



GLASNIK Grada MAKARSKE

službeno glasilo Grada MAKARSKE

Godišnja pretplata 400,00 kuna doznačuje se na Žiro račun broj: 2390001-1824900000 - HPB d.d. Zagreb	GODINA XXVI Broj 6 Makarska, 27. ožujka 2019.	Telefoni: 608-401, 608-404 Telefax: 612-046 List izlazi po potrebi
------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------

Na temelju članka 20. stavak 1. Zakon o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine», broj 94/13, 73/17 i 14/19) i članka 49. Statuta Grada Makarske (Glasnik Grada Makarske 8/18 i 14/18) Gradonačelnik Grada Makarske, dana 22. ožujka 2019.g. godine, donosi

ZAKLJUČAK **o donošenju Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom Grada Makarske za 2018.** **godinu**

I.

Donosi se Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Grada Makarske za 2018. godinu KLASA: 363-01/19-10/1, URBROJ: 2147/01-01/4-19-1 od 22. ožujka 2019.g.

II.

Izvješće iz prethodnog članka dostavit će se Splitsko-dalmatinskoj županiji i obaviti u Glasniku Grada Makarske.

III.

Ovaj Zaključak stupa na snagu prvog dana od dana objave u Glasniku Grada Makarske.

KLASA: 363-01/19-10/1
URBROJ: 2147/01-01/4-19-2
Makarska, 22. ožujka 2019.g.

Gradonačelnik
Jure Brkan, dipl.oec., v.r.

**GRAD MAKARSKA
IZVJEŠĆE**

o provedbi Plana gospodarenja otpadom
Grada Makarske
za 2018. godinu
(ožujak, 2019.)

1. UVOD

Grad Makarska je priobalni grad u Splitsko-dalmatinskoj, središte je Makarskog primorja, mikroregije koja se proteže od Brela na zapadu do Gradca na istoku. Grad zauzima površinu do 28,00 km², što čini 0,61 % površine Splitsko-Dalmatinske županije (4.540 km²). U sastavu Grada su naselja: Makarska (unutar naselja Makarska ubrajaju se i zaseoci Puharići, Makar, Mlinice i Kotišina) i Veliko Brdo (unutar naselja Veliko Brdo ubrajaju se i zaseoci Baškovići, Matići, Rusendići i Gojac). Grad Makarska graniči s općinama Zagvozd, Tučepi i Baška Voda na kopnu te općinom Selca na moru.

Prema popisu stanovništva 2011. godine, Grad imao 13.834 stanovnika što predstavlja 3% od ukupnog broja stanovnika Splitsko-dalmatinske županije, odnosno 0,32% od ukupnog broja stanovnika Hrvatske. Gustoća naseljenosti u Gradu Makarska je 247 stanovnika/km²

Na području Grada Makarska komunalne djelatnosti skupljanja i odvoza otpada obavlja koncesionar, tvrtka Makarski komunalac d.o.o. Organiziranim skupljanjem obuhvaćeno je 100% stanovništva Grada. S obzirom da na području Grada Makarska ne postoji odlagalište komunalnoga otpada, sakupljeni otpad se odvozi na lokaciju Zagon. Na ovoj lokaciji se obavlja razvrstavanje prikupljenog otpada i prešanje miješanog komunalnog otpada u stacionarnoj presi s press kontejnerima. Prešani otpad se potom prevozi i predaje na daljnje zbrinjavanje ovlaštenim osobama Eko Moslavina d.o.o. i Komunalac Garešnica d.o.o.

Gradsko vijeće Grada Makarske usvojilo je Plan gospodarenja otpadom Grada Makarske za razdoblje 2017.-2022. (Glasnik Grada Makarske broj 7/2018) koji je usklađen sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022. i Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.

