

*Općina Marija Gorica*

*Gorička 18/a*

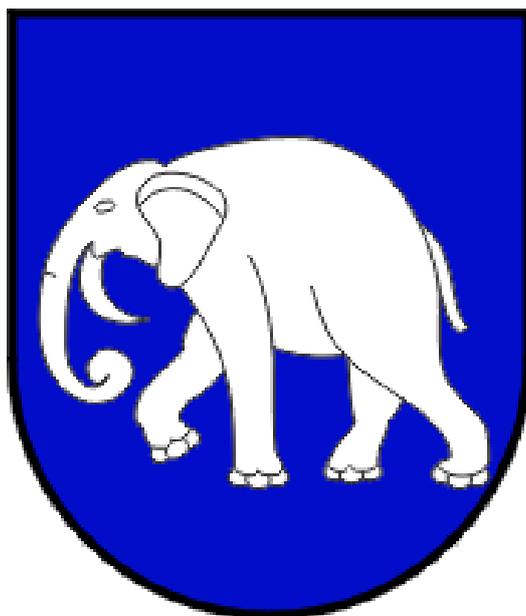
*10 299 Marija Gorica*

## **IZVJEŠĆE**

o provedbi Plana gospodarenja otpadom

*Općine Marija Gorica*

za 2020. godinu



*Veljača, 2021.*

## Sadržaj:

1. UVOD .....	3
2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE .....	5
3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA OPĆINE MARIJA GORICA .....	5
4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE MARIJA GORICA.....	7
5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE MARIJA GORICA, UKLJUČUJUĆI OSTVARIVANJE CILJEVA .....	8
6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA TE OSTVARIVANJU CILJEVA NA PODRUČJU OPĆINE MARIJA GORICA .....	9
7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM .....	12
8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJIHOVOM UKLANJANJU .....	12
9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA .....	12
10. OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA .....	13
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 .....	13
12. POPIS PROJEKATA VAŽNIH ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM.....	14
13. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA .....	15
14. ZAKLJUČAK.....	16

## 1. UVOD

Općina Marija Gorica nalazi se u sjeverozapadnom dijelu Zagrebačke županije, na području marijagoričkog pobrđa koje se proteže između dolina rijeke Sutle i Krapine. Prema prirodno-geografskoj regionalizaciji Hrvatske ovaj prostor pripada jugozapadnom dijelu Panonske megaregije. Područje općine karakteriziraju dva tipa pejzaža: brežuljkasto marijagoričko pobrđe u istočnom dijelu te ravnica uz rijeku Sutlu na zapadu. Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži (NN 124/13 i 105/15) unutar obuhvata Plana, odnosno Općine Marija Gorica djelomično se nalazi područje ekološke mreže značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001070 - Sutla, međutim u odnosu na cjelokupnu površinu Općine postotak površine ekološke mreže je mali i stoga se može isključiti negativni utjecaj Plana na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže. Nadalje, temeljem Zakona o zaštiti prirode (NN 80/13) unutar obuhvata Plana ne nalaze se zaštićena područja prirode.

Područje Općine Marija Gorica na sjeveru graniči sa Općinom Dubravica, a na istoku sa Općinom Pušća. Južni dio općine graniči sa Općinom Brdovec. Zapadna granica Općine Marija Gorica pruža se duž rijeke Sutle koja ujedno predstavlja i državnu granicu sa Republikom Slovenijom. Područje Općine dobro je prometno povezano županijskom cestom sa susjednim Općinama Dubravica na sjeveru i Općinom Marija Gorica na jugu.

U pogledu veličine i gospodarskog značaja pojedinih naselja, može se konstatirati da na području Općine nema naselja koje bi imalo širi značaj za područje Zagrebačke županije ili Republike Hrvatske.

Područje općine prostire se na površini od 17,10 km<sup>2</sup> odnosno na 0,56% ukupne površine županije koja iznosi 3.058,15 km<sup>2</sup>. Prema površini Općina Marija Gorica je najmanja u Zagrebačkoj županiji.



**Slika 1: Položaj Općine Marija Gorica u Zagrebačkoj županiji**

Općina Marija Gorica obuhvaća 10 naselja: Bijela Gorica, Celine Goričke, Hrastina, Kraj Donji, Kraj Gornji, Marija Gorica, Oplaznik, Sveti Križ, Trstenik i Žlebec Gorički. Središnje naselje općine je naselje Marija Gorica.



