

Temeljem članka 36. stavka 9. Zakona o održivom gospodarenju otpadom ("Narodne novine" broj 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19) i članka 27. Statuta Grada Zadra ("Glasnik Grada Zadra", broj 9/09, 28/10, 3/13, 9/14, 2/15-pročišćeni tekst, 3/18, 7/18-pročišćeni tekst, 15/19 i 2/20), **Gradonačelnik Grada Zadra podnosi Gradskom vijeću Grada Zadra**

IZVJEŠĆE

o lokacijama i količinama odbačenog otpada te troškovima uklanjanja odbačenog otpada na području Grada Zadra u 2020. godini

I. UVOD

Temeljem članka 36. stavka 9. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je izvješće o lokacijama i količinama odbačenog otpada, troškovima uklanjanja odbačenog otpada, provedbi mjera za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjera za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš, podnijeti predstavničkom tijelu do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu.

II. EVIDENCIJA LOKACIJA I KOLIČINA ODBAČENOG OTPADA

Člankom 36. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, propisano je da je radi sprječavanja nepropisnog odbacivanja otpada potrebno uspostaviti sustav evidentiranja lokacija odbačenog otpada. S tim u svezi, Grad Zadar je uspostavio *Evidenciju lokacija odbačenog otpada* koja je za 2020. godinu prikazana u Tablici 1.

Tablica 1. Evidencija lokacija odbačenog otpada na području Grada Zadra u 2020. godini

Red. broj	Oznaka	Naziv lokacije	Vrsta	Procjena količine m ³
1.	ZD_1	Diklo - sjeverno od stambenih zgrada	građevni	SANIRANO 2020.
2.	ZD_5	Novi Bokanjac-uz makadamsku cestu	građevni, komunalni	Djelomično sanirano 2014., 2018. i 2019. Preostala količina: 127,15
3.	ZD_6	Vrh Skročini – između Puta kotarskih serdara i Ulice Nenada Mataka	građevni, komunalni	Djelomično sanirano 2015. i 2020. Preostala količina: 10
4.	ZD_7	Između Gaženičke ceste i Ulice 159. Brigade, pokraj Peveva	građevni, komunalni	300
5.	ZD_8	Gaženica – sjeverno od Biogradske ceste	građevni	SANIRANO 2020.
6.	ZD_10	Sjeverno od Gaženice, južno od autoceste	građevni	SANIRANO 2020.
7.	ZD_11	Barbaričine	građevni, komunalni	15 335
8.	ZD_12	Ploče - bivši kamenolom Jadran	građevni, komunalni	Djelomično sanirano 2019. Preostala količina: 30 210
9.	ZD_13	Zapadno od Bauhauusa	građevni, komunalni	255
10.	ZD_14	Sjeverno od Bauhauusa	građevni	1080

11.	ZD_15	Šuma Musapstan	građevni, komunalni	Kontinuirano čišćenje od strane Hrvatskih šuma
12.	ZD_17	Uz Ulicu Hrvatskog sabora nakon križanja s Put Plovanije u pravcu Musapstana	komunalni	Djelomično sanirano 2020. Preostala količina: 5
13.	ZD_19	Južno od mjesnog groblja Bokanjac	građevni, komunalni	Djelomično sanirano 2017. Preostala količina: 2497
14.	ZD_22	U šumi između Ulice Hrvatskog sabora i Franje Fanceva, kod bivšeg pogona Elektre	građevni	SANIRANO 2020.
15.	ZD_24	Novi Bokanjac – uz bivši vojni poligon	građevni	Sanirano 2018. Nova količina: 10
16.	ZD_25	Gaženica- između petlje i nedovršene zgrade Tankerske plovidbe	građevni, komunalni	SANIRANO 2020.
17.	ZD_26	Pokraj Sojare	građevni	2
18.	ZD_27	Bili brig - križanje Vinkovačke i Ogulinske ulice	komunalni	SANIRANO 2020.
19.	ZD_28	Silba – Uvala Draga	građevni, komunalni	600
20.	ZD_29	Molat - Marčeva jama	komunalni	200
21.	ZD_31	Između autobusnog kolodvora i Ulice kralja Tvrtka	građevni	Sanirano 2018. Nova količina: 80
22.	ZD_33	Novi Bokanjac-sjeverozapadno od poduzetničke zone	građevni, komunalni	Sanirano 2018. Nova količina: 10
23.	ZD_34	Silba – Uvala Bujsin	azbest	SANIRANO 2020.
24.	ZD_35	Ulica 159. brigade – pokraj reciklažnog dvorišta	komunalni	SANIRANO 2020.
25.	ZD_36	Iz smjera Zadra prema Briševu, prije administrativne granice grada s desne strane ceste uz bijeli put	građevni, komunalni	SANIRANO 2020.
26.	ZD_37	Makadamski put sjeverozapadno od odlagališa Diklo	komunalni	10
27.	ZD_38	Makadamski put od Plodina prema odlagalištu Diklo	komunalni	15
28.	ZD_39	Put Murvice (bivša Vinilplastika)	građevni, komunalni	20
29.	ZD_40	Olib – pomorsko dobro	azbest	15
30.	ZD_41	Makadamski put prema konjičkom društvu Wild Spirit na Žmirićima	komunalni	10
31.	ZD_42	Molat, k.č. 105	azbest	10
32.	ZD_43	Uvala Bregdetti	glomazni	SANIRANO 2020.

