



Općina

LIŽNJAN - LISIGNANO

Krasa 7

52204 Ližnjan

**IZVJEŠĆE OPĆINE LIŽNJAN - LISIGNANO O PROVEDBI
PLANA GOSPODARENJA OTPADOM REPUBLIKE
HRVATSKE ZA 2019. GODINU**

Ližnjan, ožujak 2020. godine



SADRŽAJ

1. OPĆI PODACI.....	3
2. ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA I GRAĐEVINE ZA GOSPODARENJE OTPADOM	3
3. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE LIŽNJAN	6
4. PODACI O LOKACIJAMA ONEČIŠĆENIM OTPADOM I NJHOVOM UKLANJANJU	7
5. MJERE POTREBNE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA	8
6. POPIS PROJEKATA ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM	9
7. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA	10
8. ZAKLJUČAK	12



1. OPĆI PODACI

Na području Općine Ližnjan komunalnu djelatnost javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada obavlja komunalna tvrtka Pula Herculanea d.o.o. Općina Ližnjan je i suosnivač navedene komunalne tvrtke u 1%-tnom udjelu. Osnovne djelatnosti komunalne tvrtke odnose se na sakupljanje, prijevoz i deponiranje komunalnog otpada, izgradnja i održavanje kanalizacijskog sustava, uređenje gradskih zelenih površina i parkova, uređenje grada u vrijeme blagdana i drugih posebnih prigoda, dimnjačarske usluge.

Komunalna tvrtka posjeduje važeću dozvolu za obavljanje djelatnosti gospodarenja otpadom (KLASA: UP/I-351-01/13-01/30, UR.BROJ: 2163/1-08/02-18-21 od 24. listopada 2018. godine), upisana je u Očevidnik prijevoznika otpada pod brojem upisa PRV-1276 za neopasni i komunalni otpad te u Očevidnik reciklažnih dvorišta za pod brojem upisa REC-97.

Tablica 1. Opći podaci o Općini Ližnjan

Naziv JLS	Općina Ližnjan-Lisignano
Površina JLS	69,87 km ²
Broj stanovnika	3.965 stanovnika (popis 2011. godine)
Naziv davatelja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada koje djeluje na području JLS	Pula Herculanea d.o.o.

2. ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA I GRAĐEVINE ZA GOSPODARENJE OTPADOM

Analiza postojećeg stanja u gospodarenju otpadom na području Općine Ližnjan prikazana je u nastavku.

Građevine za gospodarenje otpadom:

Popis građevina za gospodarenje otpadom na području Općine Ližnjan dan je tablicom u nastavku.

Tablica 2. Popis građevina za gospodarenje otpadom na području Općine Ližnjan

Vrsta građevine za GO	Naziv lokacije	k.č./k.o.	Planirana (prostornim planom JLS)	Izgrađena	sanirana
-	-	-	-	-	-

Na području Općine Ližnjan ne postoje izgrađene građevine za gospodarenje otpadom: reciklažno dvorište, kompostana, sortirnica otpada, odlagalište otpada.



Odlagališta komunalnog odnosno građevnog otpada

Na području Općine Ližnjan ne nalazi se odlagalište otpada. Sav otpad namijenjen odlaganju odvozi se na lokaciju ŽCGO Kaštijun koji se nalazi na području susjedne jedinice lokalne samouprave Grada Pule.

Reciklažna dvorišta

Na području Općine ne postoji izgrađeno reciklažno dvorište. Projekt reciklažnog dvorišta je u 2019. godini u fazi idejnog projekta kako bi se ishodovala lokacijska dozvola.

Usluga mobilnog reciklažnog dvorišta na području Općine nije pružana u 2019. godini.

Na području Općine (Šišan-jug) ustrojeno je tzv. „Sabirno dvorište“ za prikupljanje glomaznog otpada. Stanovnici Općine u spomenutom sabirnom dvorištu mogu predavati krupni otpad tri puta tjedno (ponedjeljak, srijeda, subota) između 9:00 i 17:00 sati koji potom odvozi komunalna tvrtka Pula Herculanea d.o.o.

Zeleni otoci

Na području Općine Ližnjan se u 2019. godini nalazilo 11 lokacija zelenih otoka u naseljima Ližnjan, Šišan, Jadreški, Valtura, Muntić.