**Slika 2: Naselja Općine Marija Gorica**

Prema posljednjem popisu stanovništva 2011. godine, na području Općine Marija Gorica živjelo je 2.233 stanovnika, dok je 2001. godine taj broj iznosio 2.074.

Na području Općine Marija Gorica prikupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog otpada koji nastaje u kućanstvima i gospodarstvu obavlja trgovačko društvo Zaprešić d.o.o. za obavljanje komunalne djelatnosti Zaprešić.

Zaprešić d.o.o. osnovan je 1963. godine kao općinska komunalna ustanova, te je tijekom godina nekoliko puta promijenila naziv, a 2002. godine na osnovu Zakona o komunalnom gospodarstvu prelazi u vlasništvo jedinica lokalne samouprave, te od tada djeluje pod sadašnjim nazivom. Danas komunalnu djelatnost Zaprešić d.o.o. obavlja sa 214 zaposlenih djelatnika, na području koje obuhvaća površinu veću od 251 km<sup>2</sup>, sa preko 60.000 stanovnika i preko 600 većih i manjih gospodarskih subjekata, te nizom zdravstvenih, obrazovnih, kulturnih, sportskih i ostalih ustanova i društava. Prikupljeni otpad s područja Općine Marija Gorica odvozi se i odlaže na odlagalište Novi Dvori.

Za Plan gospodarenja otpadom Općine Marija Gorica za razdoblje od 2017. do 2022. godine ishoda je suglasnost od strane Zagrebačke županije te je donesen na 7. sjednici Općinskog vijeća Općine Marija Gorica, održanoj 31. siječnja 2018. godine.

Stavkom 1. članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom ( Narodne novine broj 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.

## **2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE**

Jedinica lokalne samouprave dužna je na svom području osigurati:

- javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada, 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.

## **3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA OPĆINE MARIJA GORICA**

Općina Marija Gorica nema izgrađeno reciklažno dvorište, no, 14. veljače 2019. godine sklopljen je ugovor između Općine Brdovec, Općine Marija Gorica, Općine Dubravica i Zaprešić d.o.o., o zajedničkom korištenju i upravljanju reciklažnim dvorištem u vlasništvu Općine Brdovec, a kojim upravlja Zaprešić d.o.o..

Reciklažno dvorište nalazi se na katastarskoj čestici 3186/6 k.o. Laduč, u mjestu Ključ Brdovečki, ulica Mihovila Krušina, za koju je izdana Građevinska dozvola (Klasa: UP/I-361-03/17-01/000040, UR.BR.: 238/1-18-10/15-17-0007, od 19. travnja 2017. godine), izdana po Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Zagrebačke Županije, Ispostava Zaprešić, pravomoćna dana 05. svibnja 2017. godine. Reciklažno dvorište upisano je u očevidnik reciklažnih dvorišta pod oznakom REC-122-G-1.

U prosincu 2019. godine zaključen je između Grada Zaprešića, Općine Brdovec, Bistra, Dubravica, Pušća, Luka, Marija Gorica i trgovačkog društva Zaprešić d.o.o. Ugovor o zajedničkom korištenju i upravljanju reciklažnim dvorištem koje se nalazi na odlagalištu Novi

Dvori, ulica Bana Josipa Jelačića 168, Zaprešić, na k.č. 117/5, k.o. Zaprešić. Reciklažno dvorište upisano je u očevidnik reciklažnih dvorišta pod oznakom REC-122-G-2, a kao upravitelj je upisano trgovačko društvo Zaprešić d.o.o.



**Slika 3: Izvod iz katastarskog plana – lokacija reciklažnog dvorišta (Izvor: katastar.hr)**

Općina Marija Gorica izvršila je nabavu mobilnog reciklažnog dvorišta te je isto preuzeto 23. studenog 2018. godine od dobavljača. U tijeku su pregovori sa komunalnim poduzećem Zaprešić d.o.o. o stavljanju istoga u funkciju i upisivanju istoga u odgovarajuće registre.

#### 4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE MARIJA GORICA

Plan gospodarenja otpadom Općine Marija Gorica za razdoblje od 2017. do 2022. godine objavljen je u službenom glasniku Općine Marija Gorica (SG Općine Marija Gorica 195/18). Za navedeni Plan nisu rađene izmjene i dopune, te je isto tako za Plan gospodarenja otpadom Općine Marija Gorica za razdoblje od 2017. do 2022. godine ishođena suglasnost Zagrebačke županije.

