



Općina Omišalj

26.

Na temelju članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (»Narodne novine« broj 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19) i članka 49. Statuta Općine Omišalj (»Službene novine Primorsko-goranske županije« broj 29/13, 8/18 i 3/20), Općinska načelnica Općine Omišalj 25. ožujka 2020. godine donosi:

IZVJEŠĆE o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Omišalj za 2019. godinu

1. Analiza i ocjena stanja gospodarenja otpadom na području Općine Omišalj u 2019. godini

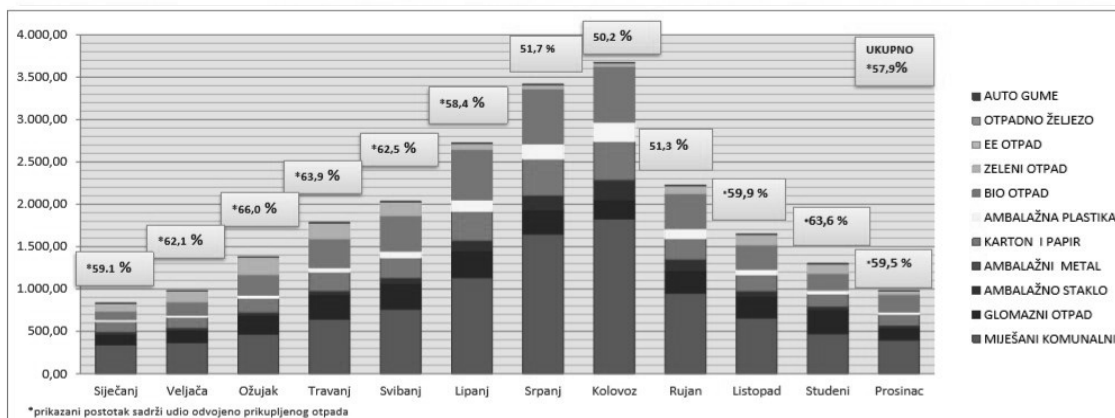
1.1. Informacija o Planu gospodarenja otpadom Općine Omišalj

1.2. Proizvedene količine otpada u 2019. godini na području otoka Krka

Plan gospodarenja otpadom Općine Omišalj za razdoblje od 2017. - 2022. godine (u daljnjem tekstu: Plan) prihvaćen je na sjednici Općinskog vijeća Općine Omišalj održanoj 18. srpnja 2018. godine. Plan je objavljen u Službenim novinama Primorsko-goranske županije, broj 23 od 25. srpnja 2018. godine. Uz Prostorni plan uređenja Općine Omišalj (»Službene novine Primorsko-goranske županije«, broj: 52/07, 33/09, 14/10, 37/11, 19/13, 43/14 (pročišćeni tekst), 17/15 i 9/17), Plan gospodarenja otpadom za Općinu Omišalj jedan je od temeljnih dokumenata kojim se definira način i sustav gospodarenja otpadom na području Općine, a ujedno služi i kao osnova za realizaciju projekata predviđenih Županijskim planom gospodarenja otpadom. Osim navedenih dokumenata, provedbeni postupci gospodarenja otpadom na cijelom području otoka Krka definirani su studijom »Ekološki zasnovan sustav zbrinjavanja komunalnog otpada otok Krk«.

Ukupna količina dovezenog otpada na odlagalište i rec. dvorište Treskavac u 2019. godini