Jedinica lokalne samouprave dužna je na svom području osigurati:

- javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog i biorazgradivog komunalnog otpada,
- odvojeno prikupljanje otpadnog papira,

metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,

- sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan ovom Zakonu te uklanjanje tako odbačenog otpada,
- provedbu Plana,
- donošenje i provedbu Plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave,
- provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti na svom području,
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

-
Više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničko ispunjenje jedne ili više obveza, te je dužna sudjelovati u sustavima sakupljanja posebnih kategorija otpada sukladno propisu kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada, te osigurati provedbu obveze na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša i gospodarenja otpadom osiguravajući pri tom javnost rada.

**2. DOKUMENTI PROSTORNOG
UREĐENJA GRADA MAKARSKE**

Prostornim planom Grada Makarske još uvijek nije određena lokacija reciklažnog dvorišta. U tijeku je izrada Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Grada Makarske te će se istim odrediti i lokacija reciklažnog dvorišta. Na području Grada Makarske ne nalazi se odlagalište otpada, a sve lokacije onečišćene otpadom su sanirane.

**3. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM
GRADA MAKARSKE**

Grad Makarska izradio je Plan gospodarenja otpadom Grada Makarske za razdoblje 2017.-2022. koji je usklađen sa Zakonom o održivom gospodarenju otpadom i Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022.

Za predmetni plan proveden je postupak ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš. Upravni odjel za komunalne djelatnosti Splitsko-dalmatinske županije izdao je Mišljenje (KLASA: 351-02/18-03/0012, URBROJ: 2181/1-10/07-17-0003 od 23. travnja 2018.) da je postupak proveden sukladno propisima te je Gradonačelnik donio Odluku da nije potrebna strateška procjena utjecaja na okoliš. Za predmetni plan ishoda je i suglasnost

od prije navedenog odjela Splitsko-dalmatinske županije (KLASA: 351-02/18-01/12, URBROJ: 2181/1-10-18-4 od 23. travnja 2018.).

Plan gospodarenja otpadom Grada Makarske sadrži:

1. analizu, te ocjenu stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području jedinice lokalne samouprave uključujući ostvarenje ciljeva,
2. podatke o vrstama i količinama proizvedenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju komunalnog i biorazgradivog otpada te ostvarivanju ciljeva,
3. podatke o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom te statusu sanacije neusklađenih odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom,
4. podatke o lokacijama odbačenog otpada i njihovom uklanjanju,
5. mjere potrebne za ostvarenje ciljeva
6. opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada,
7. mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada,
8. mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,
9. popis projekata važnih za provedbu odredbi Plana,
10. organizacijske aspekte, izvore i visinu financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom,
11. rokove i nositelje izvršenja Plana.

Ciljevi Plana gospodarenja otpadom Grada Makarske preuzeti su iz Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske:

Br.	Cilj		
1.	Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom	Cilj 1.1.	Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5 %
		Cilj 1.2.	Odvojeno prikupiti 60 % mase proizvedenog komunalnog otpada (papir, staklo, plastika, metal, biootpad i dr.)
		Cilj 1.3.	Odvojeno prikupiti 40 % mase proizvedenog biootpada koji je sastavi dio komunalnog otpada
		Cilj 1.4.	Odložiti na odlagališta manje od 25 % mase proizvedenog komunalnog otpada
2.	Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada	Cilj 2.1.	Odvojeno prikupiti 75 % mase proizvedenog građevnog otpada
		Cilj 2.2.	Uspostaviti sustav gospodarenja otpadnim muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda
		Cilj 2.3.	Unaprijediti sustav gospodarenja otpadnom ambalažom
		Cilj 2.4.	Uspostaviti sustav gospodarenja morskim otpadom
		Cilj 2.5.	Uspostaviti sustav gospodarenja otpadnim brodovima, podrtinama i potonulim stvarima na morskom dnu
		Cilj 2.6.	Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada
3.	Unaprijediti sustav gospodarenja opasnim otpadom		
4.	Sanirati lokacije onečišćene otpadom		
5.	Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti		
6.	Unaprijediti informacijski sustav gospodarenja otpadom		
7.	Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom		
8.	Unaprijediti upravne postupke u gospodarenju otpadom		

Red prvenstva gospodarenja otpadom sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom:

1. sprječavanje nastanka otpada, priprema za ponovnu uporabu,
2. recikliranje,
3. drugi postupci oporabe, npr. energetska oporaba i
4. zbrinjavanje otpada.