Tijekom 2019. godine Ministarstvo zaštite okoliša i energetike izradilo je sustav ELOO (Evidencija lokacija odbačenog otpada) koji predstavlja jedinstvenu zajedničku evidenciju na nacionalnoj razini i sastavni je dio *Informacijskog sustava gospodarenja otpadom Republike Hrvatske* te je u 2020. godini izvršena registracija komunalnih redara Grada Zadra u sustav.

III. KOLIČINE UKLONJENOG OTPADA I TROŠKOVI UKLANJANJA ODBAČENOG OTPADA

Nepropisno odbačeni otpad uklanjao se na više načina:

Po provedenom postupku jednostavne nabave

Putem ovlaštene osobe Odlagalište sirovina d.o.o. koja posjeduje dozvolu za gospodarenje azbestnim otpadom, s lokacije ZD_34 Uvala Bujsin na otoku Silbi uklonjeno je 11,54 tona nepropisno odbačenog građevnog otpada koji sadrži azbest.

U okviru Programa održavanja javnih površina

Sukladno Zakonu o komunalnom gospodarstvu provodi se uklanjanje nepropisno odbačenog otpada s javnih površina putem pisanih naloga koje komunalno redarstvo upućuje Čistoći d.o.o. i koje Čistoća d.o.o. provodi u sklopu redovne djelatnosti. Na ovaj način u 2020. godini uklonjeno je 13,99 tona otpada te su sanirane sljedeće lokacije:

ZD_35 Ulica 159. brigade – pokraj reciklažnog dvorišta,

ZD_36 Iz smjera Zadra prema Briševu, prije administrativne granice grada s desne strane ceste uz bijeli put,

ZD_43 Uvala Bregdetti.

Putem akcija prikupljanja otpada

Sukladno članku 40. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, pravna i fizička osoba – obrtnik može, u suradnji s osobom koja posjeduje važeću dozvolu za gospodarenje otpadom, organizirati akciju prikupljanja otpada u svrhu provedbe sportskog, edukativnog, ekološkog ili humanitarnog sadržaja, ako je ishodila suglasnost upravnog odjela jedinice lokalne samouprave. Trajanje akcije ograničeno je na najviše 30 dana, a nadzor nad provedbom akcije obavlja komunalni redar.

U 2020. godini provedene su 4 akcije čišćenja u kojima je uklonjeno ukupno 3,785 tona otpada. Detaljan prikaz akcija prikupljanja otpada nalazi se u Tablici 2.

Uklanjanje otpada iz šuma u vlasništvu RH putem Hrvatskih šuma d.o.o.

Prema podacima Hrvatskih šuma d.o.o., iz šuma u vlasništvu Republike Hrvatske u 2020. godini je s područja Musapstan, Kožino i Bokanjac uklonjeno je ukupno 113 tona otpada.