Tablica 3. Podaci o zelenim otocima na području Općine Ližnjan

Broj lokacija zelenih otoka na području JLS	Vrste otpada koje se na odvojeno sakupljaju na zelenim otocima	Tvrtka koja prazni spremnike s lokacija zelenih otoka
<ul style="list-style-type: none"> • 5 lokacija u naselju Ližnjan • 3 lokacije u naselju Šišan • 1 lokacija u naselju Jadreški • 1 lokacija u naselju Valtura • 1 lokacija u naselju Muntić 	Papir i karton Plastična ambalaža Staklena ambalaža Metalna ambalaža	Pula Herculanea d.o.o.

Količine komunalnog otpada u 2019. godini

U 2019. godini je komunalna tvrtka Pula Herculanea d.o.o. u sklopu javne usluge prikupila i prevezla 1.050,74 t raznih vrsta komunalnog otpada s područja Općine Ližnjan.

Na području Općine Ližnjan je u 2019. godini proizvedeno 871,92 t miješanog komunalnog otpada, 134,51 t glomaznog otpada i 44,31 t odvojeno prikupljene otpadne ambalaže. Količine komunalnog otpada s područja Općine Ližnjan u 2019. godini po kategorijama prikazane su tablicom u nastavku.



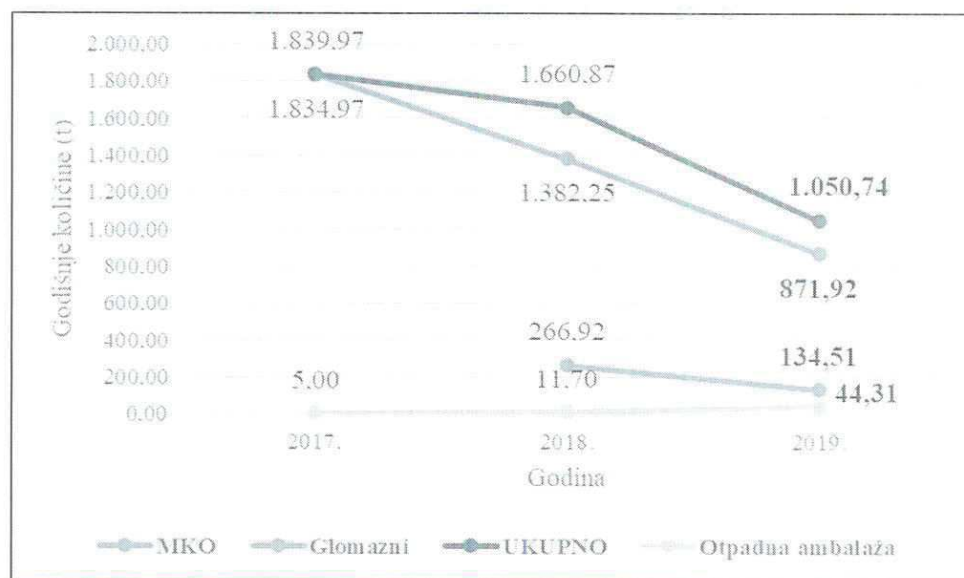
Tablica 4. Količine komunalnog otpada s područja Općine Ližnjan u 2019. godini

Vrsta otpada	Ključni broj otpada	2019. godina
Ambalaža papira i kartona / papir i karton	15 01 01/20 01 01	19,44 t
Staklena ambalaža	15 01 07	20,72 t
Plastična ambalaža	20 01 39	4,15 t
Odvojeno prikupljeni glomazni otpad	20 03 07	134,51 t
Miješani komunalni otpad	20 03 01	871,92 t
UKUPNO		1.050,74 t

Miješani komunalni otpad se s područja Općine Ližnjan prikupljao različitom frekvencijom u zimskom i ljetnom periodu. Za naselja Ližnjan, Šišan i Jadreški se miješani komunalni otpad u zimskom terminu prikupljao jednom tjedno – ponedjeljkom, a u ljetnom terminu dva puta tjedno – ponedjeljkom i četvrtkom. Za ostala naselja (Muntić, Valtura, Ušići Dvori) se miješani komunalni otpad u zimskom terminu prikupljao jednom tjedno – srijedom, a u ljetnom terminu dva puta tjedno – srijedom i subotom. Odvojeno prikupljeni otpad se iz naselja Ližnjan, Šišan i Jadreški prikupljao petkom (plastika i papir) i svaki četvrti utorak u mjesecu (staklo). Odvojeno prikupljeni otpad sa zelenih otoka iz naselja Muntić, Valtura, Ušići Dvori prikupljao se jednom tjedno.