2019.	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studenj	Prosinac	UKUPNO	(%)	
1 MIJEŠANI KOMUNALNI	20 03 01	341,06	370,48	468,22	644,14	762,24	1.134,66	1.650,16	1.828,00	950,12	660,30	474,84	397,38	9.681,60	42,1%
2 GLOMAZNI OTPAD	20 03 07	119,24	142,92	220,78	291,41	306,38	316,04	283,95	224,70	265,94	252,88	279,66	143,10	2.847,00	12,4%
3 AMBALAŽNO STAKLO	15 01 07	26,82	22,00	30,58	34,84	54,08	115,78	162,74	227,90	126,36	53,50	32,50	23,42	910,52	4,0%
4 AMBALAŽNI METAL	15 01 04	1,05	0,68	2,16	3,44	3,50	3,34	4,28	2,20	2,60	3,93	3,10	0,69	30,97	0,1%
5 KARTON I PAPIR	15 01 01	125,10	127,40	168,30	223,16	241,46	345,98	431,20	457,57	248,86	195,52	150,25	133,56	2.848,36	12,4%
6 AMBALAŽNA PLASTIKA	15 01 02	23,32	26,59	38,42	52,90	78,36	137,06	180,67	227,63	118,48	64,77	44,68	31,94	1.024,82	4,5%
7 BIO OTPAD	20 01 08	100,70	157,42	241,88	343,48	421,00	594,28	648,24	661,71	416,22	288,74	199,26	204,50	4.277,43	18,6%
8 ZELENI OTPAD	20 02 01	91,98	129,00	205,56	185,08	159,40	68,76	46,72	37,22	88,80	123,40	112,58	42,44	1.290,94	5,6%
9 EE OTPAD	20 01 36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0%
10 OTPADNO ŽELJEZO	20 01 40	1,98	0,52	1,58	3,74	3,74	5,26	5,06	3,98	4,28	1,86	1,32	0,62	33,94	0,1%
11 AUTO GUME	16 01 03	3,54	0,66	1,40	2,24	4,04	3,50	5,56	2,98	3,64	1,54	4,92	3,52	37,54	0,2%
UKUPNO:		834,79	977,67	1.378,88	1.784,43	2.034,20	2.724,66	3.418,58	2.225,30	1.646,44	1.303,11	981,17	22.983,12	100%	
12 KOMINA GROŽĐA	20 03 07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	115,9	0,0	0,0	0,0	115,90	
13 KOMINA MASLINA	19 09 02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	352,8	35,0	0,0	0,0	387,79	
14 JALOVINA		127,18	222,02	280,66	251,74	359,02	945,4	1.091,6	1.498,74	656,94	266,12	167,60	431,72	6.298,82	
ODVOJENO PRIKUPLJENO		59,1%	62,1%	66,0%	63,9%	62,5%	58,4%	51,7%	50,2%	57,3%	59,9%	63,6%	59,5%	57,9%	
MIJEŠANI KOMUNALNI		40,9%	37,9%	34,0%	36,1%	37,5%	41,6%	48,3%	49,8%	42,0%	36,4%	40,5%	42,1%		



* prikazani postotak sadrži udio odvojeno prikupljenog otpada

1.3. Sakupljanje otpada

o Sakupljeni otpad

Vrsta otpada	Kataloška oznaka otpada	2016 Općina Omišalj	2017 Općina Omišalj	2018 Općina Omišalj	2019 Općina Omišalj	2019 Otok Krk
Miješani komunalni	20 03 01	1.506,62	1.562,31	1.585,81	1.549,06	9.681,60
Glomazni otpad	20 03 07	160,53	138,70	240,38	455,52	2.847,00
Ambalažno staklo	15 01 07	120,23	136,81	143,28	145,68	910,52
Ambalažni metal	15 01 04	5,15	5,11	4,95	4,96	30,97
Karton i papir	15 01 01	501,38	462,15	480,40	455,74	2.848,36
Ambalažna plastika	15 01 02	116,27	153,76	159,15	163,97	1.024,82
Bio otpad	20 01 08	663,13	713,98	703,83	684,39	4.277,43
Zeleni otpad	20 02 01	181,99	179,44	191,25	206,55	1.290,94
EE otpad	20 01 36	1,64	1,20	0,94	0,00	0,00
Otpadno željezo	20 01 40	7,66	8,35	6,62	5,43	33,94
Auto gume	16 01 03	3,04	3,96	7,41	6,01	37,54

- Prikazane količine su u tonama, dok procjenjena količina za Općinu Omišalj iznosi 16% od ukupnog prikupljenog otpada na otoku Krku (Prilog 1.).

o oprema za odvojeno sakupljanje otpada

U 2019. godini u suradnji s tvrtkom Ponikve d.o.o. ugrađeno je četiri seta polupodzemnih spremnika za otpad.