Uklanjanje otpada s divljih odlagališta od strane vlasnika/posjednika/korisnika

Odnosi se na lokacije na kojima je onečišćivač nepoznat a uklanjanje je izvršio sam vlasnik/posjednik/korisnik zemljišta. O točnoj količini otpada uklonjenoj ovim putem Grad Zadar nema točne podatke te se isti procjenjuju prema podacima iz *Evidencije lokacija odbačenog otpada Grada Zadra*.

Procjenjena količina na ovaj način uklonjenog otpada je oko 2.352 m³ a otpad je u cijelosti ili djelomično uklonjen sa sljedećih lokacija:

ZD_1 Diklo - sjeverno od stambenih zgrada,

ZD_6 Vrh Skročini – između Puta kotarskih serdara i Ulice Nenada Mataka (djelomično sanirano),

ZD_8 Gaženica – sjeverno od Biogradske ceste,

ZD_10 Sjeverno od Gaženice i južno od autoceste,

ZD_17 Uz Ulicu Hrvatskog sabora nakon križanja s Put Plovanije u pravcu Musapstana (djelomično sanirano),

ZD_22 U šumi između Ulice Hrvatskog sabora i Franje Fanceva, kod bivšeg pogona Elektre,

ZD_25 Gaženica- između petlje i nedovršene zgrade Tankerske plovidbe,

ZD_27 Bili brig - križanje Vinkovačke i Ogulinske ulice.

Uklanjanje otpada iz privatnih dvorišta/okućnica od strane vlasnika/posjednika

Za razliku od prethodno navedenih divljih odlagališta na kojima je onečišćivač najčešće nepoznat, u privatnim ograđenim dvorištima i okućnicama, onečišćivač je uglavnom sam vlasnik odnosno posjednik. Za uklanjanje otpada u privatnim dvorištima i okućnicama, od strane komunalnog redarstva vlasnicima je tijekom 2020. godine izdano 7 rješenja o uklanjanju otpada, 6 rješenja je izvršeno te su izdana i naplaćena 2 prekršajna naloga u ukupnom iznosu od 6.000,00 kuna. Procjenjena količina uklonjenog otpada je oko 13 m³ otpada.

Tablica 2. Podaci o uklanjanju otpada za lokacije za koje su podaci o količini dobiveni vaganjem otpada

Naziv lokacije	Izvršitelj	Razdoblje uklanjanja otpada	Troškovi uklanjanja (kn s PDV-om)	Količina uklonjenog otpada (t)
Po provedenom jednostavnom postupku nabave putem ovlaštene osobe				
ZD_34 Uvala Bujsin na Silbi	Ovlaštena osoba Odlagalište sirovina d.o.o.	08.10. 2020.	24.998,75	11,54
U okviru Programa održavanja javnih površina putem Čistoće d.o.o. Zadar				
Javne površine	Čistoća d.o.o.	01.01. do 31.12. 2020.	U sklopu Programa održavanja komunalne infrastrukture	13,99
Akcije prikupljanja otpada				
Plaža ispod šetnice Karma	Udruga Eko Zadar	11. 03. 2020.	-	0,005
Podmorje u Uvali Petračane	MO Petračane	01. 08. 2020.	-	1,56
Podmorje uz otoke Olib, Silba i Ist	Udruga Društvo istraživača mora 20000 milja	08. do 23. 08. 2020.	-	1,00
Podmorje u Diklu	Športsko ribolovno društvo Harpun	08. 08. 2020.	-	1,22
Ukupno akcije prikupljanja otpada				3,785
Uklanjanje otpada iz šuma u vlasništvu RH putem Hrvatskih šuma d.o.o.				
Musapstan, Kožino, Bokanjac	Hrvatske šume d.o.o.	Od siječnja do prosinca 2020.	-	113,00
			SVEUKUPNO (podaci dobiveni vaganjem)	142,32

Tablica 3. Podaci o uklanjanju otpada u 2020. godini za lokacije za koje su podaci o količini dobiveni procjenom

