperce, Stanečka vas in Zgornja Sveča.

(Vir: www.majšperk.si)

4.2 Podatki o vključenih gospodinjstvih

Občina Majšperk	Število vključenih gospodinjstev*	Število vseh gospodinjstev**	Indeks vključenosti (%)
2019	1283	1653	77,61
2020	1379	1653	83,42
2021	1458	1729	84,32

*fizične in pravne osebe (vključeni v odvoz MKO)

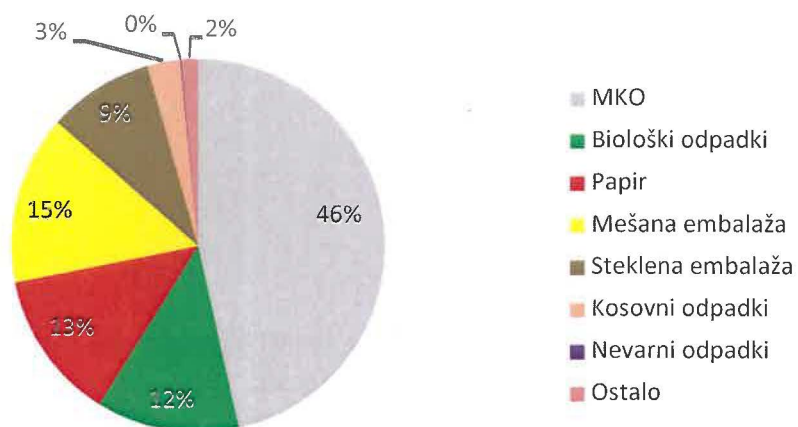
4.3 Količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev

Spodnja tabela prikazuje količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev v občini glede na vrsto odpadka in primerjavo zbranih količin preteklih let.

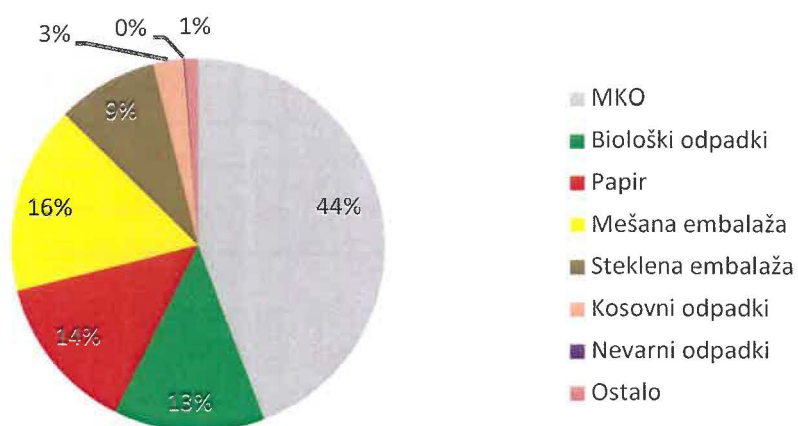
OBČINA MAJŠPERK					
Vrsta odpadka	2019	2020	2021	Razlika 21/20 [t]	Razlika 21/20 [%]
Mešani komunalni odpadki	332,48	313,28	314,78	↑ 1,50	↑ 0,5%
Biološki odpadki	88,64	92,95	82,80	↓ - 10,15	↓ -10,9%
Papir in papirna embalaža	92,72	96,56	93,54	↓ - 3,02	↓ -3,1%
Mešana embalaža	104,80	115,80	112,36	↓ - 3,44	↓ -3,0%
Steklena embalaža	65,35	62,04	73,90	↑ 11,86	↑ 19,1%
Kosovni odpadki	20,42	18,48	25,79	↑ 7,31	↑ 39,6%
Nevarni odpadki	0,46	0,84	0,75	↓ - 0,09	↓ -10,7%
Ostalo (tekstil, ulični zbiralniki)	10,60	8,14	15,30	↑ 7,16	↑ 88,0%
SKUPAJ	715,47	708,09	719,22	↑ 11,13	↑ 1,6%

V preteklem letu je bilo v občini zbranih **719,22 ton** vseh odpadkov iz gospodinjstev, kar je za **11,13 ton** odpadkov več v primerjavi z letom prej.

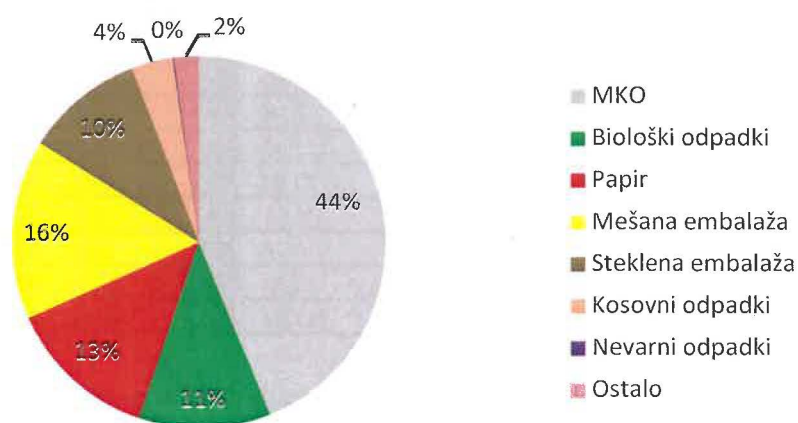
Količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev v letu 2019 [%]



Količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev v letu 2020 [%]



Količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev v letu 2021 [%]



Opažamo trend stagniranja % MKO in padec % ločeno zbranih frakcij glede na količino vseh zbranih odpadkov, kar je posledica manj ustreznega ločevanja odpadkov.

4.4 Količine zbranih odpadkov iz gospodinjestev na prebivalca

Spodnja tabela prikazuje količine zbranih odpadkov iz gospodinjestev na prebivalca v občini glede na vrsto odpadka in primerjavo zbranih količin preteklih let.