Kretanje godišnjih količina komunalnog otpada s područja Općine Ližnjan u razdoblju od 2017.-2019. godine prikazano je grafičkim prikazom u nastavku.

Grafički prikaz 1. Godišnje količine komunalnog otpada s područja Općine Ližnjan u razdoblju 2017.-2019. godine





Prema navedenim podacima na području Općine Ližnjan je u 2019. godini odvojeno od miješanog komunalnog otpada prikupljeno 178,82 t komunalnog otpada, odnosno 17,02%. Bez glomaznog otpada količina odvojenog komunalnog otpada s područja Općine Ližnjan u 2019. godini iznosila bi 4,83%.

3. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE LIŽNJAN

Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19) navedeno je kako su jedinice lokalne samouprave, pa tako i Općina Ližnjan, dužne izraditi Plan gospodarenja otpadom te za prijedlog Plana ishodovati prethodnu suglasnost upravnog tijela jedinice područne (regionalne) samouprave nadležnog za poslove zaštite okoliša. Općina je u 2017. godini izradila Plan gospodarenja otpadom Općine Ližnjan za razdoblje 2017. - 2022. godine kako bi se uskladila sa Zakonom o održivom gospodarenju otpadom te Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022. godine. Nakon provedene javne rasprave i dobivene prethodne suglasnosti Plan gospodarenja otpadom Općine Ližnjan za razdoblje 2017. - 2022. godine usvojen je na 5. redovnoj sjednici Općinskog vijeća održanoj 21. prosinca 2017. godine.

Tablica 5. Plan gospodarenja otpadom Općine Ližnjan za razdoblje 2017.-2022. godine

JLS je izradila PGO temeljem ZOGO	DA
Puni naziv PGO	Plan gospodarenja otpadom Općine Ližnjan za razdoblje 2017. – 2022. godine
Ishodovana suglasnost IŽ (članak 21. ZOGO)	DA
Plan objavljen u Službenom glasilu	Službene novine Općine Ližnjan broj 9A/2017 (21.12.2017.)
Izmjene i dopune PGO	NE
Ciljevi iz PGO	<ul style="list-style-type: none"> • smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5% • odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papir, staklo, plastika, metal, biootpad i dr.) • odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada koji je sastavni dio komunalnog otpada • odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada • odvojeno prikupiti 75% mase proizvedenog građevnog otpada • unaprijediti sustav gospodarenja otpadom ambalažom • unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada • sanirati lokacije onečišćene otpadom



	<ul style="list-style-type: none"> • kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti • unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom
Mjere PGO	<ul style="list-style-type: none"> • poticanje kućnog kompostiranja • provođenje zelene javne nabave za ustanove i tijela javne vlasti • provođenje općinskih poticaja • provođenje edukacije stanovništva • izrada i primjena novog cjenika javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom • uspostava sustava doniranja hrane • provođenje mjera iz Plana sprječavanja nastanka otpada • vođenje točne evidencije o svim vrstama komunalnog otpada prikupljenog s područja Općine • uspostava rada reciklažnog dvorišta i mobilnog reciklažnog dvorišta • uspostaviti sustav odvojenog prikupljanja otpada sustavom „od vrata do vrata“ • uspostava sustava odvojenog prikupljanja biootpada • nabava nove komunalne opreme • uspostava kvalitetne službe komunalnog redarstva • sanacija divljih odlagališta otpada • provođenje akcija prikupljanja otpada • analiza sastava MKO

4. PODACI O LOKACIJAMA ONEČIŠĆENIM OTPADOM I NJIHOVOM UKLANJANJU

Na području Općine Ližnjan su Planom gospodarenja otpadom Općine za razdoblje 2017. – 2022. godine evidentirane lokacije onečišćene nepropisno odbačenim otpadom u okoliš:

- Divlje odlagalište Marlera
- Divlje odlagalište prema Šišanu
- Divlje odlagalište prema Puli
- Divlje odlagalište prema šumi Macerotinka
- Divlje odlagalište prema šumi Budava
- Divlje odlagalište iznad nogometnog igrališta Muntić



Kroz godine su neke od spomenutih lokacija sanirane, no evidencija o količinama otpada i utrošenim sredstvima za sanaciju nije dostupna. Divlje odlagalište Marlera sanirano je još u 2018. godini (oko 74.375,00 kn s PDV-om), dok se na lokacijama divljih odlagališta prema Šišanu i prema šumi Budavi više ne nalazi otpad nepropisno odbačen u okoliš. Općina Ližnjan je u 2019. godini evidentirala sljedeće lokacije onečišćene nepropisno odbačenim otpadom u okoliš:

1. Češki kamp prema Vrhima – na više lokacija po putu (na početku) – k.č. br. 228/6 k.o. Ližnjan
2. Marlera - na početku iza štancije i kod bivše samoposluge – na granici k.č. br. 228/61 i 228/63 k.o. Ližnjan te na granici k.č. br. 228/225 i 228/234 k.o. Ližnjan
3. Ulaz u kamenolom i s gornje strane kamenoloma prema Marleri, kod odlagališta jalovine – na granici k.č. br. 228/220 i 228/221 k.o. Ližnjan te po putu na k.č. br. 228/21 k.o. Ližnjan
4. Šišan prema Dvorima, kod odmorišta prema brajdama od Trapana – par lokacija po putu k.č. br. 767 i 755/1 k.o. Šišan
5. Muntić iznad igrališta desno - 431/1 k.o. Muntić
6. Na putu za Budavu na kraju dijela asfalta desno prema kamenolomu (gdje su veliki blokovi) – 1324/4 k.o. Valtura

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

Općina Ližnjan nije u 2019. godini provodila posebne mjere u cilju smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada. Edukacijske aktivnosti građana neizravno je provodila komunalna tvrtka Pula Herculanea d.o.o. putem svojih letaka, objava putem medija i internet stranice.

Nabava kućnih kompostera u 2019. nije provedena već stanovnici Općine mogu samostalno kompostirati vlastiti biorazgradivi otpad na svojem zemljištu.

Spremnici (i vrećice) za odvojeno prikupljanje otpada na kućnom pragu pribavljeni su u 2018. godini za naselje Ližnjan. Novi spremnici za područje Općine Ližnjan nisu nabavljani u 2019. godini.

U 2019. godini komunalna tvrtka nije mijenjala cjenik javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada koji je u primjeni od 01.07.2018. Spomenutim cjenikom se dio javne usluge naplaćuje prema količini predanog otpada čime se potiče korisnike javne usluge na smanjenje ili sprječavanje nastanka otpada.



6. POPIS PROJEKATA ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINANCIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM

Općina Ližnjan dužna je osigurati provedbu mjera gospodarenja otpadom na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša i gospodarenja otpadom osiguravajući pri tom javnost rada. Sredstva za provedbu ovog Plana potrebno je osigurati iz:

- vlastitih sredstava Općine i sredstva komunalne tvrtke,
- Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost,
- strukturnih i investicijskih fondova Europske unije namijenjenih zaštiti okoliša - Operativni program konkurentnost i kohezija 2014.-2020., prioritetna os 6 - Očuvanje i zaštita okoliša i promocija resursne učinkovitosti (6i - Ulaganje u sektor otpada kako bi se ispunili zahtjevi pravne stečevine Unije u području okoliša i zadovoljile potrebe koje su utvrdile države članice za ulaganjem koje nadilazi te zahtjeve, 6i1 – Smanjena količina otpada koji se odlaže na odlagališta),
- iz drugih izvora.