Svaki set sadrži pet različitih kontejnera namjenjenih za miješani komunalni otpad, plastiku, staklo, papir i biootpad.

Od vozila za sakupljanje otpada koriste se sljedeća vozila:

POPIS TERETNIH KOMUNALNIH VOZILA DRUŠTVA PONIKVE-EKO OTOK KRK d.o.o.

RB	REG OZNAKA	GOD	VRSTA	MODEL	MARKA	BROJ SJEDALA	
13	265 VB	2014	kango-teretni	KANGOO EXPRESS 1,5 DCI	RENAULT	1+2	DOSTAVA
14	7084 F	2019	kango-teretni	KANGOO EXPRESS MAXI 1,5 DCI	RENAULT	1+4	DOSTAVA
15	8428-A	2017	kombi-MASTER	RENAULT MASTER	RENAULT	1+6	TRESKAVAC
16	657-SL	2011	kombi-IVECO	IVECO DAILY	IVECO	1+2	AMBALAŽA
17	207-MD	2005	mini vozilo za odvoz otpada-multicar	M30 FUMO	MULTICAR	1+1	ODVOZ OTPADA
18	467-UA	2013	mini vozilo za odvoz otpada-mitsubishi	FUSO CANTER 3S13	MITSUBISHI	1+1	ODVOZ OTPADA
19	1231-B	2017	mini vozilo za odvoz otpada-mitsubishi	FUSO CANTER 3S13	MITSUBISHI	1+1	ODVOZ OTPADA
20	547-ZD	2016	mini vozilo za odvoz otpada-mitsubishi	FUSO CANTER 7C15	MITSUBISHI	1+2	ODVOZ OTPADA
21	436-ZG	2016	mini vozilo za odvoz otpada-mitsubishi	FUSO CANTER 7C15	MITSUBISHI	1+2	ODVOZ OTPADA
22	437-ZG	2016	mini vozilo za odvoz otpada-mitsubishi	FUSO CANTER 7C15	MITSUBISHI	1+2	ODVOZ OTPADA
23	438-ZG	2016	mini vozilo za odvoz otpada-mitsubishi	FUSO CANTER 7C15	MITSUBISHI	1+2	ODVOZ OTPADA
24	8901 C	2018	mini vozilo za odvoz otpada-mitsubishi	FUSO CANTER 7C15	MITSUBISHI	1+2	ODVOZ OTPADA
25	8902 C	2018	mini vozilo za odvoz otpada-mitsubishi	FUSO CANTER 7C15	MITSUBISHI	1+2	ODVOZ OTPADA
26	8903 C	2018	mini vozilo za odvoz otpada-mitsubishi	FUSO CANTER 7C15	MITSUBISHI	1+2	ODVOZ OTPADA
27	8904 C	2018	mini vozilo za odvoz otpada-mitsubishi	FUSO CANTER 7C15	MITSUBISHI	1+2	ODVOZ OTPADA
28	7056 F	2019	mini vozilo za odvoz otpada-mitsubishi	FUSO CANTER 7C15	MITSUBISHI	1+2	ODVOZ OTPADA
29	183-ZO	2002	podizač kontejnera IVECO	EURO CARGO ML120E23R	IVECO	1+2	ODVOZ OTPADA
30	214-OT	2007	podizač kontejnera IVECO	140E24 C-208751	IVECO	1+2	ODVOZ OTPADA
31	433-UB	2013	podizač kontejnera IVECO	CABINAT ML 140E25K	IVECO	1+2	ODVOZ OTPADA
31	9290-G	2019	podizač kontejnera IVECO	ML 140E25K	IVECO	1+2	ODVOZ OTPADA
32	361-US	2014	sandučar s grajferom	15.290	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
33	3381-D	2018	navlakač sa grajferom	26.420	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
34	597-NF	2006	za odvoz otpada MAN+peračica	18.280	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA

35	935-PL	2008	za odvoz otpada MAN+peračica	18.280	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
36	210-SI'	2011	za odvoz otpada MAN+peračica	15.280	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
37	553-LJ	2004	za odvoz otpada MAN	12.225 LK	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
38	702-FT	1998	za odvoz otpada MAN	14.224 LLC	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
39	758-SR	2011	za odvoz otpada MAN	18.280	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
40	175-JA	2001	za odvoz otpada MAN	26.364	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
41	890-JR	2002	za odvoz otpada MAN	26.364	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
42	923-RZ	2010	za odvoz otpada MAN	26.400	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
43	1926-D	2018	za odvoz otpada MAN	26.420	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
43	2046-H	2019	za odvoz otpada MAN+dizačica	26.440	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
44	935-NH	2006	za odvoz: dvije vrste otpada MAN	18.280	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
45	934-NH	2006	za odvoz: dvije vrste otpada MAN	18.280	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
46	114 TM	2012	za odvoz: dvije vrste otpada MAN	26.360	MAN	1+2	ODVOZ OTPADA
47	452 PK	2008	za odvoz otpada IVECO 8m3	65C17	IVECO	1+2	ODVOZ OTPADA
48	493 PK	2008	za odvoz otpada IVECO 8m3	65C17	IVECO	1+2	ODVOZ OTPADA
		2011	radni stroj	JCB 3CX	JCB		TRESKAVAC
		2005	radni stroj-iraktor	DORADO 86	SAME		TRESKAVAC
		2014	uredaj za usitnjavanje grana	ARBORIST 19-28	GREENMECH		TRESKAVAC
		2005	elektro viljuškar	STIHL	R60-30		TRESKAVAC
		2019	elektro viljuškar	STIHL	R60-30		TRESKAVAC
		2009	viljuškar diesel	TCM	FHD 2073		TRESKAVAC
		2011	kompaktor	BOMAG	BC 672		TRESKAVAC

Krk, 31.12.2019.

o učestalost odvoza otpada

Odvoz otpada vrši se svakodnevno sukladno kalendaru odvoza otpada (Prilog 2.) dok se odvoz otpada sa zelenih otoka te iz hotela i kampova vrši po potrebi, ovisno o sezoni. Ujedno napominjemo da se zeleni otoci u centru naselja tijekom zime prazne 2-3 puta tjedno a ljeti 6-7 puta tjedno.

o Pilot projekti odvojenog sakupljanja otpada

Na području Općine Omišalj s ulica smo uklonili sve javne zajedničke spremnike za otpad, a na najfrekventnijim pozicijama i ispred reciklažnog dvorišta ostavili smo "zeleno otoko". Na zelenim otocima nalazi se svih 5 spremnika za otpad (smeđi, plavi, žuti, sivi i zeleni) i oni su korisnicima dostupni svakoga dana od 00.00-24.00 sata što je izuzetno važno za potrebe povremenih stanovnika koji sa otoka odlaze van rasporeda odvoza otpada.

Kompletan sustav prikupljanja otpada sastoji se od kanti za odvajanje otpada u domaćinstvu, zelenih otoka i reciklažnog dvorišta. Otpad se odvaja u 5 kanti kod kuće, na poslu, u školi, vrtiću...

Za sada smo postigli 55% odvojeno prikupljenog otpada.

o pokrivenost kućanstava i broja stanovnika sakupljanjem otpada

Prema podacima iz GIS sustava na području Omišlja i Njivica nalazi se cca 2150 objekata, a Ponikve eko otok Krk d.o.o. imaju 3250 prijavljenih korisnika na tom području. Svi objekti i svi korisnici obuhvaćeni su sustavom odvojenog prikupljanja otpada "Od vrata Do vrata" (izuzev stanovnika u staroj gradskoj jezgri koja je zbog nepriступčnosti kamionima zadržala sustav odvojenog prikupljanja otpada u javnim spremnicima na ulici).

o informacija o uvođenju sustava naplate po količini predanog otpada

Nije još uveden sustav naplate po količini predanog otpada. Tijekom 2019. godine Ponikva je započela pilot projekt naplate po količini na području Općine Malinska-Dubašnica te je za taj projekt izdvojeno 200.000,00 kuna. Za implementaciju sustava na području čitavog otoka potrebno je izdvojiti dodatnih 2.500.000,00 kuna za šta tvrtka Ponikve očekuje sufinanciranje od strane Ministarstva.