Naziv lokacije	Izvršitelj	Razdoblje	Količina (m ³)
ZD_1 Diklo - sjeverno od stambenih zgrada	Vlasnik/ posjednik/ korisnik	Od siječnja do prosinca 2020.	20
ZD_6 Vrh Skročini – između Puta kotarskih serdara i Ulice Nenada Mataka (djelomično sanirano)			590
ZD_8 Gaženica – sjeverno od Biogradske ceste			700
ZD_10 Sjeverno od Gaženice i južno od autoceste			400
ZD_17 Uz Ulicu Hrvatskog sabora nakon križanja s Put Plovanije u pravcu Musapstana (djelomično sanirano)			95
ZD_22 U šumi između Ulice Hrvatskog sabora i Franje Fanceva, kod bivšeg pogona Elektre			527
ZD_25 Gaženica- između petlje i nedovršene zgrade Tankerske plovidbe			10
ZD_27 Bili brig - križanje Vinkovačke i Ogulinske ulice			10
Ukupno divlja odlagališta			2352
Privatna dvorišta i okućnice	Vlasnik/ posjednik	Od siječnja do prosinca 2020.	13
SVEUKUPNO (podaci dobiveni procjenom)			2365

IV. PROVEDBA MJERA ZA SPRJEČAVANJE NEPROPISNOG ODBACIVANJA OTPADA I MJERA ZA UKLANJANJE NEPROPISNO ODBAČENOG OTPADA

Odlukom o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbacivanja otpada na području Grada Zadra u 2020. godini („Glasnik Grada Zadra“, broj 2/20, 13/20) utvrđeno je 8 lokacija na kojima je u više navrata utvrđeno nepropisno odbacivanje otpada i to:

ZD-5 Novi Bokanjac, uz makadamsku cestu,,

ZD-11 Barbaričine,

ZD-12 Ploče - bivši kamenolom Jadran,

ZD-15 Šuma Musapstan,

ZD-19 Južno od mjesnog groblja Bokanjac,

ZD-28 Silba - Uvala Draga,

ZD-33 Novi Bokanjac – sjeverozapadno od poduzetničke zone,

ZD-36 Iz smjera Zadra prema Briševu, prije administrativne granice grada s desne strane ceste uz bijeli put.

Sukladno navedenoj Odluci, na navedenim lokacijama bilo je predviđeno provoditi posebne mjere sprječavanja odbacivanja otpada kako slijedi:

Učestala i redovita kontrola lokacija putem komunalnog redarstva

Nadzor komunalnog redarstva na lokacijama onečišćenim otpadom proveo se prema dinamici koja je prikazana u tablici 4. U 2020. godini izvršena su 203 nadzora komunalnog redarstva na lokacijama onečišćenim otpadom.

Suradnja s Ministarstvom unutarnjih poslova, Policijskom upravom Zadarskom u provedbi nadzora nad lokacijama na kojima je nepropisno odbačen otpad

U suradnji Grada Zadra i Ministarstva unutarnjih poslova - PU Zadarske organizirani su zajednički obilasci divljih odlagališta. U 2020. godini bilo je ukupno 8 zajedničkih izlazaka pri čemu su izvršena 22 obilaska pojedinačnih lokacija. Termini obilazaka prikazani su u tablici 4.

Informiranje i edukacija građana

U cilju povećanja razine svijesti građana o odgovornom gospodarenju otpadom, u sklopu kampanje pod sloganom „Pogodi pravi koš“ provodilo se kontinuirano informiranje i edukacija putem internet stranice www.pogodipravikos.hr te putem medija.

Osim mjera definiranih u Odluci (GGZ 2/20, 13/20) provedene su i sljedeće aktivnosti:

Izdavanje rješenja o uklanjanju otpada

Sukladno Odluci o mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada na području Grada Zadra ("Glasnik Grada Zadra", broj 3/18, 4/19), komunalni redar ovlašten je vlasniku, odnosno posjedniku, odnosno osobi koja sukladno posebnom propisu upravlja određenim područjem odnosno osobi koju je zatekao da odbacuje otpad odnosno osobi za koju postoje dokazi da je odbacila otpad izvan lokacije gospodarenja otpadom, rješenjem narediti uklanjanje otpada. Tijekom 2020. godine izdano je 7 rješenja o uklanjanju otpada od čega je 6 rješenja izvršeno. Izdana su i naplaćena 2 prekršajna naloga u ukupnom iznosu od 6.000,00 kuna.

