

Temeljem članka 37. Statuta Međimurske županije („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 26/10, 4/13, 6/13, 8/13, 6/14, 2/18 i 10/18 – pročišćeni tekst), članka 3. Točke 18. Poslovnika o načinu rada župana Međimurske županije („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 27/10), župan Međimurske županije je 22. svibnja 2019. godine donio

ZAKLJUČAK

o prihvatanju Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2018. godinu na području Međimurske županije

1. Prihvaća se Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2018. godinu na području Međimurske županije.
2. Kompletno Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2018. godinu na području Međimurske županije objavit će se na Internet stranicama Međimurske županije (<https://medjimurska-zupanija.hr/>).
3. Ovaj Zaključak će se objaviti u „Službenom glasniku Međimurske županije“

ŽUPAN MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

KLASA: 351-02/19-03/1
URBROJ:2109/1-01-19-24
Čakovec, 22. svibnja 2019.





REPUBLIKA HRVATSKA
MEĐIMURSKA ŽUPANIJA



ŽUPAN

KLASA: 351-02/19-03/1
URBROJ: 2109/1-01-19-23

IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave
za 2018. godinu na području Međimurske županije

Čakovec, svibanj, 2019. godine

1. UVOD

Temeljni propis kojim je regulirano područje gospodarenje otpadom u Republici Hrvatskoj je Zakon o održivom gospodarenju otpadom. („Narodne novine“ broj 94/13., 73/17. i 14/19. – u nastavku teksta: Zakon). Zakonom se utvrđuju mjere za sprečavanje ili smanjenje štetnog djelovanja otpada na ljudsko zdravlje i okoliš na način smanjenja količina otpada u nastanku i/ili proizvodnji te se uređuje gospodarenje otpadom bez uporabe rizičnih postupaka po ljudsko zdravlje i okoliš, uz korištenje vrijednih svojstava otpada. Nadalje, odredbe Zakona utvrđuju sustav gospodarenja otpadom uključujući red prvenstva gospodarenja otpadom, načela, ciljeve i način gospodarenja otpadom, strateške i programske dokumente u gospodarenju otpadom, nadležnosti i obveze u gospodarenju otpadom, lokacije i građevine za gospodarenje otpadom, djelatnosti gospodarenja otpadom, prekogranični promet otpada, informacijski sustav gospodarenja otpadom te upravni i inspekcijski nadzor nad gospodarenjem otpadom.

Vlada Republike Hrvatske 05. siječnja 2017. godine donijela je Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine („Narodne novine“ broj 3/17.).

Člankom 21. Zakona propisana je izrada Plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave koji donosi predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave za razdoblje od šest godina. Plan se donosi uz prethodnu suglasnost upravnog tijela područne (regionalne) samouprave nadležnog za poslove zaštite okoliša i objavljuje se u službenom glasilu.

Člankom 20. stavak 1. Zakona propisano je da je izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom jedinici područne (regionalne) samouprave i objaviti ga u službenom glasilu do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarSKU godinu, a prema članku 20. stavka 2. Zakona izvršno tijelo jedinice područne (regionalne) samouprave dužno je dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave o provedbi plana gospodarenja otpadom nadležnom Ministarstvu i objaviti u svom službenom glasilu i na svojim mrežnim stranicama do 31. svibnja tekuće godine za prethodnu kalendarSKU godinu.

1.1. Obveze jedinica lokalne samouprave

Sukladno članku 28. stavak 1. Zakona Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je na svom području osigurati:

- obavljanje javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada i usluge povezane s javnom uslugom na način propisan Zakonom i uredbom,
- odvojeno prikupljanje problematičnog otpada, otpadnog papira i kartona, metala, stakla, plastike i tekstila, krupnog (glomaznog) komunalnog otpada i otpada propisanog pravilnikom,
- sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan Zakonu te uklanjanje tako odbačenog otpada,
- provedbu Plana,
- donošenje i provedbu plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave,
- provođenje izobrazno-informativne aktivnosti na svom području i
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada,
- predaju miješanog komunalnog otpada u centar za gospodarenje otpadom sukladno Planu, a sve sukladno Sporazumu koje je Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno potpisati s pripadajućim centrom za gospodarenje otpadom kojim će regulirati međusobne odnose vezane za predaju miješanog komunalnog otpada,

- prestanak rada i zatvaranje odlagališta kojim upravlja pravna osoba koja je u vlasništvu jedinice lokalne samouprave te preuzimati miješani komunalni otpad prikupljen iz određene jedinice lokalne samouprave sukladno Odluci koju donosi ministar.

Sukladno članku 35. stavak 1. Zakona Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je osigurati izvršenje obveze odvojenog prikupljanja problematičnog otpada, biorazgradivog otpada, otpadnog metala, stakla, plastike, tekstila i krupnog (glomaznog) komunalnog otpada na način da osigura:

- funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta, odnosno mobilne jedinice na svom području,
- postavljanje spremnika za miješani komunalni otpad i spremnika za odvojeno sakupljanje otpadnog papira i kartona, biootpada, metala, stakla, plastike kod korisnika usluge i, kad je prikladno, spremnike za odvojeno sakupljanje otpadnog papira i kartona, metala, stakla, plastike i tekstila na javnoj površini,
- obavještavanje kućanstava o lokaciji i izmjeni lokacije reciklažnog dvorišta, mobilne jedinice i spremnika za odvojeno sakupljanje problematičnog otpada, otpadnog papira i kartona, metala, stakla, plastike i tekstila i
- uslugu prijevoza krupnog (glomaznog) komunalnog otpada na zahtjev korisnika usluge.

Jedinica lokalne samouprave:

- koja ima 3.000 stanovnika ili manje, a nije osigurala funkcioniranje reciklažnog dvorišta, dužna je osigurati funkcioniranje istog na svojem području posredstvom mobilne jedinice koja se u smislu ovoga Zakona smatra reciklažnim dvorištem,
- koja ima više od 3.000 stanovnika dužna je osigurati funkcioniranje najmanje jednog reciklažnog dvorišta i još po jedno na svakih idućih 25.000 stanovnika na svojem području,
- koja ima više od 100.000 stanovnika dužna je osigurati funkcioniranje najmanje četiri reciklažna dvorišta i još po jedno na svakih idućih 30.000 stanovnika na svojem području,
- dužna je u naseljima u kojima se ne nalazi reciklažno dvorište osigurati funkcioniranje istog posredstvom mobilne jedinice koja se u smislu ovoga Zakona smatra reciklažnim dvorištem.

Jedinica lokalne samouprave dužna je osigurati da prostorni razmještaj reciklažnih dvorišta, odnosno način rada mobilne jedinice omogućava pristupačno korištenje istih svim stanovnicima područja za koje su uspostavljena reciklažna dvorišta, odnosno mobilne jedinice.

Više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničko ispunjenje obveze osiguravanja funkcioniranja reciklažnog dvorišta posredstvom mobilne jedinice koja se u smislu Zakona smatra reciklažnim dvorištem.

Zabranjeno je krupni (glomazni) otpad odbacivati i sakupljati na javnoj površini, osim putem spremnika.

Provedbu obveza osigurava osoba koja obavlja poslove službe nadležne za komunalni red jedinice lokalne samouprave (komunalni redar) kroz sljedeće mjere:

- mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada,
- mjerama za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš otpada.

Odluku o mjerama za sprečavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada donosi predstavničko tijelo JLS. Predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je, temeljem Izvješća o lokacijama i količinama odbačenog otpada, troškovima uklanjanja odbačenog otpada i provedbi mjera za sprečavanje nepropisnog odbacivanja otpada i uklanjanja otpada odbačenog u okoliš (Izvješće podnosi Izvršno tijelo

JLS) donijeti *Odluku o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbacivanja otpada u odnosu na lokacije na kojima je u više navrata utvrđeno nepropisno odbacivanje otpada.*

Jedinica lokalne samouprave dužna je o svom trošku, na odgovarajući način osigurati godišnje provedbu izobrazno-informativnih aktivnosti u vezi gospodarenja otpadom na svojem području, a osobito javne tribine, informativne publikacije o gospodarenju otpadom i objavu specijaliziranih priloga u medijima kao što su televizija i radio. Jedinica lokalne samouprave dužna je u sklopu mrežne stranice uspostaviti i ažurno održavati mrežne stranice s informacijama o gospodarenju otpadom na svojem području. Prioritetno područje izobrazno-informativnih aktivnosti gospodarenja otpadom i sadržaj obveznih informacija na godišnjoj razini u svezi gospodarenja otpadom propisuje ministar naputkom. Izvješće o provedbi izobrazno-informativnih aktivnosti sastavni je dio godišnjeg izvješća o provedbi plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave.

Građenje građevina za gospodarenje otpadom je od interesa za Republiku Hrvatsku. Kategorije građevina za gospodarenje otpadom u smislu dokumenata prostornog uređenja su građevina za gospodarenje otpadom od državnog, županijskog, odnosno lokalnog značaja. Građevina za gospodarenje otpadom od državnog značaja je centar za gospodarenje otpadom, spalionica otpada i odlagalište opasnog otpada. Građevina za gospodarenje otpadom od županijskog značaja je odlagalište otpada koje nije obuhvaćeno kao građevina za gospodarenje otpadom od državnog značaja i kazeta za zbrinjavanje azbesta. Građevina za gospodarenje otpadom od lokalnog značaja je svaka građevina za gospodarenje otpadom koja nije obuhvaćena kao građevina za gospodarenje otpadom od državnog i županijskog značaja. Tijelo nadležno za donošenje dokumenta prostornog uređenja obvezno je planirati lokacije građevina državnog, županijskog i lokalnog značaja sukladno kategoriji građevine.

Važno je istaknuti da treba raditi na sprečavanju nastanka otpada. Sprečavanje nastanka otpada podrazumijeva primjenu odgovarajućih preventivnih mjera kojima se postiže smanjivanje količina nastalog otpada, njegove štetnosti i negativna utjecaja na okoliš. Sprečavanje nastajanja otpada značajan je strateški element europske legislative u području gospodarenja otpadom, nakon čega slijede ponovna uporaba kojom se produžuje životni vijek proizvoda, tada slijede energetske i materijalne uporabe otpada te zbrinjavanje kao zadnja i najmanje poželjna opcija pri gospodarenju otpadom.