Tablica 6. Okvirni troškovi izgradnje sustava gospodarenja komunalnim otpadom (nije uračunat PDV) prema Planu gospodarenja otpadom Općine Ližnjan za razdoblje 2017.-2022. godine

Vrsta troška	Okvirna ukupna cijena troška	Vrijeme troška
Nabava kompostera	oko 110.000,00 kn	2017., 2018., 2019. god.
Nabava komunalne opreme spremnika / vrećica za odvojeno prikupljanje otpada	oko 820.000,00 kn	2018., 2019., 2020., 2021., 2022. god.
Nabava podzemnih spremnika za otpad (nabava, ugradnja, smećomat)	oko 30.000,00 kn po spremniku	2019., 2020. god.
Čipiranje spremnika za miješani komunalni otpad (ugradnja čipova, uređaji za očitavanje čipova, programska podrška)	oko 200.000,00 kn	2019.
Uređenje prostora za „eko-boxeve“	oko 20.000,00 kn po lokaciji	2019.
Izgradnja reciklažnog dvorišta	oko 1.500.000,00 kn	2019. god.
Izgradnja reciklažnog dvorišta za građevinski otpad	oko 2.000.000,00 kn	2022.
Sortirnica otpada	oko 1.000.000,00 kn	2022.
Kompostana	oko 2.000.000,00 kn	2022.
Nabava malih spremnika (kantica) za predaju otpadnog ulja u reciklažnom dvorištu	oko 23.000,00 kn	2018., 2019. god.



Nabava bio-filtarskih poklopaca za spremnike u kojima se nalazi biorazgradivi otpad	oko 130.000,00 kn	2018., 2019., 2020. god.
Nabava sjeckalice za granje i vrtni otpad	oko 150.000,00 kn	2020. god
Edukacija	oko 10.000,00 kn/godišnje (više u početnim godinama kada je potrebna intenzivna edukacija)	Kontinuirano
Akcije prikupljanja otpada	oko 15.000,00 kn/godišnje	Kontinuirano
Godišnji plan edukacije	oko 5.000,00 kn/godišnje	Kontinuirano
Sanacija lokacija onečišćenih nepropisno odbačenim otpadom u okoliš	zavisno o količini nepropisno odloženog otpada u okoliš	2022. god.

7. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA

Tablicom u nastavku dan je pregled mjera predviđenih za izvršenje u 2019. godini.

Tablica 7. Pregled mjera predviđenih za izvršenje u 2019. godini prema Planu gospodarenja otpadom Općine Ližnjan za razdoblje 2017.-2022. godine

Redni broj	Predviđeno PGO za 2019. god	Izvršeno DA / NE / DJELOMIČNO	Napomena
1.	Smanjenje ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada	Da	Ukupne godišnje količine proizvedenog komunalnog otpada manje su u odnosu na proteklih par godina.
2.	Nabava opreme i vozila za odvojeno prikupljanje otpada i kućno kompostiranje	Ne	U 2019. godini nije nabavljena nova oprema za odvojeno prikupljanje otpada i kućno kompostiranje.
3.	Uspostava odvojenog prikupljanja otpada modelom „od vrata do vrata“ za sve stanovnike Općine	Djelomično	Na području Općine u 2019. godini su određena naselja obuhvaćena sustavom odvojenog prikupljanja otpada na kućnom pragu, dok se iz drugih naselja otpad odvojeno prikupljao putem zelenih otoka.
4.	Izgradnja reciklažnog dvorišta	Djelomično	Izgradnja reciklažnog dvorišta na lokaciji k.č. 374/10 k.o. Šišan je u fazi idejnog projekta (predano na ishodenje lokacijske dozvole). Za glomazni otpad je stanovnicima Općine u 2019. omogućena predaja takvog