Nabava spremnika za odvojeno prikupljanje otpada

Aktivnost se odnosi na realizaciju Ugovora i Dodatka ugovora o nabavi spremnika, koji su sklopljeni između Grada Zadra i Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost radi nabave spremnika za reciklabilni otpad (990 spremnika volumena 1100 litara i 19.300 spremnika volumena 240 litara), ukupne procijenjene vrijednosti 6.670.654,00 kuna, od čega Fond, putem Operativnog programa Konkurentnost i kohezija osigurava do 85% prihvatljivih troškova dok je preostali dio u visini od 15% odnosno cca 1.000.598,10 kuna dužan osigurati Grad Zadar. U razdoblju od rujna do studenog na cijelom području Grada Zadra izvršena je distribucija prve skupine spremnika odnosno 990 spremnika volumena 1100 litara. Za drugu skupinu spremnika odnosno 19.300 spremnika volumena 240 litara, postupak javne nabave kojeg provodi Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, do konca izvještajnog razdoblja još nije bio okončan.

Prijava na Javni poziv za uklanjanje otpadnih vozila na otocima

Grad Zadar prijavio se na Javni poziv za prikupljanje podataka za provedbu akcija uklanjanja otpadnih vozila na otocima, u nacionalnim parkovima i parkovima prirode, kojeg je u rujnu objavio Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost. Odlukom Fonda od 6. studenog 2020.g., Grad Zadar uvršten je u popis prijavitelja kojima je odobreno sudjelovanje u provedbi akcije.

Mini pretovarne stanice (PS) na otocima

Provedene su sljedeće aktivnosti:

PS Premuda – u tijeku je ishođenje građevinske dozvole i rješavanje imovinsko-pravnih odnosa na česticama koje su djelomično u privatnom a djelomično u državnom vlasništvu;

PS Iž – u tijeku je izrada glavnog i izvedbenog projekta i rješavanje imovinsko-pravnih odnosa na česticama koje su u privatnom vlasništvu.

Za pretovarne stanice Rava i Ist na snazi su pravomoćne građevinske dozvole.

Tablica 4. Prikaz dinamike provedenih nadzora komunalnog redarstva uključujući nadzore s predstavnicima MUP-a u 2020. godini

Oznaka	Lokacija	Datum nadzora	Ukupan broj nadzora
ZD_5	Novi Bokanjac-uz makadamsku cestu	09.01. 30.01. 05.02. 11.02. 25.02. 04.03. 08.04. 23.04. 05.05. 07.05. 20.05. 23.05. 12.06. 25.06. 01.07. 14.07. 28.07. 07.08 27.08 16.09. 23.09. 23.10. 19.11. - uz asistenciju policije 27.11. 05.12. 23.12.	26
ZD_6	Vrh Skročini - pokraj bivše vojarnje i jugozapadno od zgrade Fiat (barutana)	04.03. 16.09. 19.11. – uz asistenciju policije 05.12. 16.12.	5
ZD_7	Između Gaženičke ceste i Ulice 159. Brigade pokraj Peveca	08.01.	1
ZD_8	Gaženica – sjeverno od Biogradske ceste	14.10.	1
ZD_11	Barbaričine	30.01. 11.02. 20.02. 25.02. 04.03.	24

		08.05. 31.05. 12.06. - uz asistenciju policije 19.06. 25.06. 01.07. 09.07. 14.07. 21.08. 16.09. 23.09. 30.09. - uz asistenciju policije 09.10. 27.10. - uz asistenciju policije 05.11. - uz asistenciju policije 20.11. - uz asistenciju policije 21.11. - uz asistenciju policije 04.12. 16.12.	
ZD_12	Ploče - bivši kamenolom Jadran	03.01. 09.01 30.01 06.02. 07.02. 11.02. 18.02. 20.02. 25.02. 04.03. 31.03 06.04. 07.04 10.04. 13.04. 15.04. 08.05 21.05. 28.05. 01.06. 03.06. 12.06. – uz asistenciju policije 19.06. 23.06. 01.07. 09.07. 14.07. 27.07. 07.08. 21.08. 23.09. 30.09. – uz asistenciju policije 09.10. 27.10. – uz asistenciju policije 05.11. – uz asistenciju policije 20.11. – uz asistenciju policije 21.11. – uz asistenciju policije	39