Pod sprečavanjem nastanka otpada ne podrazumijeva se, odnosno ne uključuje postupke kao što su recikliranje odnosno nikakva manipulacija otpadom, već smanjenje količina nastalog otpada i njegove toksičnosti – reduciranjem količina materijala prilikom proizvodnje proizvoda, primjenom odgovarajućeg dizajna proizvoda. Treba trajno izmijeniti način razmišljanja pojedinca o proizvodima koje koristi te razviti svijest o vezi između proizvodnje i potrošnje u odnosu na iskorištavanje resursa i proizvodnju otpada.

Promjena ponašanja može se provesti kroz edukaciju potrošača, proizvođača i nadležnih administrativnih tijela putem kampanja i edukacijskih programa. Ciljana skupina najčešće su učenici na način da tematika prevencije bude sastavni dio obrazovanja. Učenici su identificirani kao skupina koja je u poziciji da aktivno djeluje na promjenu svijesti i ponašanja roditelja, susjeda.

Treba istaknuti da je izobrazba i jačanje svijesti o potrebi smanjenja nastanka otpada obuhvaćena i putem školskih i visokoškolskih programa ali je naglasak više na važnosti odvojenog skupljanja otpada u svrhu recikliranja, a manje na sprečavanju nastanka otpada.

Studije uspješnosti sprječavanja nastanka otpada pokazuju da je najprikladnije na nacionalnoj razini definirati ciljeve i mjere prevencije npr. za otpadnu ambalažu, opasni otpad i građevinski otpad. Na lokalnoj razini najuspješnije su se pokazale mjere usmjerene na sprečavanje nastanka komunalnog i biorazgradivog otpada.

Kampanje trebaju biti jednostavne i inkluzivne, a predložene promjene u ponašanju trebaju biti lako usvojive. Preporuka je da se provode kampanje vezano uz kompostiranje u kućanstvu (što se već i provodi na području županije) te kampanja za pametnu kupnju.

Iako postoji zakonodavni okvir i iako su uvedene određene ekonomske mjere, treba intenzivirati informiranje stručne i šire javnosti o važnostima i prednostima društveno odgovornog ponašanja odnosno o važnosti aktivnosti koje je potrebno provesti u cilju sprečavanja nastanka otpada.

U nastavku donosimo mjere za provedbu Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine. Postizanje ciljeva definiranih Planom u gospodarenju otpadom planirano je provedbom mjera, a posebice projekata važnih za provedbu Plana. U ovom Izvjješću dane su samo obveze, odnosno mjere za ostvarenje zadanih ciljeva kod kojih su nosioci jedinice lokalne, odnosno područne (regionalne) samouprave.

Mjere za ostvarenje *Cilja 1.1. Smanjenje ukupne količina proizvedenog komunalnog otpada za 5% u odnosu na ukupno proizvedenu količinu komunalnog otpada u 2015. godini*

Br.	Mjera	Opis	Nosioci	Mogući izvori financiranja	Rok
1.1.3	Kućno kompostiranje	Ova mjera uključuje: – nabavu i distribuciju kućnih kompostera – izradu edukacijsko informativnih materijala – organizaciju promidžbenih aktivnosti i radionica Obzirom da primjena kućnog kompostiranja ovisi o dostupnim površinama za korištenje proizvedenog komposta, prioritet za provođenje ove mjere su ruralna područja, odnosno predgrađa urbanih sredina s većim brojem samostalnih stambenih jedinica s okućnicom.	JLS/FZOEU	JLS/FZOEU/EU	2020.

Mjere za ostvarenje *Cilja 1.2. Odvojeno prikupiti 60% komunalnog otpada*

Br.	Mjera	Opis	Nosioci	Mogući izvori financiranja	Rok
1.2.1	Nabava opreme, vozila i plovila za odvojeno prikupljanje papira, kartona, metala, plastike, stakla i tekstila	Ova mjera uključuje nabavu opreme, vozila i plovila za odvojeno prikupljanje papira, metala, plastike, stakla i tekstila Preporuča se ovu mjeru provoditi zajedno s mjerom 1.2.2. gdje god je to moguće kao cjeloviti projekt.	JLS	JLS/ FZOEU/ EU	2020.
1.2.2	Izgradnja postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog papira, kartona, metala, stakla, plastike i dr. (sortirница)	Ova mjera uključuje izgradnju i opremanja novih, te po potrebi povećanje kapaciteta i unaprjeđenje tehnologije postojećih postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog otpadnog papira, kartona, metala, stakla, plastike i dr.	JLS	JLS/ FZOEU/EU/PU	2020.
1.2.3	Izgradnja reciklažnih dvorišta	Ova mjera uključuje: – izgradnju i opremanje reciklažnih dvorišta – provedbu izobrazno informativnih aktivnosti za lokalno stanovništvo – nabava mobilnih reciklažnih dvorišta	JLS	JLS/EU	2019.
1.2.4	Uvođenje naplate prikupljanja i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada po količini	Ova mjera uključuje: – obračun naplate javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada na način da se korisnika javne usluge potiče na odvajanje otpada, odnosno na smanjenje količine proizvedenog otpada.	MZOE/JLS	-	2017.

Mjere za ostvarenje Cilja 1.3. Odvojeno prikupiti 40% biootpada iz komunalnog otpada

Br.	Mjera	Opis	Nosioci	Mogući izvori financiranja	Rok
1.3.2	Nabava opreme i vozila za odvojeno prikupljanje biootpada	Ova mjera uključuje nabavu opreme i vozila za odvojeno prikupljanje biootpada. Preporuča se provoditi ovu mjeru zajedno s mjerom 1.3.3. gdje je to moguće kao cjeloviti projekt.	JLS	EU/ JLS/FZOEU	2020.
1.3.3	Izgradnja postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada	Ova mjera uključuje izgradnju i opremanje novih, te povećanje kapaciteta i unaprjeđenje tehnologije postojećih postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada aerobnim ili anaerobnim postupcima.	JLS	EU/JLS	2020.

Mjere za ostvarenje Cilja 1.4. Odložiti manje od 25% komunalnog otpada

Br.	Mjera	Opis	Nosioci	Mogući izvori financiranja	Rok
1.4.2	Praćenje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu	Mjera uključuje redovite analize sastava miješanog komunalnog otpada za potrebe praćenja ciljeva i određivanja udjela biorazgradive komponente u otpadu.	JLS ili komunalne tvrtke/osoba koja upravlja odlagalištem	JLS	kontinuirano
1.4.5	Izgradnja centara za gospodarenje otpadom	Ova mjera uključuje izgradnju građevina za obradu miješanog komunalnog otpada, neopasnog otpada koji preostaje nakon materijalne uporabe i drugog neopasnog otpada. Prilikom planiranja kapaciteta ovih građevina potrebno je izraditi studiju izvedivosti koja će uvažavati ciljeve propisanim HR i EU zakonodavstvom kao i ovim Planom. U studiji trebaju biti prikazane sve mjere koje je potrebno provesti na području obuhvata projekta da bi se dosegli ciljevi i opravdao kapacitet. Prilikom planiranja ovih građevina potrebno je sagledati mogućnost da se u sklopu iste građevine nalaze postrojenja za obradu građevnog otpada, otpada koji sadrži azbest, glomaznog otpada i biootpada i postrojenje za razvrstavanje odvojeno prikupljenog papira/kartona, stakla, metala i plastike.	JP(R)S	JP(R)S /FZOEU/EU/PU/JPP	2022.

Mjere za ostvarenje Cilja 2.1. Odvojeno prikupiti 75% građevnog otpada

Br.	Mjera	Opis	Nosioci	Mogući izvori financiranja	Rok
2.1.2	Izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta za građevni otpad	Ova mjere uključuje: –izgradnju i opremanja novih te povećanje kapaciteta postojećih (može uključivati i mobilno postrojenje za recikliranje građevnog otpada) –unaprjeđenje tehnologije postojećih reciklažnih dvorišta za građevni otpada	JP(R)S/JLS/P	JP(R)S/JLS/PU	2020.

Mjere za ostvarenje Cilja 2.2. Uspostaviti sustav gospodarenja otpadnim muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda

Br.	Mjera	Opis	Nosioci	Mogući izvori financiranja	Rok
2.2.2	Uspostaviti sustav gospodarenja muljem	Mjera uključuje izgradnju građevina i uređaja za obradu mulja sa svrhom pripreme mulja za primjenu sukladno traženim kriterijima koje mulj mora zadovoljiti za korištenje na planiranim površinama. Građevine uključuju kompostišta, digestore te uređaje za miješanje s drugim materijalima radi proizvodnje specifičnih proizvoda (npr. pepeo iz ložišta biomase).	MZOE/MPOLJ//HV/JLS/Isporučitelj vodnih usluga	JLS (isporučitelj javne usluge)/EU/HV	2022.

Mjere za ostvarivanja Cilja 2.6. Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada

Br.	Mjera	Opis	Nosioci	Mogući izvori financiranja	Rok
2.6.2	Izrada Studije procjene količine otpada koji sadrži azbest po županijama	Ova mjera uključuje izradu Studije procjene količine otpada koji sadrži azbest po županijama, a za koji se procjenjuje da će nastati u ovom planskom razdoblju.	JLS/HAOP	HAOP/FZOEU/EU	2019.
2.6.3	Izgradnja odlagališnih ploha za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest	Ova mjera uključuje izgradnju ploha za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest.	JLS /JP(R)S	JLS/JP(R)S/FZOEU	2022.