Navedeni Plan gospodarenja otpadom sadrži sljedeće:

- Analiza, te ocjena stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području Općine Marija Gorica uključujući ostvarivanje ciljeva,
- Podaci o vrstama i količinama proizvedenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju komunalnog i biorazgradivog otpada te ostvarivanju ciljeva,
- Podaci o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom te statusu sanacije neusklađenih odlagališta i lokacije onečišćenih otpadom,
- Podaci o lokacijama odbačenog otpada i njihovom uklanjanju,
- Mjere potrebne za ostvarivanje ciljeva smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno-informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada,
- Opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada,
- Mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada,
- Mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,
- Popis Projekata važnih za provedbu odredbi Plana,
- Organizacijski aspekti, izvori i visina financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom,
- Rokovi i nositelji izvršenja Plana.

Glavni cilj izrade i provedbe Plana gospodarenja otpadom Općine Marija Gorica je u zadanom roku unaprijediti i pospješiti postojeći sustav gospodarenja otpadom na području Općine.

Definirani su sljedeći ciljevi:

- Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom,
- Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5% do 2022. godine u odnosu na ukupno proizvedenu količinu komunalnog otpada u 2015. godini,
- Odvojeno prikupiti 60% komunalnog otpada (prvenstveno papir, karton, staklo, plastiku, metal biootpad i dr.),
- Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada,
- Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada,
- Sanirati lokacije onečišćene otpadom,
- Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti.

Isto tako u navedenom Planu gospodarenja otpadom propisane su sljedeće mjere:

- Provođenje mjera definiranih Planom sprječavanja nastanka otpada,
- Osiguranje potrebne opreme za provođenje kućnog kompostiranja,

- Izgradnja reciklažnog dvorišta,
- Nabavka mobilnog reciklažnog dvorišta,
- Provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti,
- Provođenje akcija prikupljanja otpada,
- Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš,
- Provedba aktivnosti predviđenih Programom izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom.

Plan gospodarenja otpadom Općine Marija Gorica izrađen je sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17 i 14/19).

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.

Jedinica lokalne samouprave dostavlja godišnje Izvješće o provedbi Plana jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom službenom glasilu.

## **5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE MARIJA GORICA, UKLJUČUJUĆI OSTVARIVANJE CILJEVA**

Na području Općine Marija Gorica prikupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog otpada koji nastaje u kućanstvima i gospodarstvu obavlja trgovačko društvo Zaprešić d.o.o. za obavljanje komunalne djelatnosti Zaprešić. Zaprešić d.o.o. u vlasništvu je jedinica lokalne samouprave: Grada Zaprešića i općina Luka, Dubravica, Pušća, Bistra i Marija Gorica.

Zaprešić d.o.o. trgovačko je društvo čija je djelatnost održavanje čistoće, odlaganje komunalnog otpada, trgovina na veliko ostacima i otpadom, tehničko ispitivanje i analiza, postupanje s opasnim otpadom, sakupljanje otpada za potrebe drugih, prijevoz opasnog i neopasnog otpada za potrebe drugih, posredovanje u organiziranju uporabe ili zbrinjavanja otpada u ime drugih, sakupljanje, uporaba ili zbrinjavanje odnosno djelatnost gospodarenja posebnim kategorijama otpada, skladištenje opasnog i neopasnog otpada, stručni poslovi zaštite okoliša te čišćenje snijega i leda s javno prometnih površina, uključujući i posipanje soli.

U 2020. godini na području Općine Marija Gorica odvojeno se prikupljao miješani komunalni otpad, krupni (glomazni) otpad, papirna i kartonska ambalaža, plastična ambalaža i metal, staklo, tekstil i odjeća te biorazgradivi komunalni otpad.

Planom gospodarenja otpada za razdoblje od 2017. do 2022. godine predviđena je izgradnja reciklažnog dvorišta i uspostava mobilnog reciklažnog dvorišta.

Općina Marija Gorica nema izgrađeno reciklažno dvorište, izvršena je nabava mobilnog reciklažnog dvorišta.

14. veljače 2019. godine sklopljen je ugovor između Općine Brdovec, Općine Marija Gorica, Općine Dubravica i Zaprešić d.o.o., o zajedničkom korištenju i upravljanju reciklažnim dvorištem u vlasništvu Općine Brdovec, a kojim upravlja Zaprešić d.o.o..