1.4. Odložena količina otpada / predana ŽCGO Marišćina
Izvršeno nekoliko probnih pošiljki, ali zbog problema u radu ŽCGO Marišćina nije moguć kontinuiran odvoz otpada.

1.5. Količina otpada upućenog oporabiteljima
Ukupna količina odvojeno prikupljenog otpada na otoku Krku u 2019. godini iznosi 13.230 tona, od toga na općinu Omišalj otpada 16% odnosno 2.116,80 tona. Od ukupne količine otpada na otoku Krku oporabiteljima je predan sav otpad osim bio otpada koji je obrađen na Treskavcu.

1.6. Proizvodni otpad
Nemamo podatak o količini proizvodnog otpada.

1.7. Građevni otpad
Nemamo podatak o količini građevnog otpada.

2. Informacija o postojećim i planiranim građevinama za gospodarenje otpadom i lokacijama odbačenog otpada

2.1. Podaci o postojećim odlagalištima otpada
Na području Općine Omišalj ne postoji odlagalište otpada.

2.2. Podaci o reciklažnim dvorištima

Na području Općine Omišalj planira se izgradnja reciklažnog dvorišta za građevni otpad. Lokacija za uspostavu reciklažnog dvorišta za građevni otpad planira se na k.č. 70/3 k.o. Omišalj-Njivice.

Izrađen je idejni projekt za izgradnju reciklažnog dvorišta građevnog otpada na temelju kojeg je ishodena lokacijska dozvola (KLASA: UP/I-350-05/16-03/7, URBROJ: 2170/1-03-04/2-16-6, od 31. svibnja 2016. godine koja je produžena i važi do 27. lipnja 2020. godine) izdana od strane Upravnog odjela za prostorno uređenje graditeljstvo i zaštitu okoliša Primorsko-goranske županije. Izrađen je glavni projekt za izgradnju reciklažnog dvorišta, u narednom periodu potrebno je pripremiti preostalu projektnu dokumentaciju za izgradnju reciklažnog dvorišta za građevni otpad te ishoditi potrebne dozvole za gradnju.

2.3. Podaci o pretovarnim stanicama

Nakon završetka izgradnje pretovarne stanice u 2018. godini na reciklažnom dvorištu i odlagalištu otpada Treskavac, nakon uklanjanja nedostataka uočenih u probnom radu, započet je proces sklapanja ugovora sa tvrtkom Ekoplus. Od veljače 2020. godine očekuje se postepeno uključivanje u sustav regionalnog centra sukladno operativnim mogućnostima.

U suradnji s tvrtkom Ponikve d.o.o. Općina Omišalj izgradila je privremeno odlagalište otpada, odnosno deponij za pretovar miješanog otpada i za deponiranje biljnog materijala sa zelenih površina.

2.4. Podaci i informacije o lokacijama s odbačenim otpadom i o njihovom uklanjanju

Na području Općine Omišalj imamo 4 manja odlagališta otpada koja su problematična iz razloga što se na istim kontinuirano odlaže uglavnom građevinski otpad. Treba napomenuti kako se većina lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš saniraju odvozom otpada na službena odlagališta.

Lokacije su sljedeće:

- k.č. 9495, k.o. Omišalj-Njivice, u blizini azila za pse;
- k.č. 1718, k.o. Omišalj-Njivice, na SRC Pušća;
- k.č. 1728/1, k.o. Omišalj-Njivice, u blizini SUZ Pušća;
- k.č. 1719/1, k.o. Omišalj-Njivice, na području SUZ-a Pušća.

3. Provedene izobrazno-informativne aktivnosti

Ponikve eko otok Krk d.o.o. su tijekom 2019. godine provele edukaciju djece u školi u Omišlju, te su također sudjelovale u eko aktivnostima škole vezanim uz odvojeno prikupljanje otpada. Osim djece u vrtićima i školama, djelatnici Eko patrole rade isključivo na edukativno-savjetodavnim aktivnostima s lokalnim stanovništvom. Eko patrola je svakodnevno na terenu i u komunikaciji s građanima. Ujedno se redovito tiskaju letci, snimaju promo filmovi i komunicira s korisnicima.