Mjere za ostvarivanje Cilja 4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom

Br.	Mjera	Opis	Nosioci	Mogući izvori financiranja	Rok
4.1.	Izrada Plana zatvaranja odlagališta neopasnog otpada	U sklopu ove mjere izraditi će se Plan zatvaranja odlagališta neopasnog otpada za područje svake županije na temelju postojećih raspoloživih kapaciteta i drugih relevantnih kriterija, a koji će uključiti i daljnje odlaganje otpada nakon 31.12.2018. godine na usklađena odlagališta.	MZOE/HAOP/JP(R)S/JLS	FZOEU/MZOE/EU	2017.
4.2.	Sanacija odlagališta neopasnog otpada	Ova mjera uključuje sanacije odlagališta neopasnog otpada.	JLS	EU/JLS/FZOEU	2022.
4.5.	Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbacanim u okoliš	Ova mjera uključuje uklanjanje otpada odbacenog u okoliš, uključujući speleološke objekte te sprječavanje ponovnog odbacivanja otpada na tim lokacijama.	JLS	JLS	2020.

Mjere za ostvarivanje Cilja 5. Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti

Br	Mjera	Opis	Nosioci	Mogući izvori financiranja	Rok
5.2	Provedba aktivnosti predviđenih Programom izobrazno-informativnih aktivnosti održivom gospodarenju otpadom	Ova mjera uključuje provođenje svih aktivnosti definiranih Programom izobrazno-informativnih aktivnosti održivom gospodarenju otpadom.	MZOE/FZOEU/HAOP/JP(R)S/JLS/civilno društvo	EU/MZOE/FZOEU/HAOP/JP(R)S/JLS	2022.

Mjere za ostvarivanje Cilja 7. Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom

Br.	Mjera	Opis	Nosioci	Mogući izvori financiranja	Rok
7.1	Izobrazba svih sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom	Ova mjera uključuje izobrazbu djelatnika službi za komunalno redarstvo JLS i inspektore zaštite okoliša.	MZOE/JP(R)/S/JLS	MZOE	kontinuirano

2. GOSPODARENJE OTPADOM

Važno je još jedanput istaknuti da gospodarenje otpadom predstavlja jednu od prioritarnih mjera zaštite okoliša koja je zakonski regulirana, a podrazumijeva sprečavanje i smanjivanje nastajanja otpada i njegovog štetnog utjecaja na okoliš te postupanje s otpadom po gospodarskim načelima, što znači: skupljanje, prijevoz, privremeno skladištenje, materijalno, biološko ili energetske iskoristavanje s predobradom i obradom odvojeno skupljenog otpada. Tema gospodarenja otpadom je uvijek aktualna. Osim što postoji čitav niz različitih vrsta otpada koji na različite načine mogu negativno utjecati na okoliš i njegovu ravnotežu, važan pojam vezan uz problem otpada je i njegova količina. Otpad je kao važno pitanje u zaštiti okoliša neminovno dio održivog razvoja. Svatko od nas svakodnevno proizvodi otpad, što znači da je svaki pojedinac ujedno i posjednik otpada te snosi dio odgovornosti u procesu stvaranja i zbrinjavanja otpada. Možemo reći da gotovo sve što proizvedemo te koristimo ima utjecaja na okoliš iako toga često nismo svjesni u trenutku upotrebe. Još je jedan aspekt problema otpada koji se nikako ne smije zanemariti, a to je njegova vrijednost. Otpad nije i ne mora postati smeće, ali njegovim odbacivanjem i odlaganjem na odlagališta bila ona divlja, neuređena ili uređena, se bespovratno gube dragocjene materijalne i energetske vrijednosti otpada.

2.1. Količine i vrste komunalnog otpada na području županije

Količine i vrste komunalnog otpada prikazani u ovom Izvješću temelje se na podacima koje su u bazu Registra onečišćavanja okoliša prijavili davatelji javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i davatelji javne usluge prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada, skupljači i obrađivači otpada te reciklažna dvorišta i trgovci otpada na malo.

Na području Republike Hrvatske najveće stope oporabe komunalnog otpada sakupljenog u organizaciji jedinica lokalne samouprave bilježe se upravo u Međimurskoj županiji (40,5%). Jedinice lokalne samouprave sa stopom odvojenog sakupljanja komunalnog otpada iznad 50% na području Međimurske županije su: grad Prelog te općine Donja Dubrava, Goričan, Donji Kraljevec, Belica i Strahoninec.

U tablici 1. prikazane su količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada po jedinicama lokalne samouprave na području županije.

Obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada u Međimurskoj županiji iznosi 99%. Količine proizvedenog komunalnog otpada na području županije, a koji je skupljen u organizaciji jedinica lokalne samouprave, iznose 24.233 t. Ukupna količina proizvedenog komunalnog otpada na području županije iznosi 29.199 t. Količina otpada po stanovniku na području županije iznosi 257 kg/stan. Na području županije proizvede se 14.110 t miješanog komunalnog otpada.

Tablica 1.: Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada po jedinicama lokalne samouprave

R. br.	JLS	Papir (t)	Plastika(t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
1.	Grad Čakovec	580,17	443,12	123,33	37,44	255,07	0,00	2.295,10
2.	Grad Mursko Središće	52,75	58,39	0,00	18,45	29,90	0,00	0,00
3.	Grad Prelog	174,26	127,95	80,01	39,49	97,93	3,30	910,51
4.	Općina Belica	43,00	34,90	17,03	9,32	33,82	1,29	197,35
5.	Općina Dekanovec	12,75	10,40	3,15	3,12	14,11	0,23	32,50
6.	Općina Domašinec	18,17	18,17	0,00	6,12	20,26	0,00	0,00
7.	Općina Donja Dubrava	19,10	22,60	12,51	4,53	20,01	1,06	182,76
8.	Općina Donji Kraljevec	46,00	39,00	27,72	11,47	51,68	1,29	375,19
9.	Općina Donji Vidovec	7,86	5,51	4,46	1,26	12,84	0,47	88,20
10.	Općina Goričan	28,20	19,94	13,75	3,40	43,86	1,77	239,70
11.	Općina Gornji Mihaljevec	8,13	14,10	8,00	0,00	3,40	0,00	0,00
12.	Općina Kotoriba	25,49	22,45	10,82	4,08	29,58	1,29	253,35
13.	Općina Mala Subotica	34,82	61,67	20,02	5,48	34,34	0,00	15,09
14.	Općina Nedelišće	103,91	130,83	39,14	11,84	87,33	0,00	96,13
15.	Općina Orehovica	19,66	26,94	7,91	2,34	33,13	0,00	13,31
16.	Općina Podturen	30,36	33,61	0,00	10,62	29,14	0,00	0,00
17.	Općina Pribislavec	0,00	0,00	15,30	0,00	15,87	2,66	0,00
18.	Općina Selnica	19,01	26,41	0,00	8,67	13,66	0,00	0,00
19.	Općina Strahoninec	41,95	40,61	12,03	3,72	24,85	0,00	154,83
20.	Općina Sveta Marija	22,31	20,55	15,69	5,06	28,30	1,06	130,72
21.	Općina Sveti Juraj na Bregu	96,15	110,73	12,42	0,00	34,62	0,00	0,00
22.	Općina Sveti Martin na Muri	20,24	22,40	0,00	7,08	23,88	0,00	0,00
23.	Općina Šenkovec	52,79	47,80	15,25	4,28	29,06	0,00	192,61
24.	Općina Štrigova	3,62	27,46	10,01	2,81	35,32	0,00	0,00
25.	Općina Vratišinec	13,50	15,69	0,00	4,96	10,12	0,00	0,00
	UKUPNO	1.474,74	1.381,22	448,55	205,54	1.012,08	14,42	5.177,35

Izvor: Baza ROO 2017.

U nastavku teksta Izvješća prikazane su lokacije, postupci, kapaciteti s vrstama otpada (prikazani kao ključni brojevi iz Kataloga otpada – Pravilnik o katalogu otpada (NN br. 90/15)) na kojima se obavlja djelatnost gospodarenja neopasnim otpadom sukladno dozvolama za gospodarenje neopasnim otpadom nadležnog upravnog tijela županije (Tablica 2.). Kao napomenu navodimo da ključni brojevi nisu prikazani zasebno za svaki postupak, već su objedinjeni i prikazani za sve postupke koji se odvijaju na lokaciji gospodarenja neopasnim otpadom.

Tablica 2.: Lokacije, postupci i kapaciteti s vrstama otpada prema izdanim dozvolama za gospodarenje neopasnim otpadom na području Međimurske županije