OBČINA MAJŠPERK					
Vrsta odpadka	2019	2020	2021	Razlika 21/20 [t]	Razlika 21/20 [%]
Mešani komunalni odpadki	81,75	77,24	77,80	↑ 0,56	↑ 1%
Biološki odpadki	21,79	22,92	20,46	↓ - 2,45	↓ -11%
Papir in papirna embalaža	22,80	23,81	23,12	↓ - 0,69	↓ -3%
Mešana embalaža	25,77	28,55	27,77	↓ - 0,78	↓ -3%
Steklena embalaža	16,07	15,30	18,26	↑ 2,97	↑ 19%
Kosovni odpadki	5,02	4,56	6,37	↑ 1,82	↑ 40%
Nevarni odpadki	0,11	0,21	0,19	↓ - 0,02	↓ -10%
Ostalo (tekstil, ulični zbiralniki)	2,61	2,01	3,78	↑ 1,77	↑ 88%
SKUPAJ	175,92	174,58	177,76	↑ 3,18	↑ 2%

Letna količina zbranih odpadkov iz gospodinjestev znaša **177,76 kg** na prebivalca, kar je za **3,18 kg** na prebivalca več v primerjavi z letom prej.

4.5 Akcija zbiranja kosovnih odpadkov iz gospodinjestev

V spodnji tabeli je prikazano število oddanih naročil za odvoz v preteklem letu na posamezni akciji. Organizirani sta bili dve akciji odvoza kosovnih odpadkov, ki sta potekali po naročniškem sistemu.

Termin akcij	Število oddanih naročil	Količine odpadkov [kg]
April (28. 4. 2021)	83	14.309
Oktober (4. 10. 2021)	67	11.481

V preteklem je bilo zbranih skupaj **25,79 ton** kosovnih odpadkov, kar je za **7,31 ton** več v primerjavi z letom prej.

4.6 Akcija zbiranja nevarnih odpadkov iz gospodinjestev

Spodnja tabela prikazuje termine in lokacije zbiranja nevarnih odpadkov iz gospodinjestev v občini Majšperk v preteklem letu. Organizirali smo dve akciji zbiranja nevarnih odpadkov.

OBČINA	DATUM	ČAS DELA	LOKACIJA ZBIRANJA	Količine odpadkov [kg]
MAJŠPERK	4. 06. 2021	14. ⁰⁰ - 15. ³⁰	Majšperk – Breg parkirišče pri avtobusni	290
		16. ⁰⁰ - 17. ³⁰	Ptujska gora parkirišče pri transformatorju	
	8. 11. 2021	14. ⁰⁰ - 15. ³⁰	Majšperk – Breg parkirišče pri avtobusni	460
		16. ⁰⁰ - 17. ³⁰	Ptujska gora parkirišče pri transformatorju	

4.7 Število zabojnikov za zbiranje MKO in BIO odpadkov

Obračunski volumni MKO	
80 L	504
120 L	486
240 L	203
550 L	3
770 L	1
1100 L	10
SKUPAJ	1207

Število posod BIO po volumnih	
120 L	83
240 L	54
550 L	3
1100 L	1
SKUPAJ	141

* Stanje na dan 31. 12. 2021

4.8 Lokacije zbiralnic za ločeno zbiranje uporabnih oblačil

MAJŠPERK	BREG	Parkirišče pri ZD
	MAJŠPERK	Pri dovozu do občine (učiteljski blok)
	SESTRŽE	Pri domu krajanov
	PTUJSKA GORA	Pri domu krajanov
	STOPERCE	Pri domu krajanov

4.9 Frekvence zbiranja posameznih vrst odpadkov

- mešani komunalni odpadki	13 - krat
- papir	13 - krat
- mešana embalaža	13 - krat
- steklo	6 - krat
- odpadna oblačila in tekstil (iz zbiralnic)	26 - krat
- biološko razgradljivi odpadki	42 - krat
- kosovni odpadki iz gospodinjstev	2 - krat
- nevarni odpadki iz gospodinjstev	2 - krat

4.10 Lokacije prevzemanja posameznih vrst odpadkov

Mešani komunalni odpadki se prevzemajo na določenih odjemnih mestih, ki omogočajo varen in nemoten prevoz za specialno vozilo, hkrati pa so, čim bolj približana izvoru nastanka odpadkov.

Papir oz. ločene frakcije iz papirja in odpadna embalaža iz papirja, se prevzemajo na določenih odjemnih mestih, ki omogočajo varen in nemoten prevoz za specialno vozilo, hkrati pa so, čim bolj približana izvoru nastanka odpadkov.

Mešana embalaža oz. ločene frakcije iz plastike, odpadna embalaža iz plastike (plastenke), kovine oz. odpadna embalaža iz kovin (pločevinke) se prav tako prevzemajo na določenih odjemnih mestih, ki omogočajo varen in nemoten prevoz za specialno vozilo, hkrati pa so, čim bolj približana izvoru nastanka odpadkov.

Steklo oz. odpadna embalaža iz stekla (steklenice), se prevzema na določenih odjemnih mestih, ki omogočajo varen in nemoten prevoz za specialno vozilo, hkrati pa so, čim bolj približana izvoru nastanka odpadkov.

Biološko razgradljivi odpadki se prevzemajo na določenih odjemnih mestih, ki omogočajo varen in nemoten prevoz za specialno vozilo, hkrati pa so, čim bolj približana izvoru nastanka odpadkov. Odvoz poteka samo v primeru vključitve v odvoz te vrste odpadkov. V preteklem letu smo 1x izvajali tudi pranje zabojnikov za zbiranje bioloških odpadkov.

Kosovni odpadki se prevzemajo na prevzemnih mestih odjemalcev »naročniški sistem«, uporabnik izpolni naročilnico za odvoz in jo posreduje do izvajalca GJS, ki ga preko zelenega medija (telefon, e-pošta, sms, ...) obvesti o datumu odvoza.