Reciklažno dvorište nalazi se na katastarskoj čestici 3186/6 k.o. Laduč, u mjestu Ključ Brdovečki, ulica Mihovila Krušlina i upisano je u očevidnik reciklažnih dvorišta pod oznakom REC-122-G-1.

U prosincu 2019. godine zaključen je između Grada Zaprešića, Općine Brdovec, Bistra, Dubravica, Pušća, Luka, Marija Gorica i trgovačkog društva Zaprešić d.o.o. Ugovor o zajedničkom korištenju i upravljanju reciklažnim dvorištem koje se nalazi na odlagalištu Novi Dvori, ulica Bana Josipa Jelačića 168, Zaprešić, na k.č. 117/5, k.o. Zaprešić. Reciklažno dvorište upisano je u očevidnik reciklažnih dvorišta pod oznakom REC-122-G-2, a kao upravitelj je upisano trgovačko društvo Zaprešić d.o.o.

## **6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA TE OSTVARIVANJU CILJEVA NA PODRUČJU OPĆINE MARIJA GORICA**

Miješani komunalni otpad je otpad iz kućanstava i otpad iz trgovina, industrije i iz ustanova koji je po svojstvima i sastavu sličan otpadu iz kućanstava, iz kojeg posebnim postupkom nisu izdvojeni pojedini materijali (kao što je papir, staklo i dr.) te je u Katalogu otpada označen kao 20 03 01. Miješani komunalni otpad s područja Općine Marija Gorica prikuplja Zaprešić d.o.o. te ga zbrinjava na odlagalištu otpada Novi Dvori. Navedena vrsta otpada sakuplja se na kućnim pragovima.

Općina Marija Gorica osigurala je javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog otpada na području Općine na način da se miješani komunalni otpad sakuplja po modelu od „vrata do vrata“ a biorazgradivi komunalni otpad od korisnika prikuplja putem spremnika na zelenim otocima. Miješani komunalni i biorazgradivi otpad prikuplja Zaprešić d.o.o.

Na području Općine Marija Gorica veliki postotak stanovništva biootpad kompostira unutar svojih domaćinstava. Uz navedeno, na području Općine Marija Gorica biorazgradivi komunalni otpad se sakuplja u spremnicima koji su postavljeni na zelenim otocima. Količine do sad prikupljenog biorazgradivog otpada su jako male. Biorazgradivi otpad sakupljen u posudama na zelenim otocima, radna jedinica za održavanje javnih i zelenih površina tvrtke Zaprešić d.o.o., nakon usitnjavanja skupljenog materijala koristi kao bio stabilizator na zelenim površinama.

Na području Općine Marija Gorica iz navedenog se razloga ne planira izgradnja građevine za obradu biootpada. Sakupljenim biootpadom i u narednom periodu postupat će se na navedeni način, a u slučaju većih količina biootpada isti će se zbrinjavati u kompostani koja se planira na lokaciji odlagališta Novi Dvori na administrativnom području Grada Zaprešića.

Krupni (glomazni) komunalni otpad je predmet ili tvar koju je zbog zapremine i/ili mase neprikladno prikupljati u sklopu usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i određen je Napatkom o glomaznom otpadu (NN 79/15). Glomazni otpad na području Općine Marija Gorica sakuplja Zaprešić d.o.o. na način da korisnici koji imaju potrebu za odvozom glomaznog otpada naruče i dogovore termin odvoza telefonom ili putem e-mail adrese. Svaki korisnik usluge odvoza kućnog otpada Zaprešić d.o.o. ima pravo na jedan odvoz glomaznog otpada u kalendarskoj godini. Glomazni otpad prikupljati će se na obračunskom mjestu (lokaciji) korisnika po prethodno predanom zahtjevu i dogovorenom terminu odvoza.

Građanima su na raspolaganju 4 spremnika za selektivno odlaganje otpada, u vremenu od 07:00 do 18:00 sati. U privremeno mobilno reciklažno dvorište mogu se odlagati drvo (stolice, stolovi, ormari i ostali predmeti od drva...), plastika (plastični stolovi, stolice, plastične bačve i posude, kanistri...), metali (metalni stolovi, stolice, metalno posuđe, limovi, mehanički aparati, metalni namještaj...) i ostalo (madraci, ležajevi, tekstil, odjeća...).

Na području Općine Marija Gorica zasebno se prikupljaju papir i plastika (metal) koji se odlažu u posebne pvc vrećice i žute spremnike, te se odvoz navedenih vrsta otpada organizira jednom mjesečno od strane Zaprešić d.o.o.