Sprječavanje nastanka otpada, prema definiciji iz Zakona o održivom gospodarenju otpadom, su mjere poduzete prije nego li je tvar, materijal ili proizvod postao otpad, a kojima se smanjuju:

- a) količine otpada uključujući ponovnu uporabu proizvoda ili produženje životnog vijeka proizvoda,
- b) štetan učinak otpada na okoliš i zdravlje ljudi ili
- c) sadržaj štetnih tvari u materijalima i proizvodima.

Mjere Plana gospodarenja otpadom Grada Makarske preuzete su iz Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022.g.

Plan gospodarenja otpadom Grada Makarske izrađen je sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom.

Plan gospodarenja otpadom grada ili općine donosi gradsko, odnosno općinsko vijeće, uz prethodnu suglasnost upravnog tijela jedinice područne (regionalne) samouprave nadležnog za poslove zaštite okoliša.

Člankom 174. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17) propisano je da postojeći županijski, gradski i općinski planovi gospodarenja otpadom koji su doneseni na temelju Zakona o otpadu (NN 178/04, 111/06, 60/08 i 87/09) do dana stupanja na snagu ovoga Zakona, ostaju na snazi do isteka roka na koji su doneseni u dijelu u kojem nisu u suprotnosti s odredbama ovoga Zakona i Plana.

Stavkom 1. članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17 i 14/19) propisano je da jedinica lokalne samouprave dostavlja godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom službenom glasilu.

4. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU GRADA MAKARSKE, UKLJUČUJUĆI OSTVARIVANJE CILJEVA

4.1. Na području Grada Makarske miješani komunalni otpad, glomazni otpad te papir i plastiku sakuplja tvrtka Makarski Komunalac d.o.o.

4.2. Miješani komunalni otpad predaje se ovlaštenim tvrtkama Eko Moslavina d.o.o. (1.967,68 tona) te Komunalac Garešnica (5.160,92 tona). Glomazni otpad predaje se ovlaštenoj tvrtci Eko-Imotski j.d.o.o..

4.3. Za prikupljanje otpada u Gradu Makarskoj koriste se sljedeća vozila:

Vrsta uređaja i opreme	Naziv proizvođača	Model/tip	Kapacitet	Namjena
Teretni automobil	MAN (za prijevoz otpada)	C-208510/18.240	6,18 t	Prikupljanje i prijevoz otpada
Teretni automobil	MAN (za prijevoz otpada)	MO5/18.232	6,74 t	Prikupljanje i prijevoz otpada
Teretni automobil	MAN (za prijevoz otpada)	FVL-KO/26.293	11,745 t	Prikupljanje i prijevoz otpada
Teretni automobil	PIAGGIO (za prijevoz otpada)	PORTER/C-230040	0,38 t	Prikupljanje i prijevoz otpada
Teretni automobil	MAN (za prijevoz otpada)	M38/18,264	9,575 t	Prikupljanje i prijevoz otpada
Teretni automobil	MAN (za prijevoz otpada)	4X2BB7TGM	9,0 t	Prikupljanje i prijevoz otpada
Teretni automobil	MAN (za prijevoz otpada)	8,145 LK	3,3 t	Prikupljanje i prijevoz otpada
Teretni automobil	MAN (za prijevoz otpada)	TGM 18.280	6,18t	Prikupljanje i prijevoz otpada