LOKACIJA	POSTUPAK	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA	KAPACITET (t/god)	KLJUČNI BROJ OTPADA KOJIM SE GOSPODARI NA LOKACIJI
Totovec, Gospodarska 1, k.č.br. 454 k.o. Totovec	S	Prikupljanje otpada		15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 15 02 03, 17 02 02, 17 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 39, 20 01 40, 20 02 03, 20 03 07
	R12	Prihvatanje otpada	4.000	
	R13	Skladištenje otpada	1.062 m ³	
Totovec, Gospodarska 2, k.č.br. 482 k.o. Totovec	S	Prikupljanje otpada	200.000	01 01 01, 01 01 02, 01 03 06, 01 03 08, 01 03 99, 01 04 08, 01 04 09, 01 04 10, 01 04 12, 01 04 13, 01 04 99, 01 05 04, 01 05 07, 01 05 08, 01 05 99, 02 01 01, 02 01 03, 02 01 06, 02 01 07, 02 01 99, 02 02 01, 02 02 02, 02 02 03, 02 02 04, 02 02 99, 02 03 01, 02 03 04, 02 03 05, 02 03 99, 02 04 01, 02 04 02, 02 04 03, 02 04 99, 02 05 99, 02 06 01, 02 06 02, 02 06 03, 02 06 99, 02 07 01, 02 07 02, 02 07 03, 02 07 04, 02 07 05, 02 07 99, 03 01 01, 03 01 05, 03 01 99, 03 02 99, 03 03 01, 03 03 05, 03 03 07, 03 03 08, 03 03 09, 03 03 10, 03 03 11, 03 03 99, 04 01 01, 04 01 07, 04 01 09, 04 01 99, 04 02 09, 04 02 17, 04 02 20, 04 02 21, 04 02 22, 04 02 99, 05 01 10, 05 01 13, 05 01 14, 05 01 99, 05 06 99, 05 07 02, 05 07 99, 06 01 99, 06 02 99, 06 03 14, 06 03 16, 06 03 99, 06 04 99, 06 05 03, 06 06 99, 06 07 99, 06 08 99, 06 09 04, 06 09 99, 06 10 99, 06 11 99, 07 05 12, 07 05 99, 07 06 12, 07 06 99, 07 07 12, 07 07 99, 08 01 12, 08 01 14, 08 01 16, 08 01 18, 08 01 99, 08 02 01, 08 02 02, 08 02 99, 08 03 07, 08 03 13, 08 03 18, 08 03 99, 08 04 10, 08 04 12, 08 04 14, 08 04 99, 10 01 03, 10 01 15, 10 01 17, 10 01 26, 10 01 99, 10 02 02, 10 02 10, 10 02 12, 10 02 14, 10 02 15, 10 02 99, 10 03 05, 10 03 16, 10 03 18, 10 03 22, 10 03 24, 10 03 26, 10 03 99, 10 04 10, 10 04 99, 10 05 01, 10 05 04, 10 05 11, 10 05 99, 10 09 03, 10 09 06, 10 09 08, 10 09 12, 10 09 99, 10 10 14, 10 10 99, 10 11 05, 10 11 14, 10 11 16, 10 11 18, 10 11 20, 10 11 99, 10 12 05, 10 12 06, 10 12 08, 10 12 10, 10 12 12, 10 12 13, 10 12 99, 10 13 07, 10 13 11, 10 13 13, 10 13 99, 11 01 10, 11 01 14, 11 01 99, 11 02 03, 11 02 99, 11 05 99, 12 01 02, 12 01 04, 12 01 05, 12 01 13, 12 01 17, 12 01 21, 12 01 99, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 16 01 03, 16 01 19, 16 01 20, 16 03 04, 16 03 06, 16 11 04, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 02, 17 04 05, 17 05 04, 17 05 06, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 19 02 03, 19 02 06, 19 02 99, 19 03 05, 19 03 07, 19 05 01, 19 05 03, 19 05 99, 19 06 06, 19 06 99, 19 08 01, 19 08 02, 19 08 05, 19 08 12, 19 08 14, 19 08 99, 19 09 01, 19 09 02, 19 09 03, 19 09 05, 19 09 06, 19 09 99, 19 10 04, 19 10 06, 19 11 06, 19 11 99, 19 12 12, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 08, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 25, 20 01 28, 20 01 30, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 99, 20 02 01, 20 02 03, 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 07, 20 03 99
	D1	Prihvatanje otpada za odlaganje	4.000	
	R3	Odlaganje otpada Kompostiranje	200.000 4.000	

Čakovec, R. Steinera 3, k.č.br. 1722/4 k.o. Čakovec	S R13 R12	Prikupljanje otpada Prihvatanje otpada Skladištenje otpada prije uporabe Mehanička uporaba otpada	26.659 22.246 m ³ 24.362	02 01 04, 02 01 10, 03 01 05, 03 03 08, 04 02 22, 04 02 99, 10 02 01, 10 02 02, 10 02 10, 10 03 05, 10 03 99, 10 05 01, 10 05 99, 10 06 01, 10 09 03, 10 09 08, 10 10 03, 10 10 06, 11 05 01, 12 01 01, 12 01 02, 12 01 03, 12 01 04, 12 01 05, 12 01 13, 12 01 17, 12 01 21, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 15 02 03, 16 01 03, 16 01 06, 16 01 12, 16 01 15, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 16 02 14, 16 02 16, 16 06 05, 16 08 01, 16 08 03, 16 11 02, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 06 04, 19 01 02, 19 10 01, 19 10 02, 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05, 19 12 07, 19 12 08, 19 12 12, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 34, 20 01 36, 20 01 39, 20 01 40, 20 03 07
Mursko Središće, Martinska ulica 151A, k.č.br. 6103/2 k.o. Mursko Središće	S PP	Prikupljanje Prihvatanje otpada Skladištenje otpada Priprema otpada	2.080 225 m ³ 2.080	15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 17 02 03, 20 01 01, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 39, 20 03 07
Prelog, Hrupine 8, k.č.br. 4057/2 k.o. Prelog	S R13 R12 PU	Prikupljanje otpada Prihvatanje otpada Skladištenje otpada Priprema otpada za uporabu Priprema otpada za ponovnu uporabu	6.500 2.250 m ³ 6.500 100	15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 16 01 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 25, 20 01 36, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40, 20 02 03, 20 03 07
Prelog, Gorice, k.č.br. 6939/1 k.o. Prelog	S R13 R12 R3	Prikupljanje otpada Prihvatanje otpada Skladištenje Priprema otpada Kompostiranje	2.250 m ³ 6.240 5.460	02 01 03, 20 01 07, 02 03 04, 03 01 01, 03 01 05, 03 03 01, 15 01 03, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02
Pušćine, Obrtnička 6, Nedelišće, k.č.br. 727 k.o. Pušćine	S R13 R12	Prikupljanje otpada Prihvatanje otpada Skladištenje otpada Oporaba otpada	4.665 3.657 m ³ 2.655	02 01 04, 02 01 10, 07 02 13, 11 05 01, 12 01 01, 12 01 03, 12 01 05, 12 01 21, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 16 01 03, 16 01 06, 16 01 12, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 16 01 22, 16 02 14, 16 02 16, 16 06 05, 16 08 01, 16 08 03, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 06 04, 19 01 02, 19 10 01, 19 10 02, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 20 01 34, 20 01 36
Mala Subotica, Obrtnička 4, k.č.br. 951/1 k.o. Mala Subotica	S D15/R13 PP R12	Prikupljanje otpada Prihvatanje otpada Skladištenje otpada Priprema prije uporabe ili zbrinjavanja Mehanička obrada	10.000 10 368 m ³ 10.000 16.000	02 01 10, 03 01 05, 03 03 07, 07 02 13, 10 02 01, 10 02 02, 10 03 16, 10 09 06, 10 09 08, 10 10 06, 10 10 08, 11 05 01, 11 05 02, 12 01 01, 12 01 02, 12 01 03, 12 01 04, 10 01 05, 12 01 13, 12 01 17, 12 01 21, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 16 01 06, 16 01 12, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 16 01 22, 16 02 14, 16 06 05, 16 08 01, 16 08 03, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 09 04, 19 01 02, 19 10 01, 19 10 02, 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05, 19 12 07, 19 12 08, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 11, 20 01 34, 20 01 36, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40, 20 03 07, 20 03 99

Belica, Palovečka 1, k.č.br. 6729 i 6742/2 k.o. Belica	S R13 R12	Prikupljanje otpada Prihvatanje otpada Skladištenje otpada Prerada otpada	20 000 20 000 m ³ 18.000	01 01 01, 01 01 02, 01 03 06, 01 03 08, 01 03 09, 01 03 99, 01 04 09, 01 04 10, 01 05 08, 02 01 04, 02 01 07, 02 01 10, 02 02 04, 02 03 03, 02 03 99, 02 04 02, 02 06 01, 02 07 01, 02 07 03, 02 07 04, 03 01 01, 03 01 05, 03 02 99, 03 03 01, 03 03 07, 03 03 08, 03 03 09, 04 01 02, 04 01 04, 04 01 08, 04 01 09, 04 01 99, 04 02 09, 04 02 15, 04 02 17, 04 02 21, 04 02 22, 05 01 17, 05 07 02, 06 03 14, 06 09 02, 07 02 13, 07 06 12, 08 01 12, 08 01 14, 08 01 16, 08 01 18, 08 01 20, 08 01 99, 08 02 01, 08 02 03, 08 02 99, 08 03 07, 08 03 08, 08 03 13, 08 03 15, 08 03 18, 08 04 10, 08 04 12, 10 01 01, 10 01 02, 10 01 03, 10 02 01, 10 02 02, 10 02 15, 10 02 99, 10 03 02, 10 03 05, 10 03 16, 10 03 18, 10 03 30, 10 05 01, 10 05 04, 10 05 11, 10 05 99, 10 06 01, 10 06 02, 10 06 04, 10 06 99, 10 07 01, 10 07 02, 10 07 04, 10 08 11, 10 08 13, 10 08 14, 10 08 18, 10 09 03, 10 09 06, 10 09 08, 10 09 14, 10 10 03, 10 10 06, 10 10 08, 10 10 10, 10 10 12, 10 10 14, 10 10 16, 10 10 99, 10 11 03, 10 11 05, 10 11 10, 10 11 12, 10 11 14, 10 12 06, 10 12 08, 10 13 06, 10 13 10, 10 13 11, 10 13 14, 10 13 99, 11 01 14, 11 01 99, 11 02 03, 11 02 06, 11 05 01, 11 05 02, 11 05 99, 12 01 01, 12 01 02, 12 01 03, 12 01 04, 12 01 05, 12 01 13, 12 01 15, 12 01 17, 12 01 21, 12 01 99, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 15 02 03, 16 01 03, 16 01 16, 16 01 12, 16 01 15, 16 01 16, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 16 01 22, 16 01 99, 16 02 14, 16 02 16, 16 06 04, 16 06 05, 16 07 99, 16 08 01, 16 08 03, 16 08 04, 16 11 04, 16 11 06, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 04, 17 05 06, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 19 01 02, 19 01 12, 19 01 14, 19 01 16, 19 08 02, 19 09 99, 19 10 01, 19 10 02, 19 10 04, 19 10 06, 19 11 99, 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05, 19 12 07, 19 12 08, 19 12 09, 19 12 12, 19 13 02, 19 13 04, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 28, 20 01 32, 20 01 34, 20 01 36, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 99, 20 02 02, 20 02 03, 20 03 07, 20 03 99
Donji Kraljevec, Murska 48, k.č.br. 1956/1 k.o. Donji Kraljevec	S PU R13 R5	Prihvatanje otpada Prethodno razvrstavanje otpada Priprema za ponovnu uporabu Skladištenje otpada Recikliranje/obnavljanje drugih otpadnih anorganskih materijala	3.300 3.300 3.300	17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 03 02, 17 05 04, 17 05 06, 17 05 08, 17 08 02, 17 09 04
Ivanovec, Preloge 27, k.č.br. 2025/41 k.o. Ivanovec	S R13 R5	Prikupljanje otpada Prihvatanje otpada Skladištenje otpada Prerada otpada	37.610 2.368 m ³ 37.610	01 04 08, 01 04 09, 01 04 13, 01 04 99, 10 09 03, 10 09 08, 10 12 01, 10 12 03, 10 12 06, 10 12 08, 10 13 11, 10 13 14, 12 01 17, 16 11 04, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 03 02, 17 05 04, 17 05 06, 17 05 08, 17 08 02, 17 09 04, 19 08 01, 19 08 02, 19 08 14, 19 09 01, 19 09 02, 19 09 03, 19 12 09, 20 02 02