Tablica 1. BROJ KORISNIKA USLUGE (broj kućanstava + gospodarstvo) - stanje sa 31.12.2020.

	OPĆINA MARIJA GORICA	Broj korisnika	
	SVEUKUPNO	Kućanstva	Gospodarstvo
BIJELA GORICA	2	2	0
M.GORICA	101	94	7
SV.KRIŽ	166	166	0
KRAJ D.	164	162	2
CELINE	61	61	0
KRAJ G.	111	108	3
OPLAZNIK	21	21	0
ŽLEBEC G.	18	18	0
TRSTENIK	119	116	3
HRASTINA	49	49	0
<b>Ukupno:</b>	<b>812</b>	<b>797</b>	<b>15</b>

Tablica 2. Lokacije i broj zelenih otoka

R.B.	NASELJA U KOJIMA SE NALAZE ZELENI ECO OTOCI	OPIS LOKACIJE ZELENOG OTOKA	S-staklo, PET-plastičnu ambalažu, P-papir, B- biootpad i TEX-tekstil
1	Kraj Gornji	na Starini	P+S+PET+TEX+B
2	Kraj Donji	sportsko igralište	P+S+PET+TEX+B
3	Sveti Križ	prema groblju Sveti Križ	P+S+PET+TEX+B
4	Trstenik	kod vatrogasnog doma	P+S+PET+TEX+B

Tablica 3. Količina prikupljenog komunalnog otpada na području Općine Marija Gorica u 2020. godini

VRSTA OTPADA	KOLIČINA U TONAMA ZA 2020. GODINU						
	MIJEŠANI KOMUNALNI OTPAD	PAPIR	PLASTIKA	GLOMAZNI OTPAD	TEKSTIL	STAKLO	VELIKI KUĆANSKI UREĐAJI KOJI NE SADRŽE OPASNE TVARI
-naziv sakupljača	ZAPREŠIĆ d.o.o.	Predano tvrtki DS Smith Unija papir Croatia d.o.o. (skupljač)	Predano tvrtki EKO - FLOR PLUS d.o.o., Oroslavlje	Predano tvrtki CE-ZA-R d.o.o., Zagreb	Predano tvrtki Z.I.T.O. d.o.o, Sv.Križ Začretje	Predano tvrtki Vetropack Straža d.d., Humna Sutli	Predano tvrtki CE-ZA-R d.o.o., Zagreb
naziv oporabitelja/zbrinjavatelja	ZAPREŠIĆ d.o.o.- odlagalište Novi Dvori	Belišće d.d., Belišće	Predano tvrtki EKO - FLOR PLUS d.o.o., Oroslavlje	CE-ZA-R d.o.o., Zagreb	Z.I.T.O. d.o.o, Sv.Križ Začretje	Vetropack Straža d.d., Humna Sutli	CE-ZA-R d.o.o., Zagreb
Ključni broj otpada// Općina/ Grad	20 03 01	20 01 01	20 01 39	20 03 07	20 01 11	15 01 07	20 01 36
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>OPĆINA MARIJA GORICA</b>	<b>276,56</b>	<b>44,92</b>	<b>41,21</b>	<b>21,60</b>	<b>1,07</b>	<b>4,96</b>	<b>0,00</b>

Tablica 4. Broj spremnika za odvojeno prikupljanje otpada na području Općine Marija Gorica u 2020.g.

NASELJE-OPĆINA	BROJ SPREMNIKA ZA MIJEŠANI KOMUNALNI OTPAD						
	UKUPNO:	KUĆANSTVA		GOSPODARSTVO			
			120 L	240 L	1100 I	120 L	240 L
<b>OPĆINA MARIJA GORICA</b>	<b>812</b>	<b>779</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>1</b>
BIJELA GORICA	2	2	0	0	0	0	0
M.GORICA	102	94	0	1	3	4	0
SV.KRIŽ	166	162	4	0	0	0	0
KRAJ D.	164	158	4	0	1	1	0
CELINE	62	61	1	0	0	0	0
KRAJ G.	111	106	2	0	2	0	1
OPLAZNIK	21	21	0	0	0	0	0
ŽLEBEC G.	18	18	0	0	0	0	0
TRSTENIK	119	110	6	0	2	1	0
HRASTINA	49	49	0	0	0	0	0

Izvor: Zaprešić d.o.o.