Nevarni odpadki se zbirajo s pomočjo premične zbiralnice v naprej določenih lokacijah in terminu odvoza. Frakcije se zbirajo ločeno v skladu z varnostnimi navodili.

Uporabna oblačila zbiramo, kot korak k boljšemu ločevanju odpadkov, ločeno zbiramo uporabna oblačila, ki jih lahko uporabniki, v skladu z navodili, odvržejo v posebne zabojnike na lokacijah po občini.

E-odpadki in odpadne baterije so posebna skupina odpadkov, ki ne sodijo med mešane komunalne odpadke, zato želimo občanom približati možnosti njihove oddaje. OEEO zabojnik se v občini Majšperk nahaja ob dovozu k občini Majšperk.



Ti odpadki vsebujejo težke kovine, ki so za okolje, naravo, ljudi in živali zelo nevarne, po drugi strani pa gre za odpadke, iz katerih se pridobivajo surovine in se nato lahko proizvajajo novi proizvodi in s tem ohranjajo naravni viri.

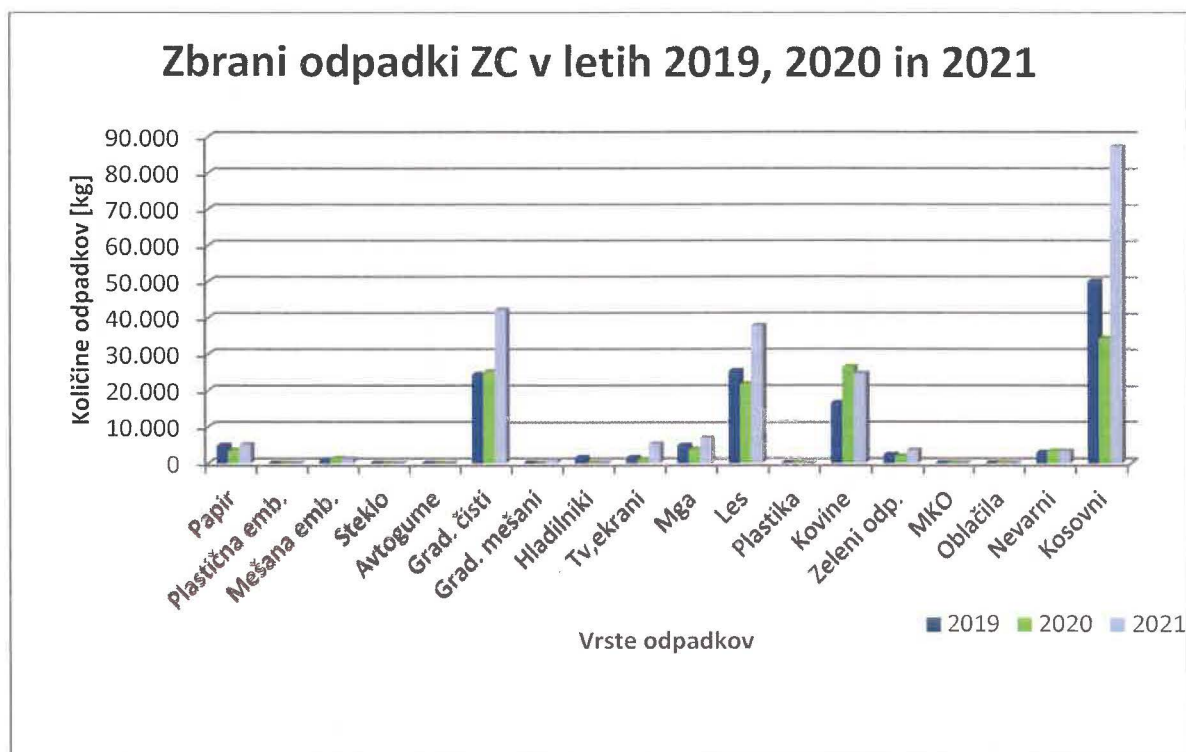
V sklopu projekta zbiranja OEEO (odpadna električna in elektronska oprema) potrošnike ne le informiramo in ozaveščamo o pravilnem ravnanju z električno in elektronsko opremo, ampak dejansko spreminjamo njihove navade o pravilni oddaji tovrstnih odpadkov.

4.11 Zbiranje odpadkov v zbirnem centru Majšperk

Občani občine Majšperk so lahko določene vrste odpadkov oddajali v zbirnem centru Majšperk. V letu 2021 so bile zbrane naslednje količine odpadkov:

ZC MAJŠPERK					
ODPADEK	2019 [kg]	2020 [kg]	2021 [kg]	Razlika 21/20 [t]	Razlika 21/20 [%]
Papir	4.960	3.609	5.210	↑ 1.601	↑ 44%
Plastična emb.	-	-	-	↑ -	-
Mešana emb.	960	1.380	1.240	↓ - 140	↓ -10%
Steklo	-	-	-	↑ -	-
Avtogume	-	-	-	↑ -	-
Grad. čisti	24.460	25.184	42.268	↑ 17.084	↑ 68%
Grad. mešani	-	-	950	↑ 950	↑ 100%
Hladilniki	1.620	-	-	↑ -	-
Tv,ekrani	1.560	1.000	5.330	↑ 4.330	↑ 433%
MGA	4.940	3.850	7.160	↑ 3.310	↑ 86%
Les	25.360	21.780	37.880	↑ 16.100	↑ 74%
Plastika	-	-	-	↑ -	-
Kovine	16.577	26.433	24.669	↓ - 1.764	↓ -7%
Zeleni odp.	2.360	1.960	3.660	↑ 1.700	↑ 87%
MKO	-	-	-	↑ -	-
Oblačila	-	-	-	↑ -	-
Nevarni	3.005	3.355	3.400	↑ 45	↑ 1%
Kosovni	50.080	34.420	87.350	↑ 52.930	↑ 154%
SKUPAJ	135.882	122.971	219.117	↑ 96.146	↑ 78%

Letna količina zbranih odpadkov v zbirnem centru znaša **219,12 ton**, kar je za **96,15 ton več** v primerjavi z letom prej.