2.2. Planovi gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave i izvješća o provedbi plana

Na području Međimurske županije zaključno s 01. svibnja 2019. godine od 25 jedinica lokalne samouprave 22 jedinice lokalne samouprave donijele su Plan gospodarenja otpadom (Tablica 3.). Sukladno članku 86. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN br. 14/19) jedinica lokalne samouprave dužna je donijeti plan gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave u roku od šest mjeseci od dana stupanja na snagu Zakona. Predmetne izmjene i dopune Zakona stupile su na snagu 15. veljače 2019. godine.

Tablica 3.: Planovi gospodarenje otpadom jednica lokalne samouprave na području Međimurske županije

R. br.	JLS	Plan	Službeno glasilo
1.	Grad Čakovec	Plan gospodarenja otpadom Grada Čakovca za razdoblje od 2017.-2022. godine	Sl.gl. Grada Čakovca br. 1/18
2.	Grad Mursko Središće	Plan gospodarenja otpadom Grada Mursko Središće za razdoblje od 2017.-2022. godine	Sl.gl. MŽ br. 3/18
3.	Grad Prelog	Plan gospodarenja otpadom Grada Preloga za razdoblje od 2017.-2022. godine	Sl.gl. MŽ br. 13/17
4.	Općina Belica	Plan gospodarenja otpadom Općine Belica za razdoblje od 2017.-2022. godine	Sl.gl. MŽ br. 13/17
5.	Općina Dekanovec	Plan gospodarenja otpadom Općine Dekanovec za razdoblje od 2017.-2022. godine	Sl.gl. MŽ br. 15/17
6.	Općina Domašinec	Plan gospodarenja otpadom Općine Domašinec za razdoblje od 2018.-2023. godine	Sl.gl. MŽ br. 2/18
7.	Općina Donja Dubrava	Plan gospodarenja otpadom Općine Donja Dubrava za razdoblje od 2017.-2022. godine	Sl.gl. MŽ br. 15/17
8.	Općina Donji Kraljevec	Plan gospodarenja otpadom Općine Donji Kraljevec za razdoblje od 2017.-2022. godine	Sl.gl. MŽ br. 15/17
9.	Općina Donji Vidovec	Plan gospodarenja otpadom Općine Vidovec za razdoblje od 2017.-2022. godine	Sl.gl. MŽ br. 9/18
10.	Općina Goričan	Plan gospodarenja otpadom Općine Goričan za razdoblje od 2017.-2022. godine	Sl.gl. MŽ br. 13/17
11.	Općina Gornji Mihaljevec	Plan gospodarenja otpadom Općine Gornji Mihaljevec za razdoblje od 2018.-2023. godine	Sl.gl. MŽ br. 4/19
12.	Općina Kotoriba	Plan gospodarenja otpadom Općine Kotoriba za razdoblje od 2017.-2022. godine	Sl.gl. MŽ br. 13/17
13.	Općina Mala Subotica	Plan gospodarenja otpadom Općine Mala Subotica za razdoblje od 2018.-2023. godine	Sl.gl. MŽ br. 7/18
14.	Općina Nedelišće	Plan gospodarenja otpadom Općine Nedelišće za razdoblje od 2018.-2023. godine	Sl.gl. MŽ br. 4/18
15.	Općina Orehovica	Plan gospodarenja otpadom Općine Orehovica za razdoblje od 2018.-2023. godine	Sl.gl. MŽ br. 4/18
16.	Općina Podturen	Plan gospodarenja otpadom Općine Podturen za razdoblje od 2018.-2023. godine	Sl.gl. MŽ br. 6/18
17.	Općina Pribislavec	-	-
18.	Općina Selnica	Plan gospodarenja otpadom Općine Selnica za razdoblje od 2018.-2023. godine	Sl.gl. MŽ br. 14/18
19.	Općina Strahoninec	<i>U postupku donošenju</i>	-
20.	Općina Sveta Marija	Plan gospodarenja otpadom Općine Sveta Marija za razdoblje od 2017.-2022. godine	Sl.gl. MŽ br. 14/17
21.	Općina Sveti Juraj na Bregu	Plan gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu za razdoblje 2019.-2024. godine	Sl.gl. MŽ br. 4/19
22.	Općina Sveti Martin na Muri	Plan gospodarenja otpadom Općine Sveti Martin na Muri za razdoblje od 2018.-2023. godine	Sl.gl. MŽ br. 16/18
23.	Općina Šenkovec	<i>U postupku donošenju</i>	-
24.	Općina Štrigova	Plan gospodarenja otpadom Općine Štrigova za razdoblje od 2017.-2022. godine	Sl.gl. MŽ br. 16/17
25.	Općina Vratišinec	Plan gospodarenja otpadom Općine Vratišinec za razdoblje od 2018.-2023. godine	Sl.gl. MŽ br. 14/18

Vezano uz obvezu donošenja Odluke o načinu pružanja javnih usluga temeljem Zakona i Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom (NN br. 50/17), u tablici 4. dan je popis jedinica lokalne samouprave koje su donijele predmetnu odluku. Odlukom se utvrđuju načini prikupljanja miješanog komunalnog otpada i prikupljanja birazgradivog komunalnog otpada

te povezane usluge odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) otpada. Odlukom se nadalje utvrđuju: kriteriji obračuna količine otpada, standardne veličine i druga bitna svojstva spremnika za prikupljanje otpada, najmanja učestalost odvoza otpada prema područjima, obračunska razdoblja kroz kalendarsku godinu, područja pružanja javne usluge, opći uvjeti ugovora s korisnicima, popis adresa reciklažnih dvorišta i naselja n apodručju, način provedbe javne usluge i usluge povezane s javnom uslugom, provedba Ugovora o korištenju javne usluge i usluge povezane s javnom uslugom, način podnošenja prigovora i postupanje po prigovoru građana, uvjeti za pojedinačno korištenje javne usluge, prihvatljiv dokaz izvršenja javne usluge za pojedine korisnike usluga, cijena obvezne minimalne javne usluge, način određivanja udjel akorisnika javne usluge u slučaju kad su korisnici javne usluge kućanstva i pravne osobe ili fizičke osobe – obrtnici i koriste zajednički spremnik, a nije postignut sporazum o njihovim udjelima , korištenje javne površine za prikupljanje otpada, korištenju površina za potrebe kompostiranja biorazgradivog otpada količine krupnog (glomaznog) otpada koji se preuzima i ugovorna kazna. Uz predmetnu Odluku u tablici 5. dan je prikaz donijetih Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada, odnosno Odluke kojim se dodjeluju poslovi obavljanja predmetnih javnih usluga.

Tablica 4.: Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području jedinica lokalne samouprave

R. br.	JLS	Odluka	Službeno glasilo
1.	Grad Čakovec	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Čakovca	Sl.gl. Grada Čakovca br. 1/18
2.	Grad Mursko Središće	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Mursko Središće	Sl.gl. MŽ br. 13/17
3.	Grad Prelog	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Preloga	Sl.gl. MŽ br. 13/17
4.	Općina Belica	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Belica	Sl.gl. MŽ br. 13/17
5.	Općina Dekanovec	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Dekanovec	Sl.gl. MŽ br. 15/17
6.	Općina Domašinec	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Domašinec	Sl.gl. MŽ br. 17/17
7.	Općina Donja Dubrava	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Donja Dubrava	Sl.gl. MŽ br. 15/17
8.	Općina Donji Kraljevec	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Donji Kraljevec	Sl.gl. MŽ br. 15/17
9.	Općina Donji Vidovec	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Donji Vidovec	Sl.gl. MŽ br. 9/18
10.	Općina Goričan	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Goričan	Sl.gl. MŽ br. 13/17
11.	Općina Gornji Mihaljevec	-	-
12.	Općina Kotoriba	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Kotoriba	Sl.gl. MŽ br. 30/17
13.	Općina Mala Subotica	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Mala Subotica	Sl.gl. MŽ br. 2/18
14.	Općina Nedelišće	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Nedelišće	Sl.gl. MŽ br. 1/18
15.	Općina Orehovica	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Orehovica	Sl.gl. MŽ br. 1/18
16.	Općina Podturen	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Podturen	Sl.gl. MŽ br. 8/18
17.	Općina Pribislavec	-	-
18.	Općina Selnica	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Selnica	Sl.gl. MŽ br. 15/17, 13/18
19.	Općina Strahoninec	-	-
20.	Općina Sveta Marija	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Sveta Marija	Sl.gl. MŽ br. 13/17
21.	Općina Sveti Juraj na Bregu	-	-
22.	Općina Sveti Martin na Muri	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Sveti Martin na Muri	Sl.gl. MŽ br. 15/17
23.	Općina Šenkovec	-	-
24.	Općina Štrigova	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Štrigova	Sl.gl. MŽ br. 1/18
25.	Općina Vratišinec	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Vratišinec	Sl.gl. MŽ br. 10/18

Tablica 5.: Odluka o dodjeli/povjeravanju/davanju koncesije javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada na području jedinica lokalne samouprave