Vrsta uređaja i opreme	Naziv proizvođača	Model/tip	Kapacitet	Namjena
Teretni automobil	MAN (za prijevoz otpada)	TGA 26.410	12,88 t	Prikupljanje i prijevoz otpada
Teretni automobil	MAN (za prijevoz otpada)	TGA 26.430	14, 76 t	Prikupljanje i prijevoz otpada
Teretni automobil	MITSUBISHI (za prijevoz otpada)	CANTER/FUSO	1,64 t	Prikupljanje i prijevoz otpada
Teretni automobil	NISSAN	CABSTAR C-146198	0,95 t	Prikupljanje i prijevoz otpada
Priključno vozilo	MILDER (za prijevoz otpada)	ACF	14,436 t	Prikupljanje i prijevoz otpada
Radni stroj	RAVO	330C-151665	3, 8 t	Čišćenje javne površine
Radni stroj	IVECO	RAVO 540C-276522	5,14 t	Čišćenje javne površine
Radni stroj	JCB	541-70 AGRISUPER	2,375 t	Pretovar otpada
Radni stroj	STILL BMBH	R70-16P	1,60 t	
Radni stroj	STACIONAR PRESS HIDRAULIČKI	EKO –SSN 35-B		
Radni stroj	Jednostavna mehanička pretovarna stanica	EKO-G3	35 m ³	
Radni stroj	ABROLL			

Sva vozila za odvojeno prikupljanje otpada su nabavljena samostalno. Za odvojeno prikupljanje otpada koristi se:

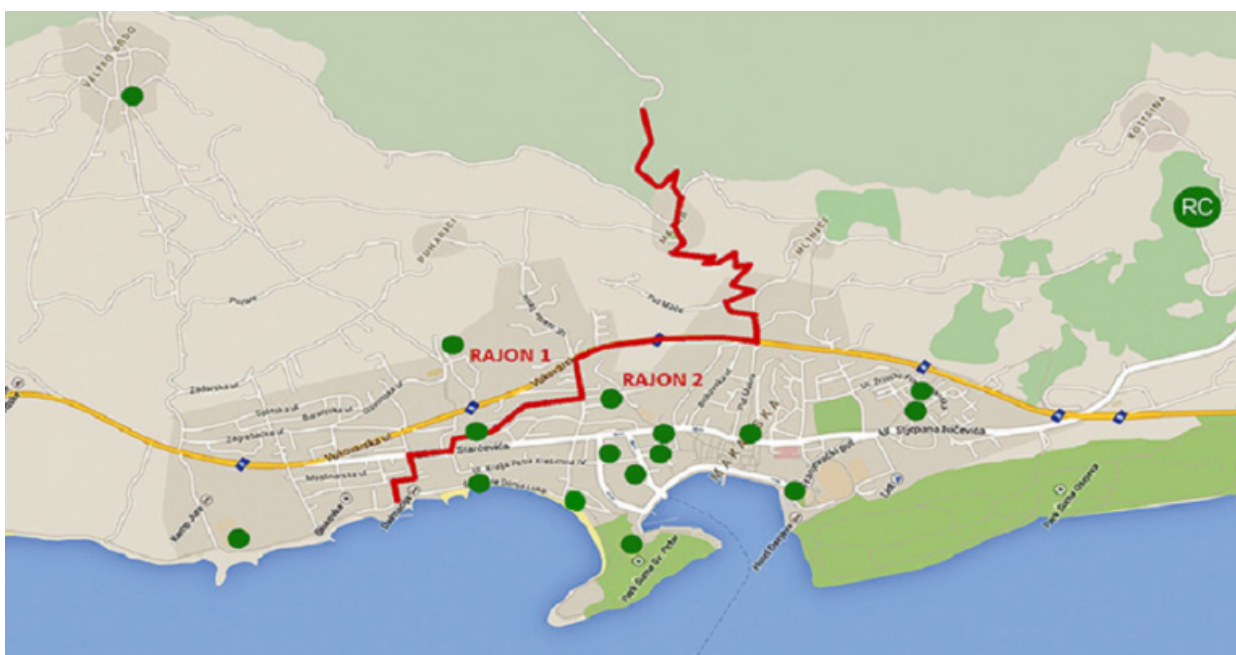
- MA 415 AK – Specijal MAN
- MA 391 BL – Mitsubishi
- Ma 591 AK – Kiper MAN

4.4. Trenutno stanje nabavljene opreme za odvojeno prikupljanje otpada:

Spremnici na zelenim otocima (Slika 1.)