Ostvareni ciljevi u 2020. godini propisani Planom gospodarenja otpadom Općine Marija Gorica za razdoblje od 2018. do 2022. godine su sljedeći:

Uspostava cjelovitog sustava otpadom implementacijom elemenata sustava koji uključuju spremnike za odvojeno prikupljanje otpada, zelene otoke i reciklažno dvorište uključujući edukaciju građana:

Parcijalno ostvareno nabavkom spremnika za prikupljanje biootpada, papira, plastike i metala, stakla, tekstila te uspostavljanjem plana odvoza glomaznog otpada.

Provoditi kontinuiranu edukaciju javnosti po pitanju provedenih unaprjeđenja sustava odvojenog prikupljanja otpada kao i edukaciju o problematici otpada i gospodarenja otpadom, kao i o mogućnostima za sprječavanje onečišćenja okoliša:

Parcijalno ostvareno provođenjem akcija prikupljanja otpada i informativnih obavijesti objavljenih na službenoj Internet stranici Općine Marija Gorica.

## **7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM**

Na području Općine Marija Gorica ne postoje građevine i uređaji za gospodarenje otpadom.

Na području Općine Marija Gorica ne postoje neusklađena odlagališta otpada.

Na području Općine Marija Gorica nema lokacija onečišćenih otpadom.

## **8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJHOVOM UKLANJANJU**

Na području Općine Marija Gorica ne postoje lokacije odbačenog otpada tj. divlja odlagališta otpada. Općina Marija Gorica redovito provodi sustavnu sanaciju divljih odlagališta otpada i nadzor lokacija na kojima je uočeno povremeno nelegalno odlaganje otpada u svrhu sprječavanja nastajanja novih divljih odlagališta otpada.

Do konca 2013. godine, na području Općine Marija Gorica sanirana su 4 divlja odlagališta otpada pri čemu je utrošeno 86.100,00 kn (50.000 kn sredstva FZOEU i 36.100,00 kn sredstva Općine).

## **9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA**

Kako bi se ostvario cilj smanjenja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno-informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada djelomično je zadovoljen sljedeći cilj:

Provoditi kontinuiranu edukaciju javnosti po pitanju provedenih unaprjeđenja sustava odvojenog prikupljanja otpada kao i edukaciju o problematici otpada i gospodarenja otpadom, kao i o mogućnostima za sprječavanje onečišćenja okoliša,

Parcijalno ostvareno provođenjem akcija prikupljanja otpada.

Uspostava reciklažnog dvorišta.

Općina Marija Gorica provodi akcije prikupljanja otpada, na način da svake godine u proljeće, u suradnji s Lovačkim društvom Vidra Dubravica – Lovna grupa Marija Gorica, Mjesnim odborima i Udrugama s područja Općine, organizira obilazak i čišćenje šuma i područja uz rijeku Sutlu, od otpada koji su tijekom godine odbacili nepoznati počinitelji. Zaprešić d.o.o. nakon akcije čišćenja pobrine se da se tako prikupljeni otpad razvrsta i pravilno zbrine.

Za provođenje navedene akcije prikupljanja otpada nisu utrošena financijska sredstva.

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

U vidu ostvarenja mjera za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada u 2018. godini nabavljeno je mobilno reciklažno dvorište. Mobilno reciklažno dvorište preuzeto je od dobavljača 23.11.2018. godine.

Također, uspostavljeno je reciklažno dvorište na način da su poduzimane aktivnosti oko uspostave reciklažnog dvorišta te je 14. veljače 2019. godine sklopljen ugovor o zajedničkom korištenju i upravljanju reciklažnim dvorištem u vlasništvu Općine Brdovec, a u prosincu 2019. godine zaključen je između Grada Zaprešića, Općine Brdovec, Bistra, Dubravica, Pušća, Luka, Marija Gorica i trgovačkog društva Zaprešić d.o.o. Ugovor o zajedničkom korištenju i upravljanju reciklažnim dvorištem koje se nalazi na odlagalištu Novi Dvori, ulica Bana Josipa Jelačića 168, Zaprešić, na k.č. 117/5, k.o. Zaprešić.

Općina Marija Gorica iskazala je interes za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje otpada (natječaj Fonda za zaštitu okoliša) i sklopila ugovor sa FZOEU, a isporuka prvih spremnika obavljena je u ožujku 2020.g.