R. br.	JLS	Odluka	Službeno glasilo
1.	Grad Čakovec	Predmetno je riješeno Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Čakovca	Sl.gl. Grada Čakovca br. 1/18
2.	Grad Mursko Središće	Dostavljena je Odluka o davanju koncesije za obavljanje djelatnosti prikupljanja miješanog komunalnog otpada na području Grada Mursko Središće	-
3.	Grad Prelog	Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada	Sl.gl. MŽ br. 17/13
4.	Općina Belica	Odluka o povjeravanju javne usluge sakupljanja miješanog komunalnog i biorazgradivog otpada za Općinu Belica	Sl.gl. MŽ br. 8/16
5.	Općina Dekanovec	Odluka o povjeravanju javne usluge sakupljanja miješanog komunalnog i biorazgradivog otpada za Općinu Dekanovec	Sl.gl. MŽ br. 9/18
6.	Općina Domašinec	Dostavljen je Ugovor za javne usluge sakupljanja miješanog komunalnog otpada, biorazgradivog komunalnog otpada te reciklabilnog komunalnog otpada iz poslovnih prostora	-
7.	Općina Donja Dubrava	Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada	Sl.gl. MŽ br. 20/13
8.	Općina Donji Kraljevec	Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada	Sl.gl. MŽ br. 20/13
9.	Općina Donji Vidovec	Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada	Sl.gl. MŽ br. 18/13
10.	Općina Goričan	Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada	Sl.gl. MŽ br. 18/13
11.	Općina Gornji Mihaljevec	-	-
12.	Općina Kotoriba	Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada	Sl.gl. MŽ br. 18/13
13.	Općina Mala Subotica	Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada	Sl.gl. MŽ br. 16/14
14.	Općina Nedelišće	Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada	Sl.gl. MŽ br. 3/15
15.	Općina Orehovica	Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada, problematičnog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila na području Općine Orehovica	Sl.gl. MŽ br. 4/15
16.	Općina Podturen	Odluka o povjeravanju javne usluge sakupljanja miješanog komunalnog i biorazgradivog otpada za Općinu Podturen	Sl.gl. MŽ br. 6/18
17.	Općina Pribislavec	-	-
18.	Općina Selnica	Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada	Sl.gl. MŽ br. 20/18
19.	Općina Strahoninec	-	-
20.	Općina Sveta Marija	Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog i biorazgradivog komunalnog otpada	Sl.gl. MŽ br. 18/13
21.	Općina Sveti Juraj na Bregu	-	-
22.	Općina Sveti Martin na Muri	Odluka o dodjeli usluge obavljanja javne usluge prikupljanja, odvoza i zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Sveti Martin na Muri	Sl.gl. MŽ br. 19/18
23.	Općina Šenkovec	-	-
24.	Općina Štrigova	Odluka o utvrđivanju davatelja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada	Sl.gl. MŽ br. 1/18
25.	Općina Vratišinec	Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada	Sl.gl. MŽ br. 19/18

Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša dopisom KLASA: 351-02/19-03/1, URBROJ: 2109/1-09-3/01-09-01 od 09. siječnja 2019. godine obavijestio je i zatražio od jedinica lokalne samouprave dostavu Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave sukladno Zakonu. U tablici 6. dan je prikaz dostavljenih izvješća prema primitku izvješća.

Tablica 6.: Popis dostavljenih Izvješća o provedbi plana
gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave

R. br.	JLS	DATUM PRIMITKA IZVJEŠĆA
1.	Grad Čakovec	01. travnja 2019.
2.	Grad Murško Središće	25. ožujka 2019.
3.	Grad Prelog	-
4.	Općina Belica	29. ožujka 2019.
5.	Općina Dekanovec	17. travnja 2019.
6.	Općina Domašinec	03. travnja 2019.
7.	Općina Donja Dubrava	04. travnja 2019.
8.	Općina Donji Kraljevec	25. ožujka 2019.
9.	Općina Donji Vidovec	02. travnja 2019.
10.	Općina Goričan	01. travnja 2019.
11.	Općina Gornji Mihaljevec	02. travnja 2019.
12.	Općina Kotoriba	22. ožujka 2019.
13.	Općina Mala Subotica	29. ožujka 2019.
14.	Općina Nedelišće	01. travnja 2019.
15.	Općina Orehovica	25. ožujka 2019.
16.	Općina Podturen	19. travnja 2019.
17.	Općina Pribislavec	-
18.	Općina Selnica	-
19.	Općina Strahoninec	15. ožujka 2019.
20.	Općina Sveta Marija	12. travnja 2019.
21.	Općina Sveti Juraj na Bregu	01. travnja 2019.
22.	Općina Sveti Martin na Muri	12. veljače 2019.
23.	Općina Šenkovec	-
24.	Općina Štrigova	29. ožujka 2019.
25.	Općina Vratišinec	15. ožujka 2019.

Iz tablice 5. je vidljivo da je u zakonskom roku (do 31.03. tekuće godine) izvješće dostavilo sedam (7) jedinica lokalne samouprave, ostalih četrnaest (14) izvješće je dostavile poslije zakonom određenog roka, a četiri (4) jedinice lokalne samouprave nisu dostavile izvješće. Vezano uz sama Izvješća jedinica lokalne samouprave treba istaći da se ona značajno razlikuju te nije moguće napraviti sadržajno objedinjenu tablicu za sva dostavljena izvješća stoga na kraju ovog izvješća donosimo preslike zaprimljenih izvješća od strane jedinica lokalne samouprave prema primitku.

ZAKLJUČAK

Poznavanjem količina i tokova otpada uz dobru organizaciju, izgrađene kapacitete građevina za skupljanje, predobradu ili obradu otpada moguće je realizirati učinkovit sustav gospodarenja otpadom.

Isto tako i dalje ističemo važnost primjene, u svrhu sprječavanja nastanka otpada te primjene propisa i politike gospodarenja otpadom, red prvenstva gospodarenja otpadom i to: sprečavanje nastanka otpada, priprema za ponovnu uporabu, recikliranje, drugi postupci oporabe npr. energetska oporaba i zbrinjavanje otpada.

Slijedom navedenog, samo trajno kvalitetnim odnosima svih uključenih u proces te uključujući i javnost, a koji se temelje na timskom radu i osmišljenim programima, može se razvijati cjelovito gospodarenje otpadom i očekivati željeni učinci u zaštiti okoliša.

Temeljem članka 20. stavak 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (Narodne novine 94/13 i 173/17) i članka 32. Statuta Općine Sveti Martin na Muri (Službeni glasnik Međimurske županije, broj 07/13 – pročišćeni tekst, 03/18), Općinsko vijeće Općine Sveti Martin na Muri na svojoj 15. sjednici održanoj dana 30.01. 2019. godine, donosi

IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom na području Općine Sveti Martin na Muri za 2018. godinu

Gospodarenje otpadom je zakonska obveza jedinica lokalne samouprave. Gradovi i općine odgovorni su za gospodarenje komunalnim otpadom iz koje proizlazi donošenje plana gospodarenja otpadom koji treba biti usklađen sa županijskim planom gospodarenja otpadom.

STANJE GOSPODARENJA OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE SVETI MARTIN NA MURI TJEKOM 2018. GODINE

Općina Sveti Martin na Muri je najsjevernija općina u RH i prostire se na površini od 25,25 km² i svrstava se u red srednje velikih općina u Međimurskoj županiji. Teritorij Općine Sv. Martin na Muri je prostor gdje rijeka Mura ulazi u državni teritorij Republike Hrvatske, a perialpski prostor se polako pretapa u peripanonski. U geografskoj podjeli Međimurja sjeverni dio Općine Sv. Martin na Muri uvrštava se u područje pleistocenske ravnine, a južni dio u gornje Međimurje. Slijedom toga, na prostoru Općine mogu se jasno izdvojiti dva tipa reljefa: nizinski - sjeverni dio Općine i brežuljkasti - južni dio Općine. Sastoji se od 14 naselja: Marof, Zabnik, Vrhovljan, Sveti Martin na Muri, Brezovec, Jurovec, Lapšina, Čestijanec, Gradišćak, Grikavešćak, Gornji Koncovčak, Toplice Sveti Martin, Jurovčak i Kapelščak. Prema popisu stanovništva iz 2011. godine Općina Sveti Martin na Muri ima 2.605 stanovnika, s gustoćom naseljenosti od 103,17 stanovnika/km².

Plan gospodarenja otpadom Općine Sveti Martin na Muri za razdoblje 2018. – 2023. usvojilo je Općinsko vijeće na svojoj 12. sjednici održanoj 06.11.2018. („Službeni glasnik Međimurske županije“, broj 16/2018) koji je dana 05.11.2018. godine od strane Međimurske županije, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša ishodilo Prethodnu suglasnost na prijedlog Plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Martin na Muri, a na temelju članka 21. stavak 4. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN, br. 94/13, 73/17).