4. Pregled i analiza poduzetih mjera u 2019. godini u gospodarenju otpadom na području općine Omišalj

Općina Omišalj poduzela je sljedeće mjere u svrhu sprečavanja odlaganja otpada u okoliš:

- uklanjanje i zbrinjavanje otpada kojeg je nepoznata osoba odložila izvan odlagališta na području općine,
- učestala edukacija pravnih i fizičkih osoba o ciljevima pravilnog gospodarenja otpadom, prednostima recikliranja i ponovne uporabe,
- redovito informiranje o lokacijama za odlaganje pojedinih vrsta otpada.

5. Druge informacije važne za provedbu ciljeva na lokalnoj razini iz Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske

Na otoku Krku uveden je ekološki zasnovan sustav zbrinjavanja otpada, popularno nazvan projekt »EKO otok Krk«.

Projekt se uspješno provodio i u 2019. godini uz svjesno sudjelovanje otočana o dugoročnoj i kratkoročnoj koristi od odvojenog skupljanja otpada.

Provodi se edukacija javnosti po pitanju provedenih unaprijeđenja sustava odvojenog prikupljanja otpada. Ova se mjera provodi kontinuirano i vrlo kvalitetno. Mjeru provode Ponikve eko otok Krk d.o.o., a Općina Omišalj se uključuje na način da sve dostupne materijale objavljuje na svojoj web-stranici te oglasnim pločama. U edukaciju se uključuju Dječji vrtić Katarina Frankopan (područni vrtići Omišalj i Njivice) te Osnovna škola Omišalj.

6. Pregled planiranih projekata u gospodarenju otpadom s visinom i izvorima financiranja

- Nabavka mobilnog reciklažnog dvorišta, izvori financiranja: Proračun Općine Omišalj, sredstva Ponikve eko otok Krk d.o.o., FZOEU i EU Fondovi u ukupnoj visini od 300.000,00 kuna.

- Uvođenje naplate prikupljanja i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada po količini, izvori financiranja: Proračun Općine Omišalj, sredstva Ponikve eko otok Krk d.o.o., MZOE i FZOEU, trenutno nije moguće predvidjeti visinu sredstava koju mora izdvojiti Općina Omišalj.

- Uz izrađen glavni projekt potrebno je ishoditi građevinsku dozvolu te izgraditi reciklažno dvorište za građevni otpad, planirani izvori financiranja: Proračun Općine Omišalj, sredstva Ponikve eko otok Krk d.o.o. i privatna ulaganja, trenutno nije moguće predvidjeti visinu sredstava koju mora izdvojiti Općina Omišalj.

- Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš, financirano iz Proračuna Općine Omišalj, trenutno nije moguće predvidjeti visinu sredstava koju mora izdvojiti Općina Omišalj.

- Provedba izobrazno - informativnih aktivnosti, izvori financiranja: Proračun Općine Omišalj, sredstva Ponikve eko otok Krk d.o.o., FZOEU, MZOE, HAOP i EU Fondovi u ukupnoj visini od 40.000,00 kuna.

- Provedba akcija prikupljanja otpada, izvori financiranja: Proračun Općine Omišalj, sredstva od Ponikve eko otok Krk d.o.o. u ukupnoj visini od 40.000,00 kuna.

- Izobrazba svih sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom, izvori financiranja: Proračun Općine Omišalj, sredstva Ponikve eko otok Krk d.o.o. i MZOE, trenutno nije moguće predvidjeti visinu sredstava koju mora izdvojiti Općina Omišalj.

- Planirana je rekonstrukcija postojeće kompostane u sklopu reciklažnog dvorišta Treskavac (iz razloga što se očekuje znatno povećanje biorazgradivog otpada), izvor financiranja: sredstva Ponikve eko otok Krk d.o.o., u ukupnoj visini od 6.000.000,00 kuna.

Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Općine Omišalj za 2019. godinu objavit će se u »Službenim novinama Primorsko-goranske županije«.

Klasa: 363-02/19-01/15

Ur. broj: 2142-06-20-01-14

Općinska načelnica
mr. sc. Mirela Ahmetović, v. r.