## **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**

U svrhu prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada, te mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada djelomično su ostvareni sljedeći ciljevi:

Uspostava cjelovitog sustava otpadom implementacijom elemenata sustava koji uključuju spremnike za odvojeno prikupljanje otpada, zelene otoke, reciklažno dvorište i mobilno reciklažno dvorište uključujući edukaciju građana,

Parcijalno ostvareno nabavkom spremnika za prikupljanje biootpada, papira, plastike i metala, te uspostavljanjem plana odvoza glomaznog otpada.

Na području Općine Marija Gorica ne planira se izgradnja reciklažnog dvorišta za građevni otpad. Reciklažno dvorište za građevni otpad prihvaćat će se u reciklažnom dvorištu po

njegovoj izgradnji kao i u reciklažnom dvorištu građevnog otpada koje se planira urediti na lokaciji sadašnjeg odlagališta otpada Novi Dvori po njegovoj sanaciji.

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

U nastavku su popisani projekti definirani Planom gospodarenja otpadom Općine Marija Gorica za razdoblje od 2017. do 2022. godine, koji su ostvareni u 2020. godini:

Tablica 1. Projekti definirani u Planu gospodarenja otpadom koji su ostvareni u 2020. godini

Redni broj	Naziv provedenog projekta	Utrošena financijska sredstva (kn) s pdv	Izvor financijskih sredstava
1.	Izgradnja reciklažnog dvorišta	0,00	Proračun Općine Marija Gorica
2.	Nabavka mobilnog reciklažnog dvorišta	0,00	Proračun Općine Marija Gorica
3.	Nabava i distribucija opreme za provođenje kućnog kompostiranja	0,00	Proračun Općine Marija Gorica
4.*	Provedba izobrazno – informativnih aktivnosti	0,00	Proračun Općine Marija Gorica
5.	Provedba akcija prikupljanja otpada	0,00	Proračun Općine Marija Gorica
6.	Sprječavanje nastanka divljih odlagališta otpada	0,00	Proračun Općine Marija Gorica

\* Izobrazno-informativne aktivnosti provode se putem službene Internet stranice Općine Marija Gorica

### 13. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA

U nastavku su navedene aktivnosti predviđene Planom gospodarenja otpadom za 2020. godinu, te je navedeno jesu li navedene aktivnosti izvršene prema Planu.

Tablica 2. Aktivnosti predviđene Planom gospodarenja otpadom za 2020. godinu

Redni broj	Predviđeno PGO za 2020. god	Izvršeno <b>DA / NE / DJELOMIČNO</b>
1.	Provođenje mjera definiranih Planom sprječavanja nastanka otpada	DA
2.	Osiguranje potrebne opreme za provođenje kućnog kompostiranja	DJELOMIČNO
3.	Provođenje izobrazno – informativnih aktivnosti	DA
4.	Provođenje akcija prikupljanja otpada	DA
5.	Sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada	DA
6.	Uklanjanje otpada odbačenog u okoliš	DA

## 14. ZAKLJUČAK

Planom gospodarenja otpadom Općine Marija Gorica za razdoblje od 2017. do 2022. godine dan je opis postojećeg stanja te ciljevi i mjere u okviru koncepta cjelovitog sustava gospodarenja otpadom. Ciljevi iz Plana gospodarenja otpadom ostvaruju se postupno, zavisno od provedbenih mogućnosti i financijskih sredstava Općine.

Postojeći sustav prikupljanja otpada na području Općine Marija Gorica djelomično je zadovoljavajući, posebno u dijelu prikupljanja komunalnog otpada. Daljnjom nabavom potrebnih spremnika za odlaganje otpada, nabavkom potrebne opreme te uspostavom reciklažnog dvorišta i mobilnog reciklažnog dvorišta, riješiti će se sveobuhvatni problem odvojenog i održivog prikupljanja komunalnog otpada te će se stvoriti nužan preduvjet za uspostavu cjelovitog sustava za odvojeno prikupljanje otpada na području Općine Marija Gorica.

Općina Marija Gorica će i dalje provoditi nadzor saniranih lokacija divljih odlagališta otpada u svrhu sprječavanja nastajanja novih, pokrenuti akcije edukacije pravnih i fizičkih osoba, te unaprijediti sustav odvojenog sakupljanja otpada sukladno planovima višeg reda, kako bi se do kraja proveo program cjelovite uspostave sustava gospodarenja otpadom i zadovoljile zakonske odredbe.