			<i>otpada u privremeno sabirno dvorište za krupni otpad (područje Šišan-jug).</i>
5.	Omogućiti stanovnicima Općine korištenje mobilnog reciklažnog dvorišta	<i>Ne</i>	<i>Usluga mobilnog reciklažnog dvorišta na području Općine Ližnjan nije omogućena u 2019. godini.</i>
6.	Sanacija lokacija onečišćenih nepropisno odbačenim otpadom u okoliš – ukoliko se pojave	<i>Djelomično</i>	<i>Općina je u 2019. godini sanirala određene lokacije onečišćene nepropisno odbačenim otpadom u okoliš, dok su druge lokacije ostale ne sanirane.</i>
7.	Nadgledanje prostora Općine s ciljem uočavanja nepropisno odbačenog otpada u okoliš	<i>Da</i>	<i>Komunalni redari nadgledali su prostor Općine s ciljem uočavanja nepropisno odbačenog otpada u okoliš.</i>
8.	Uspostava kvalitetne službe komunalnog redarstva	<i>Da</i>	<i>Služba komunalnog redarstva kvalitetno je obavljala svoje dužnosti.</i>
9.	Edukacija stanovništva o gospodarenju otpadom	<i>Djelomično</i>	<i>Općina u 2019. godini nije provodila posebne edukacije stanovništva o gospodarenju otpadom. Komunalna tvrtka vršila je edukaciju svih korisnika usluge putem letaka, oglašavanja putem medija, informacija na web stranicama.</i>
10.	Općinski poticaji za dostizanje ciljeva u gospodarenju otpadom	<i>Ne</i>	<i>Općina u 2019. godini nije provodila poticaje za dostizanje ciljeva u gospodarenju otpadom koji su navedeni Planom gospodarenja otpadom Općine Ližnjan za razdoblje 2017.-2022. godine.</i>
11.	Organiziranje akcija prikupljanja otpada	<i>Ne</i>	<i>Općina u 2019. godini je organizirala akcije prikupljanja nepropisno odbačenog otpada u okoliš.</i>
12.	Provođene zelene javne nabave	<i>Ne</i>	<i>Općina u 2019. godini nije provodila mjere za provođenje zelene javne nabave.</i>
13.	Analize sastava MKO koji potječe s prostora Općine	<i>Ne</i>	<i>Analiza sastava MKO s područja Općine nije izrađena u 2019. godini.</i>
14.	Evidencija količina i vrsta otpada sakupljenog s prostora Općine	<i>Da</i>	<i>Komunalna tvrtka vodi evidenciju o svim vrstama komunalnog otpada koje se prikupljaju u sklopu javne usluge.</i>



15.	Implementacija i sudjelovanje u mjerama navedenim u Odluci o implementaciji PGO RH	Djelomično	Općina je na svom području implementirala i sudjelovala u mjerama navedenim u Odluci o implementaciji PGO RH sukladno svojim mogućnostima
-----	------------------------------------------------------------------------------------	------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

8. ZAKLJUČAK

Ciljevi u gospodarenju otpadom do 2022. godine prema državnom Planu gospodarenja otpadom i trenutno stanje prikazani su tablicom u nastavku.

Tablica 8. Ciljevi u gospodarenju otpadom i trenutno stanje u 2019. godini na području Općine Ližnjan

Cilj	Stanje (2019. godina)
Cilj 1.1: Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5% u odnosu na 2015. godinu	<p>- cilj do 2022. godine: 1.533,65 t - planirano 2019. godina: 1.568,25 t - stanje 2019. godina: 1.050,74 t</p> <p>U 2019. godini zabilježeno je smanjenje ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada u odnosu na prijašnje godine što potvrđuje učinkovitost mjera u gospodarenju otpadom na području Općine Ližnjan. Količina komunalnog otpada u 2019. godini niža je od planiranog cilja smanjenja ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada za 5% do 2022. godine što bi značilo da je Općina u 2019. godini dostigla planirani cilj 1.1.</p>
Cilj 1.2: Odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papir, staklo, plastika, metal, biootpad, glomazni otpad i dr.)	<p>- cilj do 2022. godine: 968,62 t - planirano 2019. godina: 553,50 t - stanje 2019. godina: 178,82 t</p> <p>U 2019. godini zabilježeno je povećanje količina odvojeno prikupljene otpadne ambalaže i smanjenje količina proizvedenog glomaznog otpada u odnosu na 2018. godinu. S obzirom na planirane količine odvojenog prikupljanja otpada prema cilju 1.2. može se zaključiti kako Općina treba uložiti dodatne napore kako bi dostigla navedeni cilj u gospodarenju otpadom.</p>
Cilj 1.3: Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada koji je sastavni dio komunalnog otpada	<p>- cilj do 2022. godine: 238,92 t - planirano 2019. godina: 137,38 t - stanje 2019. godina: -</p> <p>U 2019. godini se biootpad koji je sastavni dio komunalnog otpada nije odvojeno prikupljao. Za dostizanje ovog cilja Općine će morati uspostaviti sustav odvojenog prikupljanja biootpada u budućem razdoblju.</p>