Zbirni center Majšperk, ki se nahaja pri čistilni napravi Majšperk, je bil v letu 2021 odprt ob torkih in petkih med 11. in 18. uro ter dve soboti v mesecu od 8. do 11. ure (letni odpiralni čas). V zimskem odpiralnem času je bil ZC odprt od torkih in petkih med 9.30 in 16.30 ter dve soboti v mesecu od 8. do 11. ure.

Gospodinjstva so lahko v zbirnem centru brezplačno oddajala naslednje vrste odpadkov: plastiko in plastično embalažo, kovine in kovinsko embalažo, papir in papirno embalažo, stekleno embalažo, odpadno jedilno olje in maščobe, zdravila, pesticide, baterije in akumulatorje, embalažo, onesnaženo z nevarnimi snovmi, električno in elektronsko opremo (TV aparati, računalniki, radio,...), izrabljene avtomobilske gume (do 50 kg/leto/gospodinjstvo), kosovne odpadke (staro pohištvo, vzmetnice za postelje,...), male gospodinjske aparate (sesalniki, mlinčki, sušilci las, likalniki,...), belo tehniko (hladilniki, štedilniki, pralni in pomivalni stroji, mikrovalovne pečice...), zavržena oblačila in les. V skladu z veljavnim cenikom pa so lahko uporabniki oddajali tudi kože prašičev iz zakola za lastno uporabo in odpadke, ki vsebujejo azbest.

Zbirni center občankam in občanom zagotavlja še višji nivo ravnanja z odpadki in hkrati preprečitev nastajanja dodatnih črnih odlagališč. Naloga zbirnih centrov je skrb za urejeno okolico in višji standard na področju ravnanja z odpadki v posameznem kraju, prav tako pa so ključni pri preprečevanju problematike divjih odlagališč.

Zbirni centri so ustrezno urejeni in skrbno vzdrževani, kar omogoča hiter prevzem odpadka in pravilno pot nadaljnjega procesa obdelave. Vzoren način ločevanja odpadkov bo vzgled tudi mladim, ki bodo kot bodoča generacija skrbeli za življenja vredno okolje.

Vsi občani se morajo ob vstopu v zbirni center identificirati z osebnim dokumentom ali prejetim računom podjetja Čisto mesto Ptuj d.o.o.



Zbirni center Majšperk

4.12 Rezultati sortirne analize

Zap. št.	Frakcija (kg)	Podfrakcija (kg)	2019		2020		2021		
			D [kg]	Di [%]	D [kg]	Di [%]	D [kg]	Di [%]	
1.	1,1	Papir in karton ter lepenka	Papir in karton ter lepenka (brez papirnatih serviet, brisač in robčkov)	6	1,79%	31	8,40%	9	2,54%
	1,2		Papirna in kartonska embalaža ter embalaža iz lepenke	2	0,51%	2	0,54%	7	1,98%
	1,3		Sestavljena (kompozitna) embalaža, pri kateri je prevladujoč material papir (npr. tetrapak)	0	0,00%	4	1,06%	4	1,13%
2.	2,1	Zelena biomasa in naravni les (odpadki z vrtov in iz parkov)	Veje	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	2,3		Preostala zelena biomasa (listje, trava...)	9	2,51%	0	0,00%	0	0,00%
3.	3,1	Biorazgradljivi kuhinjski odpadki in odpadki iz restavracij	Organski kuhinjski odpadki iz gospodinjstva (in papirnate serviete, brisače in robčki)	5	1,34%	105	28,46%	129	36,44%
	3,2		Odpadki z živalskih trgov (s tržnic)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
4.	4,1	Plastika	Plastika (brez OEEO)	9	2,56%	7	1,90%	5	1,41%
	4,2		Plastična embalaža	19	5,49%	53	14,38%	33	9,32%
	4,3		Sestavljena (kompozitna) embalaža, pri kateri je prevladujoč material plastika.	0	0,00%	1	0,27%	0	0,00%
5.	5,1	Steklo	Steklo	0	0,00%	1	0,27%	0	0,00%
	5,2		Steklena embalaža	5	1,39%	9	2,44%	11	3,11%
6.	6,1	Kovine	Kovine (brez OEEO in baterij)	0	0,07%	7	1,90%	3	0,85%
	6,2		Kovinska embalaža	6	1,83%	10	2,71%	6	1,69%
	6,3		Sestavljena (kompozitna) embalaža, pri kateri je prevladujoč material kovina.	0	0,08%	0	0,00%	1	0,28%
7.	7,1	Odpadki iz lesa	Odpadki iz lesa (brez vej)	0	0,00%	7	1,90%	4	1,13%
	7,2		Lesena embalaža	11	3,01%	0	0,00%	4	1,13%
8.	8,1	Oblačila, tekstil	Oblačila, tekstilije, obutev	21	5,95%	40	10,84%	41	11,56%
	8,2		Embalaža iz tekstila	12	3,56%	0	0,00%	0	0,00%
9.	9,1	Zavržena električna in elektronska oprema ter baterije in akumulatorji	Zavržena električna in elektronska oprema	3	0,71%	2	0,54%	3	0,85%
	9,2		Baterije in akumulatorji	0	0,00%	0	0,00%	0,0	0,00%
10.	Drugi odpadki	Odpadki, ki niso navedeni v skupinah od 1 do 9, npr. plenice, keramika, odpadni gradbeni materiali, iztrebki malih živali in podobno	219	62,60%	72	19,51%	75	21,19%	
11.	Ostank po prebiranju	Presevek skozi sito (zrna velikosti ≤ 20 mm)	23	6,52%	18	4,88%	19	5,37%	
Skupaj:			350	100,0%	369	100,00%	354	100,00%	

4.13 Količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev in ZC

Spodnja tabela prikazuje količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev in zbirnih centrov v občini in primerjavo zbranih količin med leti.