U tablicama u nastavku prikazane su ukupne količine i procesi skupljanja i obrade (odlaganje, sortiranje) otpada:

01.01. do 31.12.2018. GODINA (Zakon o održivom gospodarenju otpadom čl.32. st.5.)	
Općenite informacije	
NAZIV GRAD/OPĆINA	OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI
POVRŠINA	25,25 km ²
BROJ STANOVIKA	2605
BROJ NASELJA	15

Informacije vezane za skupljača	
NAZIV SKUPLJAČA	MURS-EKOM D.O.O.
ADRESA	FRANKOPANSKA 8, MURSKO SREDIŠĆE
TELEFON	040/543-314
E-MAIL	murs-ekom@ek.t-com.hr
WEB STRANICA	www.murs-ekom.hr
ODGOVORNA OSOBA	Christian Črešnjovec
BROJ ZAPOSLENIH	16
STRUČNA SPREMA	všš-2, sss-9, nss-5
<i>(navedite broj zaposlenika s NSS, SSS, VŠŠ, VSS, ostalo)</i>	

Plan gospodarenja otpadom za područje Grada/Općine			
NAZIV PLANA	Plan gospodarenja otpadom Općine Sveti Martin na Muri 2018-2023.		
GODINA IZRADE	2018.		
DONOSITELJ	Općina Sveti Martin na Muri		
OBJAVA	Službeni glasnik Međimurske županije, broj 16/18		
<i>(navesti službeno glasilo)</i>			
Da li je Plan usklađen s Županijskim planom gospodarenja otpadom?	DA	NE	Djelomično
Da li se Plan primjenjuje?	DA	NE	Djelomično
Da li ga treba novelirati?	DA	NE	Djelomično
Da li postoji neka druga odluka/dokument, a koji se odnosi na sustav gospodarenja otpadom na području Grada/Općine? <i>(navesti)</i>	Odluka o komunalnom redu, Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada (MKO) i biorazgradivog komunalnog otpada (BKO), Odluka o sprečavanju nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada, Odluka o dodjeli obavljanje javne usluge prikupljanja odvoza i zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada na području Općine Sveti Martin na Muri, Suglasnost općinskog načelnika na cjenik davatelja usluga		

Postotak domaćinstva obuhvaćenih organiziranim odvozom komunalnog otpada			
Godina	Ukupno domaćinstava	U odvozu	Postotak
2018	943	765	81,50
Sustav odvojenog skupljanja otpada (2018. godina)			
PRVA OTPADA			
UKUPNA KOLIČINA (t)			
Miješani komunalni otpad	240,71	% (OD MOGUĆE KOLIČINE)	
Pravne osobe	73,05		

Domaćinstva	202,60
Papir	28,54
Plastika	26,58
Metalna ambalaža	8,86
Tetrapak	4,24
Staklena ambalaža	20,38
Glomazni otpad	23,17
Metali	2,94
Lampioni	
Baterije i ostali probl.otpada	0,05
EE otpad – veliki kućanski aparati i roba široke potrošnje	1,97
Ravno staklo	3,34
Odjeća	0,80
Otpadne gume	1,77
UKUPNO	

Skupljanje i prijevoz	
NAČIN I PROVEDBA SKUPLJANJA OTPADA <i>(broj odvoza otpada i cijena usluge za domaćinstva, kante, kontejneri/spremnici, vreće)</i>	- Miješani komunalni otpad svakih 14 dana - Biorazgradivi komunalni otpad svakih 7 dana - Korisni otpad u vrećama 1 mjesečno „na kućnom pragu“ (papir, plastika, metal, tetrapak) - Glomazni otpad 5 puta godišnje (telefonska prijava obavezna) - Staklena ambalaža i baterije putem kontejnera - Pravim osobama kontejneri po pozivu - Cijena vreće za MKO 7,00 kn/kom. - Cijene vreće za BKO 4,50 kn/kom

KVALITETA PROVEDBE <i>(vozila/godišta/ostala oprema/standardi)</i>	
	- ISO 9001 - smečar MB - Smečar MAN - smečar MAN - sandučar 3,5t CITROEN za glomazni otpad - kombi vozilo MERCEDES za prijevoz radnika i strojeva/opreme/kante - garaže za komunalna vozila sa skladištem neopasnog otpada - reciklažno dvorište od 01.07. REC-031 za domaćinstva besplatni dovoz

Odlaganje otpada <i>(opisno gdje se odlaže otpad, da li postoji predobrada, mehaničko-biološka obrada, kompostiranje, ostalo)</i>	
	U prosjeku se odlaže prema podacima za 2018. godinu cca 26,13 kg otpada mjesečno po domaćinstvu tako da po našim procjenama u miješanom komunalnom otpadu ima vrlo malo biorazgradivog otpada, papira, plastike, staklene, metalne i tetrapak ambalaže koja se kontinuirano sakuplja od 2002. godine putem zelenih otoka, a od 2007. godine putem besplatnih vreća za papir, plastiku, metal i tetrapak ambalažu. Od 2008. godine postavljeni su kontejneri volumena 2,5 m ³ za sakupljanje lampiona na groblju. Od srpnja 2018. se skuplja biorazgradivi komunalni otpad putem spremnika/vreća od 80 l, a ostali korisnici, prema izjavi, kompostiraju doma.

- Miješani komunalni otpad se odlaže na odlagalištu Totovec, Totovec bb
- metal i papir predajemo na obradu u Unimer Čakovec
- plastiku i tetrapak predajemo na obradu u GKP Čakom d.o.o.
- Staklo zbrinjava po Ugovoru Unija-nova d.o.o. Zagreb
- odjeću i obuću kvartalno se zbrinjava u Z.I.T.O. d.o.o. iz Mirkovci 66, a od 11/2018 odjeću zbrinjava Socijalna zadruga Humana Nova Čakovec
- EE otpad zbrinjava Duma elektronika d.o.o. Varaždin
- Baterije, akumulatori, pesticide i lijekove zbrinjava C.I.A.K. d.o.o. Zagreb
- glomazni otpad se razvrstava u reciklažnom dvorištu i predaje ovlaštenim sakupljačima
- građani svoj otpad mogu predati sami u REC-031 u M. Središću, Martinska 151a, te prema rasporedu sitni otpad u mobilno reciklažno dvorište

Sanacija i zatvaranje postojećih odlagališta i otpadom onečišćenog tla *(molim Vas da ovdje navedete i one lokacije koje su sanirane i zatvorene, lokacije koje su u postupku sanacije, odnosno koje tek treba sanirati.)*

GRAD/OPĆINA	Općina Sveti Martin na Muri
ODLAGALIŠTE	---
DOKUMENT SANACIJE	---
UKUPNI IZNOS INVESTICIJE (kn)	---
SREDSTVA GRADA/OPĆINE (% ili kn)	---
SREDSTVA FZOEU (% ili kn)	---
POČETAK SANACIJE	---
ZAVRŠETAK SANACIJE	---

Naknade vlasnicima nekretnina i naknade jedinicama lokalne samouprave <i>(navedite opisno temeljem kojeg dokumenta se plaća naknada i način naplate te iznos)</i>	Plaćamo u cijeni odlaganja na odlagalištu Totovec.
--	--

Način naplate usluge skupljanja/odvoza otpada <i>(navedite cijene, % naplate te ostale probleme)</i>	Vlada Republike Hrvatske donijela je Uredbu o gospodarenju komunalnim otpadom (svibanj 2017.), sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom. Uredba stupa na snagu 01.11.2017. godine, a počela se primjenjivati od 01.02.2018. godine. Cijena usluge sastoji se sukladno Uredbi vlade RH od tri djela: Cijena usluge = cijene minimalne javne usluge + broj odvoza miješanog komunalnog otpada + ugovorna kazna
---	---

Izjave (u dvije kopije) sukladne sa Uredbom i Odlukom JLS-a korisnicima usluge su se dijelile u periodu od 02.01.2018 do 31.01.2018, a korisnici su morali ispuniti Izjave i vratiti davatelju usluga u roku od 15 dana. Temeljem toga svi korisnici bili su automatizmom prebačeni u određene grupe korisnika usluga.

Od 01.07.2018. počelo je prikupljanje BKO pa samim time i naplata te javne usluge. Kućanstvo koje ne kompostira (prema Izjavi), dobije spremnik za biootpad (smeđa posuda-BKO) te mu se povećava cijena javne usluge. Obračun za biootpad vrši se isto prema mjesečnom broju odvoza spremnika za miješani komunalni otpad-MKO (tablica 2), neovisno o tome koliko puta se odvozi spremnik za biootpad (1-4 odvoza).

Cijena odvoza MKO za posudu 120 litara

Ugovoreni isplati MKO	1 odvoz MKO	2 odvoza MKO	3 odvoza MKO	Cijena obavezne minimalne javne usluge
Juna cijena 11 vije članova 120 l	61,36	69,84	78,31	52,89
Širočano domaćinstvo 80 l	41,96	47,91	53,26	35,76
Samostalno socijalna domaćinstva 60 l	30,48	34,92	39,36	26,45
Govoreni korisnici 60 l	-	-	-	26,45
Posuda 240 l	84,75	101,70	118,65	67,80

(tablica 1)

Cijena za odvoz MKO i BKO posuda 80 l

Ugovoreni isplati MKO	1 odvoz MKO	2 odvoza MKO	3 odvoza MKO	Cijena obavezne minimalne javne usluge
Juna cijena 11 vije članova 120 l	92,44	106,92	109,40	81,96
Širočano domaćinstvo 80 l	61,93	67,58	73,23	56,28
Samostalno socijalna domaćinstva 60 l	46,73	50,97	55,21	42,49
Govoreni korisnici 60 l	-	-	-	42,49
Posuda 240 l	118,65	135,60	152,55	101,70

(tablica 2)

Za neplaćene račune se šalju opomene, a prisiljeni smo svake godine raditi i ovrhe.

KOJE STE PROVELI KROZ RAZDOBLJE OD 2014. DO 2018.
(edukacija, odvojeno skupljanje biootpada, sustav naplate po stvarnom odvozu i sve ostalo što smatrate da bi se trebalo spomenuti u izvješću u provedbi plana gospodarenja otpadom MZ, izgradnja reciklažnih dvorišta i ostalih građevina u sklopu cjelovitog sustava gospodarenja otpadom)

- Sakupljanje glomaznog otpada pet puta godišnje
- Gradnja reciklažnog dvorišta oca 400 m²
- Opremanje reciklažnog dvorišta
- Edukacija po MO, školama i vrtićima-konstantno godišnje u suradnji sa ZEO Nobilis
- Uvođenje sustava upozorenja žutim i crvenim kartonima
- Izrada novih edukativnih letaka
- Sakupljanje i podjela letaka za tekstil i obuću sa SZ Humana Nova
- Novo dozvole za prijevoz, skupljanje, skladištenje, obradu i Gospodarenje otpadom kao i reciklažno dvorište u radu od 2015. godine
- Dozvola za mobilno reciklažno dvorište
- Opremanje mobilnog reciklažnog dvorišta
- Nabava stroja kuvertirke (za mjesečne račune)
- Revizija dozvola za prijevoz, skupljanje, skladištenje, obradu i Gospodarenje otpadom kao i reciklažno dvorište u radu od 2015. godine
- Sakupljanje biorazgradivog komunalnog otpada korisnicima koji su izjavili da žele takvu uslugu
- Stručno osposobljavanje za stručnjaka ZNR i stručnog djelatnika zaduženog za obavljanje poslova zaštite od požara i unapređenje stanja zaštite od požara
- Revizija procjene rizika
- Izbor povjerenika radnika za ZNR
- Registracija rabljenog teretnog vozila MAN - smečara
- Tranziciju na normu ISO 9001:2015 (sa 90001:2008)
- Uvođenje sustava Axiom Memento za upravljanje gubljinama

FINANCIRANJE
(ovdje navedite koliko ste vlastitih sredstava uložili u sustav gospodarenja otpadom i izgradnju građevina, zatim sredstva općine/grada/županije, sredstva Fondova te ostalo)

- Financiranje vlastitim sredstvima

Problematika odvoza otpada u romskim naseljima te skupljanje metalnog otpada
(opis problema i prijedlozi)

REGIONALNI CENTAR ZA GOSPODARENJE OTPADOM „PIŠKORNICA“

Početak rada se očekuje 2022. godine.