		27.11. 16.12.	
ZD_14	Sjeverno od Bauhauusa	23.10.	1
ZD_15	Šuma Musapstan	09.01. 03.02. 06.02. 07.02. 11.02. 18.02. 25.02. 04.03. 08.03 06.04. 07.04. 10.04. 13.04. 15.04. 20.05. 31.05. 01.06. 03.06. 12.06. – uz asistenciju policije 25.06. 01.07. 09.07. 14.07. 27.07. 07.08. 21.08. 23.09. 30.09. – uz asistenciju policije 09.10. 23.10. 27.10. – uz asistenciju policije 03.11. – uz asistenciju policije 05.11. – uz asistenciju policije 21.11. – uz asistenciju policije 27.11. 04.12. 16.12. 23.12	38
ZD_17	Uz Ulicu Hrvatskog sabora nakon križanja s Put Plovanije u pravcu Musapstana	03.02. 23.04.	2
ZD_19	Južno od mjesnog groblja Bokanjac	25.06 27.07. 21.08. 23.09. 09.10. 27.11. 05.12.	7
ZD_22	U šumi između Ulice Hrvatskog sabora i Franje Fanceva, kod bivšeg pogona Elektre	03.02. 07.02. 20.02. 25.02.	14

		04.03. 23.04. 05.05. 20.05. 23.05. 03.06. 12.06. 25.06. 23.10. 06.11.	
ZD_24	Novi Bokanjac – uz bivši vojni poligon	11.02.	1
ZD_25	Gaženica- između petlje i nedovršene zgrade Tankerske plovidbe	14.10. 04.12.	2
ZD_26	Pokraj Sojare	14.10. 14.12.	2
ZD_27	Bili brig – križanje Vinkovačke i Ogulinske ceste	14.10.	1
ZD_28	Sliba – Uvala Draga	08.10.	1
ZD_33	Novi Bokanjac – sjeverozapadno od poduzetničke zone	24.01. 03.02. 05.02. 20.02. 25.02. 04.03. 23.05. 05.05. 07.05. 20.05. 23.05. 03.06. 12.06. 25.06. 01.07. 14.07. 27.07. 07.08. 21.08. 23.09. 09.10. 23.10 19.11. - uz asistenciju policije 27.11. 16.12. 23.12.	26
ZD_34	Otok Silba – Uvala Bujsin	08.10.	1
ZD_35	Ulica 159. brigade – pokraj reciklažnog dvorišta	14.10.	1
ZD_36	Iz smjera Zadra prema Briševu, prije administrativne granice grada s desne strane ceste uz bijeli put	01.07. 20.11. – uz asistenciju policije 05.12.	3

ZD_37	Makadamski put sjeverozapadno od odlagališa Diklo	23.04.	1
ZD_38	Makadamski put od Plodina prema odlagalištu Diklo	02.03. 12.05. 26.10.	3
ZD_39	Put Murvice (bivša Vinilplastika)	16.09.	1
ZD_40	Otok Olib – pomorsko dobro	08.10.	1
ZD_42	Molat, k.č. 105	08.10.	1
		Ukupno nadzora	203

O svim nadzorima sastavljani su zapisnici koji se nalaze u evidenciji Upravnog odjela za komunalne djelatnosti i zaštitu okoliša.

V. ZAKLJUČAK

Sustav gospodarenja otpadom zakonski je uređen. Unatoč tome, prisutno je neodgovorno odlaganje otpada na lokacijama koje za to nisu predviđene. Upravni odjel za komunalne djelatnosti i zaštitu okoliša Grada Zadra intenzivno radi na poboljšanju sustava gospodarenja otpadom. Redovito se nadziru lokacije onečišćene otpadom, provode se mjere sprečavanja onečišćenja okoliša, te se provode edukacije građana o pravilnom postupanju s otpadom.