OBČINA MAJŠPERK					
Vrsta odpadka	2019	2020	2021	Razlika 21/20 [t]	Razlika 21/20 [%]
Odpadki iz gospodinjstev	715,47	708,09	719,22	↑ 11,13	↑ 2%
Odpadki iz zbirnih centrov	135,88	122,97	219,12	↑ 96,15	↑ 78%
SKUPAJ	851,35	831,06	938,34	↑ 107,28	↑ 13%

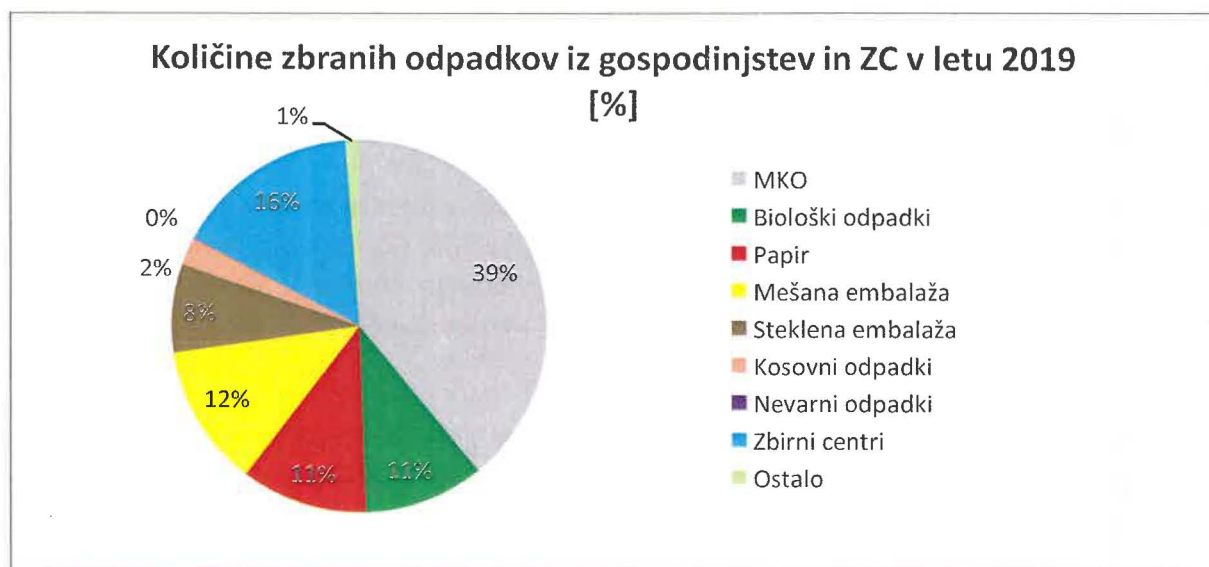
V preteklem letu je bilo zbranih **938,34 ton** vseh odpadkov iz gospodinjstev in zbirnih centrov, kar je **100,28 ton** odpadkov več v primerjavi z letom prej.

4.14 Količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev in ZC na prebivalca

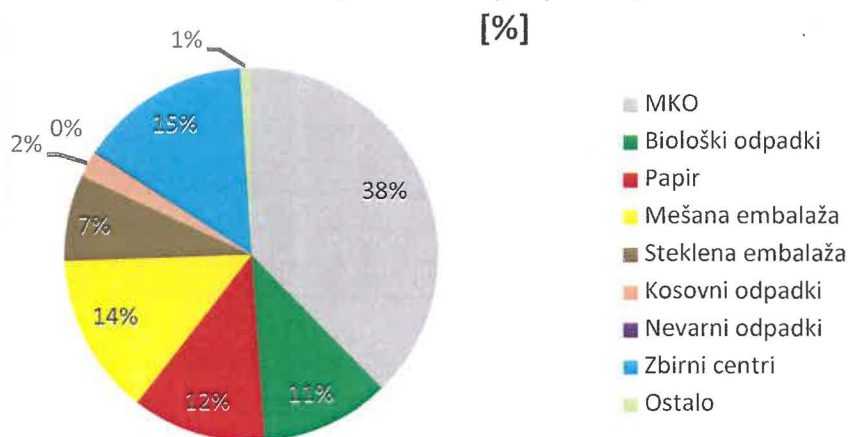
Spodnja tabela prikazuje količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev in zbirnih centrov na prebivalca v občini in primerjavo zbranih količin preteklih let.

OBČINA MAJŠPERK					
Vrsta odpadka	2019	2020	2021	Razlika 21/20 [t]	Razlika 21/20 [%]
Odpadki iz gospodinjstev	175,92	174,58	177,76	↑ 3,18	↑ 2%
Odpadki iz zbirnih centrov	33,41	30,32	54,16	↑ 23,84	↑ 79%
SKUPAJ NA PREBIVALCA	209,33	204,90	231,92	↑ 27,02	↑ 13%

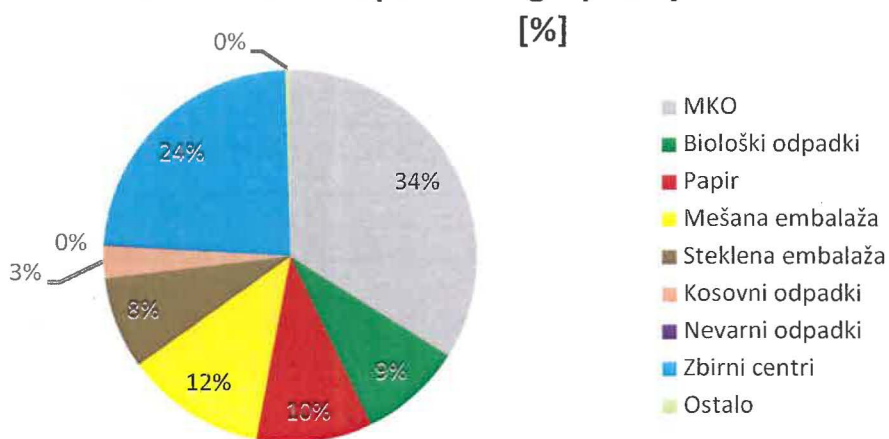
Letna količina zbranih odpadkov iz gospodinjstev in zbirnih centrov znaša **231,92 kg** na prebivalca, kar je za **27,02 kg** na prebivalca več v primerjavi z letom prej.



Količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev in ZC v letu 2020



Količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev in ZC v letu 2021

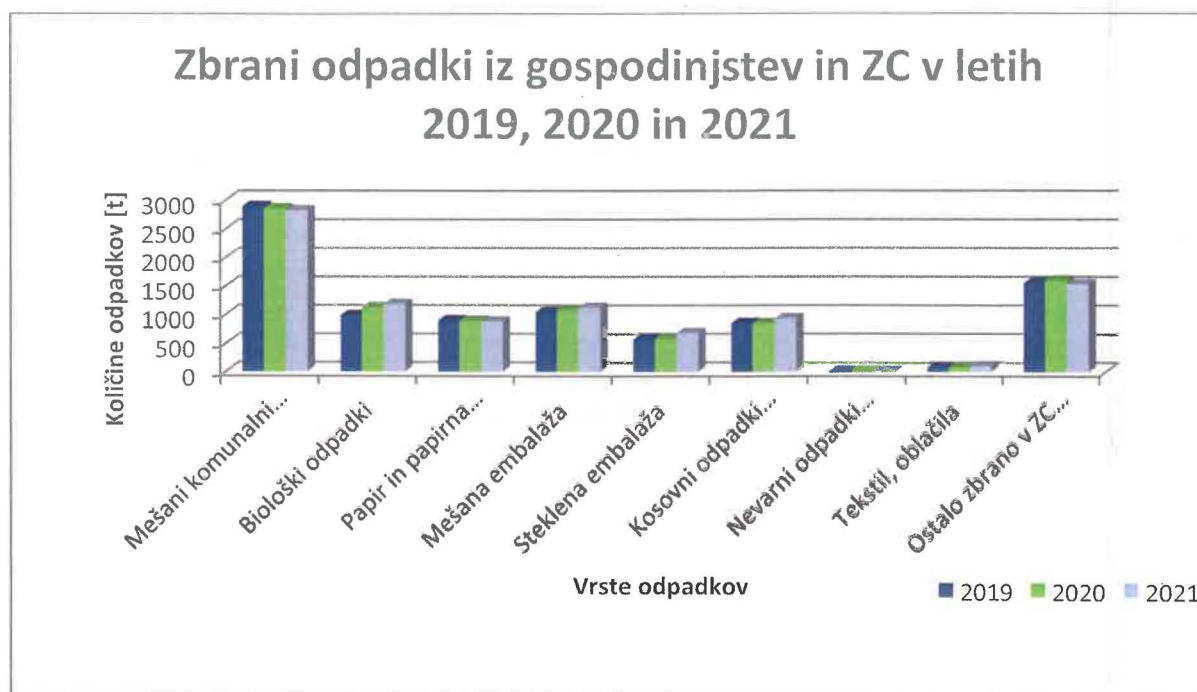


5 OBRAČUN STORITEV IN CENE 2021

V skladu Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12 in 109/12) obračun temelji na skupno zbranih količinah odpadkov na območju občin Spodnjega Podravja. V spodnjih tabelah podajamo zbrane količine odpadkov celotnega območja (zajeti tudi ZC), ter podatek o zaračunanih storitvah.

Spodnja tabela prikazuje količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev in zbirnih centrov na območju 11 občin Spodnjega Podravja in primerjavo zbranih količin preteklih let.

OBČINE SKUPAJ					
Vrsta odpadka	2019	2020	2021	Razlika 21/20 [kg]	Razlika 21/20 [%]
Mešani komunalni odpadki	2.895,41	2.858,59	2.826,05	↓ - 32,54	↓ -1%
Biološki odpadki	987,28	1.130,89	1.187,62	↑ 56,73	↑ 5%
Papir in papirna embalaža	900,98	897,59	883,17	↓ - 14,42	↓ -2%
Mešana embalaža	1.044,87	1.094,19	1.125,65	↑ 31,46	↑ 3%
Steklena embalaža	566,62	583,90	680,89	↑ 96,99	↑ 17%
Kosovni odpadki (akcije in ZC)	854,94	852,72	937,49	↑ 84,77	↑ 10%
Nevarni odpadki (akcije in ZC)	21,85	29,23	23,98	↓ - 5,24	↓ -18%
Tekstil, oblačila	77,19	73,13	102,70	↑ 29,57	↑ 40%
Ostalo zbrano v ZC (gradbeni, MGA, ...)	1.555,50	1.601,72	1.535,55	↓ - 66,17	↓ -4%
SKUPAJ	8.904,64	9.121,95	9.303,10	↑ 181,15	↑ 2%



Podjetje je v skladu s sprejetimi in potrjenimi cenami na podlagi Elaborata o oblikovanju cen izvajanja obveznih gospodarskih javnih služb ravnanja z odpadki na območju 11 občin, pripravil predračunske stroške v €/kg, ki so enaki obračunskim v €/kg, to pomeni, da ni bilo razlike med potrjeno in obračunano ceno v €/kg za leto 2021.