16 spremnika o 3m³ za odvojeno prikupljanje papira
15 spremnika od 3m³ za odvojeno prikupljanje plastike
U stambeno poslovnim zgradama:
150 spremnika od 120 l za odvojeno prikupljanje papira

Sva navedena oprema nabavljena je samostalno.



Slika 1. kartografski prikaz zelenih otoka

Lokacija	5m2 MKO	3m2 papir i karton	3m2 plastika	spremnik
Veliko Brdo	1	1	1	
Plaža 1	2	1	1	
POS zgrade	2	1	1	
Gorinka	3	1	1	
Dumina ledina	1	1	1	
Plaža 2	2	1	1	
Tommy	3	1	1	
Jadranska 1	1		1	
Jadranska 2	2	1		
Arbun	2	1	1	
Š. fra J. Radića	2	1	1	
Dugiš 1	2	1	1	
Dugiš 2	4	1	1	
Pijaca	3	1	1	1
Merces	3	1	1	
Plaža 3	2	1	1	
UKUPNO:	35	15	15	1

Tablica 1. Prikaz rasporeda spremnika po zelenim otocima

Grad Makarska se prijavio na Javni poziv za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje otpada kojeg je objavio Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost i Ministarstvo zaštite okoliša i energetike. Prijava je bila uspješna, potpisan je ugovor u kolovozu 2018. godine za 1256 spremnika za prikupljanje otpadnog papira (kapaciteta 120 l, 240 l i 360 l) i 4 spremnika za javno prometne površine za prikupljanje stakla. Isporuka još nije obavljena zbog provedbe javne nabave koju obavlja Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost.

4.5. Izgradnja reciklažnog dvorišta je još uvijek nije započeta. Grad Makarska je pokrenuo postupak Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja kojim će se odrediti lokacija reciklažnog dvorišta.

4.6. Grad Makarska samostalno je nabavio u 2018. dva mobilna reciklažna dvorišta. U siječnju 2019. godine upisan je u Očevidnik reciklažnih dvorišta i prema rasporedu lokacija postavlja se na teren, a sve poštujući čl. 9. st. 1 Uredbe o komunalnom otpadu (NN, br. 50/17).

4.7. Nije planirana izgradnja reciklažnih dvorišta za građevni otpad. Geomorfološki i reljefno Grad Makarska na svojoj površini nema adekvatnih lokacija za planiranje navedenog odlagališta (na sjeveru se nalazi zaštićeno područje park prirode Biokovo, a na jugu pomorsko dobro). Zbrinjavanje građevnog otpada planira se riješiti u suradnji sa

susjednim jedinicama lokalne samouprave.

4.8. Na području Grada Makarske nije planiran Centar za ponovnu upotrebu.

4.9. Na području Grada Makarske nije planirana izgradnja sortirnice.

4.10. Trenutno na području Grada nemamo adekvatno područje za prikupljanje i kompostiranje biootpada.

4.11. Na području Grada Makarske nije planirana izgradnja bioplinskog postrojenja.

4.12. Nije planirana izgradnja građevine za gospodarenje muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda jer je uspostava gospodarenja otpadnim muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda u nadležnosti je Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Ministarstva poljoprivrede i Hrvatskih voda.

4.13. Planira se nabava opreme za sjeckanje granja i vrtnog otpada. Vrijeme realizacije 2020. godina.

4.14. Kroz implementaciju komunalne opreme za odvojeno prikupljanje otpada na kućnom pragu, planira se i dodjela kućnih kompostera građanima koji imaju uvjetu za postavljanje i korištenje kompostera. Predviđeno je da će građani dobiveni kompost koristiti za svoje potrebe. Očekivano

vrijeme realizacije 2019. godina.