	<p><i>Ukoliko se u obzir uzme MBO tehnologija prisutna u ŽCGO Kaštijun može se procijeniti kako se od ukupne količine miješanog komunalnog otpada, koja je dovezena na lokaciju ŽCGO Kaštijun s područja Općine Ližnjan u 2019 godini, 32% otpada koristi za proizvodnju bioplina, što odgovara količini od 279 t odvojenog biootpada.</i></p>
<p>Cilj 1.4: Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada</p>	<p>- cilj do 2022. godine: 403,59 t - planirano 2019. godina: 922,50 t - stanje 2019. godina: 1.006,43 t - stanje 2019. godina (ukoliko se predaja otpada u ŽCGO ne smatra odlaganjem): 150,96 t</p> <p><i>U 2019. godini zabilježena je najmanja količina odloženog komunalnog otpada u proteklih 5 godina, ali je potrebno provoditi dodatne mjere za smanjenje količina komunalnog otpada koji se odlaže na odlagališta kako bi se u budućem vremenskom razdoblju dostigli planirani ciljevi.</i></p> <p><i>Ukoliko se u obzir uzme MBO tehnologija prisutna u ŽCGO Kaštijun, gdje se trajno odloži tek 15% dopremljenog miješanog komunalnog otpada, može se procijeniti kako se ukupno s područja Općine Ližnjan u 2019. godini odložilo 150,96 t otpada. S tom količinom odloženog otpada Općina postiže predviđeni cilj smanjenja odlaganja količina komunalnog otpada do 2022. godine.</i></p>
<p>Cilj 2.1: Odvojeno prikupiti 75% mase proizvedenog građevnog otpada</p>	<p>Općina ne vodi evidenciju o prikupljenom građevinskom otpadu, ali stanovnici Općine mogu predavati vlastiti građevni otpad u Šijani-industrijska zona (bivši Valmarin).</p>
<p>Cilj 2.2: Unaprijediti sustav gospodarenja otpadnom ambalažom</p>	<p>- ukupno odvojeno prikupljeno papira i kartona, stakla, plastike i metala u kojima se veći udio odnosi na ambalažni otpad: 44,31 t</p> <p><i>U 2019. godini zabilježene su najveće količine odvojeno prikupljene otpadne ambalaže u posljednjih 5 godina što ukazuje na uspješnost mjera unaprjeđenja sustava gospodarenja otpadnom ambalažom na području Općine Ližnjan.</i></p>
<p>Cilj 2.3: Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada</p>	<p><i>U 2019. godini na području Općine ne postoje evidentirane odvojeno prikupljene posebne kategorije otpada.</i></p> <p><i>U budućem razdoblju potrebno je unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada na području Općine Ližnjan.</i></p>



Cilj 3: Sanirati lokacije onečišćene otpadom	<i>U 2019. godini sanirane su pojedine lokacije onečišćene nepropisno odbačenim otpadom u okoliš.</i>
Cilj 4: Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti	<i>U 2019. godini Općina nije provodila posebne izobrazno-informativne aktivnosti.</i>
Cilj 5: Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom	<i>U 2019. godini služba komunalnog redarstva provodila je svoje djelatnosti na terenu. Komunalna tvrtka je u 2019. godini koristila očevidnike o nastanku i tijeku otpada (e-ONTO) te su sve vrste i količine otpada evidentirane preko tih očevidnika. Komunalna tvrtka je također odradila godišnju prijavu u ROO (Registar onečišćavanja okoliša).</i>

Općina Ližnjan je u 2019. godini sukladno mogućnostima provodila mjere za uspostavu održivog sustava gospodarenja otpadom i dostizanje ciljeva propisanih Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022. godine.

U budućem vremenskom periodu Općina će morati provoditi dodatne mjere kako bi se do kraja planskog razdoblja (do 2022. godine) dostigli svi ciljevi u gospodarenju otpadom koji su planirani državnim Planom gospodarenja otpadom.

KLASA: 351-02/20-01/1

UR.BROJ: 2168/03-01-20-1

Ližnjan, 16. ožujka 2020. godine

NAČELNIK
Marko Ravnić, mag. iur.