Vrsta javne službe		Predračunski stroški izvajanja storitev v letu 2021 (v EUR/kg)	Obračunski stroški izvajanja storitev v letu 2021 (v EUR/kg)
1.	Zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	0,1571	0,1571
2.	Zbiranje bioloških odpadkov	0,0950	0,0950
3.	Obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov	0,1273	0,1273
4.	Odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanje komunalnih odpadkov	0,0907	0,0907

RAVNANJE S KOMUNALNIMI ODPADKI: Primerjava informativnih cen z obračunanimi v 2021

Velikost posode	Informativna cena Elaborat
80l	8,93 €
120l	13,40 €
240l	26,80 €

Januar	Odstopanje od elaborata	Februar	Odstopanje od elaborata	Marec	Odstopanje od elaborata	April	Odstopanje od elaborata
7,29 €	- 1,64 €	8,23 €	- 0,70 €	10,41 €	1,48 €	9,87 €	0,94 €
10,94 €	- 2,46 €	12,34 €	- 1,06 €	15,61 €	2,21 €	14,80 €	1,40 €
21,88 €	- 4,92 €	24,68 €	- 2,12 €	31,22 €	4,42 €	29,61 €	2,81 €

Maj	Odstopanje od elaborata	Junij	Odstopanje od elaborata	Julij	Odstopanje od elaborata	Avgust	Odstopanje od elaborata
11,90 €	2,97 €	9,48 €	0,55 €	9,08 €	0,15 €	9,16 €	0,23 €
17,84 €	4,44 €	14,22 €	0,82 €	13,62 €	0,22 €	13,74 €	0,34 €
35,69 €	8,89 €	28,45 €	1,65 €	27,24 €	0,44 €	27,48 €	0,68 €

Velikost posode	Povprečna obračunana cena 2021	Odstopanje od elaborata 2021
80l	9,48	0,55 €
120l	14,22	0,82 €
240l	28,45	1,65 €

September	Odstopanje od elaborata	Oktober	Odstopanje od elaborata	November	Odstopanje od elaborata	December	Odstopanje od elaborata
10,00 €	1,07 €	10,07 €	1,14 €	8,86 €	- 0,07 €	9,45 €	0,52 €
15,00 €	1,60 €	15,11 €	1,71 €	13,30 €	- 0,10 €	14,17 €	0,77 €
30,00 €	3,20 €	30,22 €	3,42 €	26,59 €	- 0,21 €	28,34 €	1,54 €

RAVNANJE Z BIOLOŠKIMI ODPADKI: Primerjava informativnih cen z obračunanimi v 2021

Velikost posode	Informativna cena Elaborat
120l	5,16 €
240l	10,32 €

Januar	Odstopanje od elaborata	Februar	Odstopanje od elaborata	Marec	Odstopanje od elaborata	April	Odstopanje od elaborata
3,54 €	- 1,62 €	3,63 €	- 1,53 €	4,14 €	- 1,02 €	7,49 €	2,33 €
7,07 €	- 3,25 €	7,26 €	- 3,06 €	8,29 €	- 2,03 €	14,99 €	4,67 €

Maj	Odstopanje od elaborata	Junij	Odstopanje od elaborata	Julij	Odstopanje od elaborata	Avgust	Odstopanje od elaborata
6,72 €	1,56 €	5,99 €	0,83 €	6,79 €	1,63 €	6,41 €	1,25 €
13,43 €	3,11 €	11,98 €	1,66 €	13,58 €	3,26 €	12,83 €	2,51 €

Velikost posode	Povprečna obračunana cena 2021	Odstopanje od elaborata 2021
120l	5,67 €	0,51 €
240l	11,34 €	1,02 €

September	Odstopanje od elaborata	Oktober	Odstopanje od elaborata	November	Odstopanje od elaborata	December	Odstopanje od elaborata
7,15 €	1,99 €	7,17 €	2,01 €	3,67 €	- 1,49 €	5,33 €	0,17 €
14,29 €	3,97 €	14,33 €	4,01 €	7,34 €	- 2,98 €	10,65 €	0,33 €

* vse cene vsebujejo DDV

*Do odmika med podano ceno informativnega cenika in povprečne cene dejanskega obračuna je prišlo izključno zaradi več zbranih količin odpadkov od predvidenih.

OBRAČUNSKE KOLIČINE 2021

Januar		Februar		Marec	
VSI	543.375	VSI	634.619	VSI	794.909
MKO	218.220	MKO	216.520	MKO	287.240
BIO smetarji	55.860	BIO smetarji	58.600	BIO smetarji	69.880

April		Maj		Junij	
VSI	823.968	VSI	940.125	VSI	792.465
MKO	232.360	MKO	228.820	MKO	252.720
BIO smetarji	128.520	BIO smetarji	115.900	BIO smetarji	104.340

Julij		Avgust		September	
VSI	816.544	VSI	796.278	VSI	856.096
MKO	198.640	MKO	215.540	MKO	237.380
BIO smetarji	120.020	BIO smetarji	114.020	BIO smetarji	127.740

Oktober		November		December	
VSI	843.791	VSI	714.717	VSI	746.712
MKO	218.120	MKO	225.040	MKO	295.520
BIO smetarji	129.400	BIO smetarji	66.620	BIO smetarji	96.760