4.15 Novi cjenik javne usluge prikupljanja otpada je usvojen i objavljen u „Službenom Glasniku Grada Makarske“. Početi će se primjenjivati kada se ostvare svi tehnički uvjeti, odnosno kada se uspostavi sva oprema za očitavanje na terenu.

4.16. Uvođenje informatičkog sustava evidencije količine i vrste otpada je u procesu nabave programa i opreme koja nam je potrebna za uspostavu sustava. Rok realizacije je 2019. godina.

4.17. Planira se uvođenje provedbe Zelene javne nabave. Krajnji rok realizacije 2022.

4.18. Grad Makarska, u Odsjeku za komunalno i prometno redarstvo, uz voditelja Odsjeka, ima zaposlena 3 komunalna redara i 2 prometna redara, te 4 komunalna redara na određeno vrijeme. U 2019.g. planira se zapošljavanje još 4 izvršitelja komunalnog redara na neodređeno vrijeme te je u tijeku izmjena sistematizacije radnih mjesta kojom bi se, umjesto radnih mjesta komunalni redar i prometni redar, predvidjela radna mjesta komunalno-prometni redar, uslijed čega bi svi djelatnici navedenog Odsjeka, uz voditelja Odsjeka, mogli obavljati poslove komunalnog i prometnog redara, što bi u konačnici nakon popunjavanja još 4 radna mjesta iznosilo ukupno 9 komunalno-prometnih redara.

4.19. Gradsko vijeće Grada Makarske je na 6. sjednici održanoj dana 30. siječnja 2018. godine, donijelo novu Odluku o komunalnom redu radi usklađenja s iste u dijelu koji se odnosi na skupljanje, odvoz i postupanje sa sakupljenim komunalnim otpadom s

odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, br. 94/13, 73/17) i Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom („Narodne novine“, br. 50/17). Navedena Odluka objavljena je u Glasniku Grada Makarske, broj 1/2018.

4.20. Sustav video nadzora na području Grada Makarske već postoji te se planira uključivanje novih lokacija pod video nadzor.

4.21. Tijekom 2018. godine na području Makarske prijavljene su lokacije onečišćene nepropisno odloženim otpadom. Komunalno redarstvo je u više navrata postavljalo table s oznakom zabrane odlaganja otpada te organiziralo uklanjanje istog. Tijekom 2018. godine te lokacije su prijavljene za Iskaz interesa za uklanjanje nepropisno odloženog otpada koji je objavilo Ministarstvo zaštite okoliša i energetike u kolovozu 2018. godine. Grad Makarska je Planom gospodarenja otpadom 2017.-2022. procijenio financijska sredstva za sanaciju navedenih lokacija.

4.22. U 2018. godini održane su edukativne aktivnosti u suradnji Grada Makarske i Makarskog komunalca d.o.o. sukladno s planovima i ciljevima Plana gospodarenja otpadom Grada Makarske 2017.-2022. godine. Edukativna kampanja „Skupi, složi i savjesno odloži!“ financirana je sredstvima iz Kohezijskog fonda, kampanja je započela 27.11.2018. i trajati će do 27.11.2019.

4.23. Na području Grada Makarske provedene su eko-akcije.

Svake godine se već tradicionalno održava akcija “Zelene čistke” u suradnji Grada Makarske i Crvenog križa.

Red. broj	Period provedbe	Lokacija	Naziv akcije	Tko je sudjelovao (rekreativci, građani, škola, vrtić...)	Vrsta otpada koji je prevladavao (staklo, plastika, papir...)
1.	Travanj/svibanj 2018.	Osejava, Sv. Petar, Cvitačka	Zelena čistka	Rekreativci, volonteri, građani, škole	Plastika, staklo, papir, metal, drvo...

5. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA TE OSTVARIVANJU CILJEVA NA PODRUČJU GRADA MAKARSKE

Tvrtka ili naziv	Područje sa kojeg je otpad skupljen (općina/grad)	Broj stanovnika obuhvaćen skupljanjem	Ključni broj otpada	Naziv otpada	Ukupno sakupljeno (preuzeto u tekućoj godini) tona
Makarski Komunalac d.o.o.	MAKARSKA	13834	20 03 01	Miješani komunalni otpad	7.128,60
			20 03 07	Glomazni otpad	553,44

Tvrtka ili naziv	Područje sa kojeg je otpad skupljen (općina/grad)	Broj stanovnika obuhvaćen skupljanjem	Ključni broj otpada	Naziv otpada	Ukupno sakupljeno (preuzeto u tekućoj godini) tona
			15 01 01	Papir i karton	396,5
			02 01 38	Drvo	10,86
			20 01 35*	Odbačena EE oprema	1,5

6. STATUS ODLAGALIŠTA

Na području Grada Makarske nema odlagališta otpada.

7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM

Naziv građevine/ uređaja za gospodarenje otpadom	Lokacija (Navedi lokaciju)	Opis (U nekoliko rečenica opisati građevinu/uređaj)	Status (Izgrađeno ili u planu izgradnje)	Očekivana realizacija (Za one u planu izgradnje navesti očekivano vrijeme realizacije)
Reciklažno dvorište	U tijeku je izrada Izmjena i dopuna PPU Grada Makarske	Na reciklažnom dvorištu trebale bi se odvojeno prikupljati 35 frakcije otpada. Stanovnici grada Makarske moći će besplatno odlagati razdvojene vrste otpada iz odabranih kategorija ključnih brojeva otpada 15, 16, 17, 18 i 20	U planu izgradnja	2020./2021.

8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJHOVOM UKLANJANJU

Na području Grada Makarske sa danom 08.03.2019. postoje lokacije odbačenog otpada:

- ulaz ulice Put Volicije od Istoka, građevinski otpad i razni krupni otpad u količini od cca 5 m³,
- protupožarni put prema selu Kotišina, prvi sa desna na predjelu Pod Rastje, građevinski i razni krupni otpad u količini od cca 8 m³,
- protupožarni put prema selu Kotišina, drugi sa desna na predjelu strane, razni krupni otpad u količini od cca 3 m³,
- makadam put 50 metara od sela Žlib prema zapadu, građevinski i razni krupni otpad u količini od cca 10 m³,
- ulica Mate Vladića preko puta trgovačkog centra „Pevec“, građevinski otpad u količini od cca 2 m³,
- protupožarni put poviše svetišta Vepric – ulaz sa Kuka, na udaljenosti od cca 500 metara, građevinski otpad u količini od cca 3 m³.

9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-

INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA

U tijeku je provedba edukativne kampanje „Skupi, složi i savjesno odloži!“ koja financirana je sredstvima iz Kohezijskog fonda, kampanja je započela 27.11.2018. i trajati će do 27.11.2019.

Makarski komunalac je u srpnju 2018. postavio 4 pametna spremnika na području rive. Radi se o Bigbelly spremnicima za otpad u kojima se može odvojeno odložiti plastika i miješani komunalni otpad. Spremnici na sebi imaju solarne panele i softver koji osigurava podatke o otpadu na tom području, tj. koliko se otpada sakupilo, pokreće presu koja sabija miješani komunalni otpad u spremniku radi većeg iskorištenja volumena u cilju smanjenja dinamike pražnjenja istoga.

Svi polu-podzemni kontejneri na području Grada Makarske su obilježeni naljepnicama i porukama koji potiču na odgovorno gospodarenje otpadom, a napravljene su u suradnji Makarskog komunalca d.o.o. i Dječjeg vrtića Ciciban.

Nova web stranica Makarskog komunalca d.o.o. je interaktivnija prema građanima; građani mogu dobiti dodatne informacije mjestima za odlaganje otpada, o prikupljanima posebnih vrsta otpada npr. organiziranom prikupljanju ostataka od božićnih drvaca i sl. Svakodnevno se informiraju korisnici

o gospodarenju otpadom pri svakom kontaktu (telefonski pozivi, web stranica, osobno).

10. OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA

Građani su kroz dosadašnje edukativne aktivnosti informirani putem letaka, radijskih emisija, web stranice i radionica za vrijeme održavanja "Tjedna održivog razvoja". Na privremenom reciklažnom dvorištu građani Makarske mogu u tijekom radnog vremena besplatno odložiti posebne vrste otpada kao što su otpadni lijekovi, motorna ulja, gume, EE otpad, stari toneri i dr.

11. MJERE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA, TE MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA I PLASTIKE TE KRUPNOG (GLOMAZNOG) KOMUNALNOG OTPADA

Kroz poslovno stambene objekte su postavljeni spremnici za odvojeno prikupljanje papira. Makarski komunalac d.o.o. besplatno na poziv

građana s adrese prikuplja glomazni otpad i papir. Spremnici za prikupljanje tekstila postavljeni su na javno-prometnim površinama- Sustavno se provode edukativno-informativne aktivnosti od 2014. godine: radionice u školama i vrtićima, informiranje kroz medije, radio jingl, plakati, informiranje putem web stranice Makarskog komunalca, dodjela letaka...

12. POPIS PROJEKATA VAŽNIH ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM

Redni broj	Naziv provedenog projekta	Utrošena financijska sredstva	Izvor financijskih sredstava
1.	Nastavak edukativnih programa	9.800,00 kn	Makarski komunalac d.o.o.
	Sudjelovanje u tjednu održivog razvoja	0,00	

13. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA

Redni broj	Predviđeno PGO za 2017. g	Izvršeno DA/NE/DJELOMIČNO
1.	Nabava opreme, vozila i plovila za odvojeno prikupljanje papira, metala, plastike, stakla i tekstila	DJELOMIČNO Oprema je u procesu javne nabave i uskoro očekujemo isporuku. Na području Grada Makarske terenski se obradila površina grada kako preciznije došli do potrebnog broja novih spremnika i vrste spremnika koje treba postaviti na tom dijelu grada, locirali smo potencijalno kritične zona grada, izradili kartografski plan implementacije komunalne opreme. Dio opreme (nadogradnja na vozilima) je već postavljen na vozila, čeka se dovršetak javne nabave za čipirane spremnike za miješani komunalni otpad. Za spremnike za otpadnih papir čeka se isporuka od strane Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost.
2.	Uvođenje naplate prikupljanja i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada po količini	Djelomično Cjenik je usvojen u 2018. godini, a sa sustavom naplate se još nije krenulo jer se čeka uspostave kompletne infrastrukture na terenu.
3.	Provedba aktivnosti predviđenih Programom izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom	Da Kampanja „Skupi, složi i savjesno odloži“ 27.11.2018.-27.11.2019.
4.	Izobrazba svih sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom	Da Ova mjera se provodi kontinuirano kroz godine
5.	Interventno prikupljanje i zbrinjavanje morskog otpada	Da Kontinuirano se provodi svake godine

14. ZAKLJUČAK

Kao i do sada nastaviti će se putem edukativno-informativnih aktivnosti informirati stanovnike grada ali i gospodarske subjekte o važnosti odgovornog gospodarenja otpadom i sprječavanju nastanka otpada na njegovom izvoru – u kućanstvima i na radnim mjestima. Građane savjetujemo o tome da razmisle prilikom kupovine o stvarima koje kupuju, o ambalaži u kojoj je predmet kupovine zapakiran, korištenju proizvoda koji se mogu reciklirati, smanjenju korištenja jednokratnih proizvoda, korištenje povratne ambalaže, poticanju ponovne upotrebe i sl.

KLASA: 363-01/19-10/1

URBROJ: 2147/01-01/4-19-1

Makarska, 22. ožujka 2019.g.

Gradonačelnik
Jure Brkan, dipl.oec.,v.r.

SADRŽAJ

Gradonačelnik:

1. Zaključak o donošenju Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom Grada Makarske za 2018. godinu
(Prilog Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Grada Makarske za 2018. godinu)63



**GLASNIK
Grada
MAKARSKE**