SKUPAJ 2021

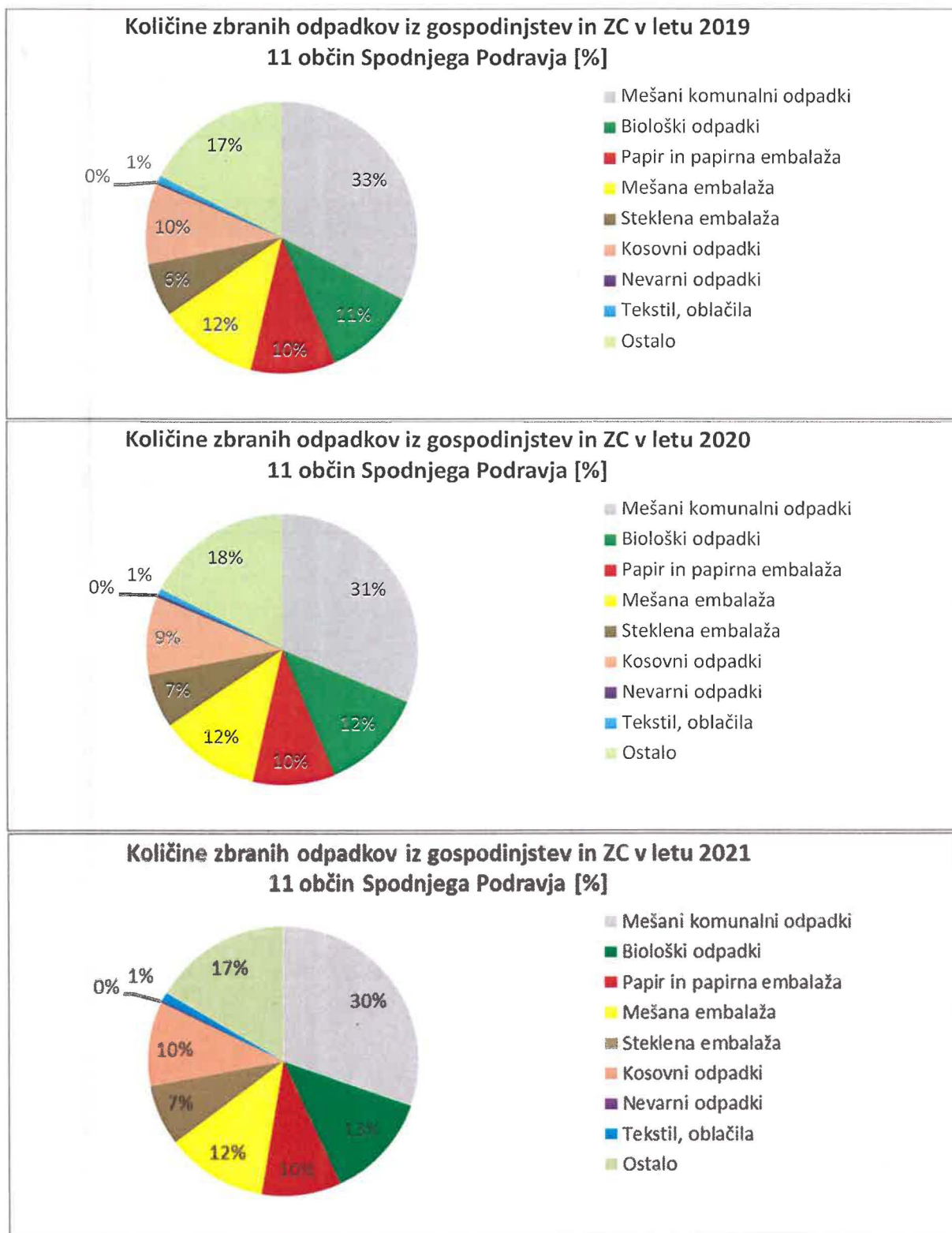
VSI	9.303.599
MKO	2.826.120
BIO smetarji	1.187.660

*vse količine so v kg

6 ZAKLJUČEK

Pri izvajanju gospodarske javne službe ugotavljamo, da se le – ta izvaja v skladu s pogodbo. Reklamacije, ter druge zahteve rešujemo sprotno s strankami, občinsko upravo Občine Majšperk, ter v določenih primerih s pristojnim inšpektoratom.

V zaključku poročila predstavljamo tudi **statistiko vseh zbranih odpadkov na področju 11 občin Spodnjega Podravja**, kjer izvajamo gospodarsko javno službo.



Letna količina zbranih odpadkov iz gospodinjstev in zbirnih centrov na območju 11 občin Spodnjega Podravja znaša **9.303,10 ton**, kar je za **181,15 ton** oz **2 %** odpadkov več v primerjavi z letom prej.

Spodnja tabela prikazuje količine zbranih odpadkov iz gospodinjstev in zbirnih centrov na prebivalca na območju 11 občin Spodnjega Podravja in primerjavo zbranih količin preteklih let.

OBČINE SKUPAJ					
Vrsta odpadka	2019	2020	2021	Razlika 21/20 [kg]	Razlika 21/20 [%]
Mešani komunalni odpadki	82,16	80,89	80,09	↓ - 0,80	↓ -1,5%
Biološki odpadki	28,01	32,00	33,66	↑ 1,66	↑ 14,2%
Papir in papirna embalaža	25,57	25,40	25,03	↓ - 0,37	↓ -0,7%
Mešana embalaža	29,65	30,96	31,90	↑ 0,94	↑ 4,4%
Steklena embalaža	16,08	16,52	19,30	↑ 2,77	↑ 2,8%
Kosovni odpadki (akcije in ZC)	24,26	24,13	26,57	↑ 2,44	↓ -0,5%
Nevarni odpadki (akcije in ZC)	0,62	0,83	0,68	↓ - 0,15	↑ 33,4%
Tekstil, oblačila	2,19	2,07	2,91	↑ 0,84	↓ -5,5%
Ostalo zbrano v ZC (gradbeni, MGA, ..)	44,14	45,32	43,52	↓ - 1,80	↑ 2,7%
SKUPAJ	252,67	258,11	263,65	↑ 5,54	↑ 2,2%

*Vir podatka o številu prebivalcev na SURS

Letna količina zbranih odpadkov iz gospodinjstev in zbirnih centrov na območju 11 občin Spodnjega Podravja znaša **263,65 kg** na prebivalca, kar je za **5,54 kg** na prebivalca več, kot v letu prej.

Pripravil:
Sašo Kodrič



Direktor:

Kristijan Lovrenčič

Robert Čajjić