- OPIS SVIH OSTALIH AKTIVNOSTI, PROGRAMA, PROJEKATA**
- Izgradnja garaža za komunalna vozila i skladište neopasnog otpada
 - Sakupljanje korisnog otpada u vrećama (papir,plastika,metal, tetrapak)

Opazanja sakupljača sa preporukama za poboljšanje.

Dobro:
- Povećanje udjela korisnog otpada
- Povećanje količine sakupljene selekcije i mali pad miješanog komunalnog otpada
- Povećanje broja korisnika javne usluge

Loše:
- Uključenost treba povećati i u sustav uključiti sva domaćinstva

Preporuke:
- Komunalni redar mora svima koji nisu u sustavu sakupljanja otpada poslati opomenu a zatim i kaznu prema Odluci o komunalnom redu
- Povećanje stope primarne selekcije

ODVOJENO PRIKUPLJANJE OTPADA

Sukladno članku 8. Stavak 4. Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17, z daljnjem tekstu Uredba) na mrežnoj stranici Općine Sveti Martin na Muri nalazi se link na mrežnu stranicu MURS-EKOM d.o.o., Mursko Središće koji je u djelomičnom vlasništvu Općine Sveti Martin na Muri gdje je objavljen i ažurno održavan popis s informacijama o lokacijama mobilnih reciklažnih dvorišta po naseljima i područjima u kojima se spremnici za odvojeno sakupljanje komunalnog otpada izravno ustupaju korisniku usluge.

Općina Sveti Martin na Muri na svom području, sukladno članku 39. Zakona provodi izobrazno-informativne aktivnosti vezano uz gospodarenje otpadom koje koordinira i provodi Stručna služba MURS-EKOM d.o.o., tvrtke u djelomičnom vlasništvu Općine Sveti Martin na Muri u suradnji sa stručnim službama Općine Sveti Martin na Muri. Izobrazno-informativne aktivnosti uključuju edukativne kampanje po školama i vrtićima, te distribucija letaka na kućnom pragu.

U Općini Sveti Martin na Muri korisnicima fizičkim osobama omogućeno je odvojeno skupljanje (primarna selekcija) šest frakcija komunalnog otpada kroz sustav „na kućnom pragu“ putem spremnika za biorazgradivi otpad i miješani komunalni otpad, te vreća za odvojeno skupljanje ostalih komponenti otpada (papir i karton, plastika, metal, višeslojna ambalaža). Glomazni otpad skuplja se 6 puta godišnje (svaki neparni mjesec u godini) na osnovu telefonske prijave unaprijed do 10-tog u mjesecu.

Korisnik iznosi svoj glomazni otpad na privamnu površinu na koju je osiguran pristup vozilima. Na godišnjoj razini korisnik može predati do 4 m³ glomaznog otpada. Na reciklažnim dvorištima moguće je, uz predočenje osobne iskaznice, odložiti problematične vrste otpada, kao i sve ostale vrste otpada prema popisu iz Dodatka IV Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17).

Na zahtjev korisnika usluge, sukladno članku 5. stavak 4. Uredbe, pružaju se usluge preuzimanja otpada u slučaju iznimnog preuzimanja veće količine otpada, te preuzimanje glomaznog otpada.

Prema članku 35. stavak 2. točka 2. Zakona Općina Sveti Martin na Muri dužna je osigurati funkcioniranje najmanje 1 reciklažnog dvorišta na svom području. Stranka je predočila Potvrdu o upisu u očevidnik reciklažnih dvorišta Ministarstva zaštite okoliša i energetike, broj upisa mobilnog reciklažnog dvorišta: REC-31-M2.

Broj upisa reciklažnog dvorišta u OČEVIDNIK RECIKLAŽNOG DVORIŠTA su:

- Martinska 151a, Mursko Središće je REC-31-G-1 (za Grad Mursko Središće)
- mobilno reciklažnog dvorišta REC-31-M-3 (Općina Sveti Martin na Muri)

Prema članku 27. stavak 2. Pravilnika o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest (NN 69/16) Općina Sveti Martin na Muri dužna je na svom području u prostornim planovima odrediti dostatan broj lokacija odnosno najmanje jednu odgovarajuću zonu u kojoj se može sagraditi reciklažno dvorište za građevni otpad te obavljati djelatnosti skupljanja, oporabe i zbrinjavanja građevnog otpada sukladno Zakonu što je stranka učinila IV. IZMJENAMA I DOPUNAMA PROSTORNOG PLANA UREĐENJA OPĆINE SVETI MARTIN NA MURI od 9.3.2018. godine.

Za postupanje sa građevnim otpadom na području Općine Sveti Martin na Muri ovlašten je obrt PAVLIC-ASFALT-BETON, vlasnika Zvonimira Pavlica, Školska bb, Gorican.

Na području Općine Sveti Martin na Muri ima 8 zelenih otoka za staklo u naseljima Općina Sveti Martin na Muri (3 kontejnera), Gradišćak (2 kontejnera), Jurovčak, Jurovec i Žabnik.

Problematični otpad se, sukladno članku 7. stavak 7., te 8. stavak 2. Uredbe predaje u reciklažnim dvorištima, te mobilnom reciklažnom dvorištu.

SPREČAVANJE ODBACIVANJA OTPADA U OKOLIŠU

Općina Sveti Martin na Muri uspostavila je, sukladno članku 36. stavak 2. Zakona, sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu putem komunalnog redara čiji su kontakt telefon i e-mail adresa objavljeni na službenim stranicama Općine Sveti Martin na Muri, te je uspostavila sustav evidentiranja lokacija odbačenog otpada. Također, osigurana je učestala kontrola područja Općine Sveti Martin na Muri radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada, posebice problematičnih lokacija putem službe komunalnog redarstva.

UKLANJANJE OTPADA ODBAČENOG U OKOLIŠU

Komunalno redarstvo Općine Sveti Martin na Muri u 2018. godini nije donosilo rješenja sukladno članku 36. Zakona.

ODLUKA O SPREČAVANJU NEPROPNISNOG ODBACIVANJA OTPADA I MJERAMA ZA UKLANJANJE ODBAČENOG OTPADA

Općinsko vijeće Općine Sveti Martin na Muri donijelo je Odluku o mjerama za sprečavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada na područje Općine Sveti Martin na Muri donešena od strane Općinskog vijeća Općine Sveti Martin na Muri KLASA: 363-02/18-01/09; URBROJ: 2109-17/18-01/01 od 6.11.2018. godine koja je, sukladno članku 36. stavak 13. Zakona, dostavljena Ministarstvu zaštite okoliša i energetike dana 7.11.2018. godine, te objavljena na mrežnim stranicama Općine Sveti Martin na Muri i biti će objavljena u Službenom glasniku Međimurske županije br.16/18.)

ODLUKA O NAČINU PRUŽANJA JAVNIH USLUGA PRIKUPLJANJA MJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA (MKO) I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA (BKO)

Predstavničko tijelo Općine Sveti Martin na Muri je, sukladno članku 30. stavak 7. Zakona, dana 14.12.2017. godine donijelo je Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Sveti Martin na Muri KLASA: 363-17/17-01/01 OD 14.12.2017. godine

Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja MKO i BKO je, sukladno članku 30. stavak 8. Zakona, dostavljena je Ministarstvu zaštite okoliša i energetike dana 18.4.2018. godine, te je objavljena

u Službenom glasniku Međimurske županije br. 15/17 i na mrežnim stranicama Općine Sveti Martin na Muri.

ODLUKA O DODJELI OBIJAVLJANJA JAVNE USLUGE ILI O DODJELI KONCESIJE

Predstavničko tijelo Općine Sveti Martin na Muri je, sukladno članku 31. Zakona, donijelo dana 18.11.2016. godine Odluku Općinskog vijeća Općine Sveti Martin na Muri o davanju koncesije za obavljanje javne usluge za komunalnu djelatnost skupljanja, odvoza i odlaganja komunalnog miješanog otpada na području Općine Sveti Martin na Muri tvrtki MURS-EKOM d.o.o., Frankopanska 8, Mursko Središće KLASA: 363-02/16-01/08; URBROJ: 2019-17/16-01/45 od 18.11.2016. godine. Gore navedena odluka dostavljena je Ministarstvu zaštite okoliša i energetike dana 25.10.2018. godine sukladno članku 31. stavak 8. Zakona.

Međutim, Općinsko vijeće Općine Sveti Martin na Muri dana 18. 12. 2018. donijelo je Odluku o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja, odvoza i zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Sveti Martin na Muri Murs-ekomu d.o.o. na vrijeme od 5 godina sukladno članku 31. stavak 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom koja se počinje primjenjivati od 01.01.2019.godine Danom stupanja na snagu navedene odluke, prestaje važiti Odluka o davanju koncesije.

CJENIK JAVNE USLUGE

Davatelj usluge MURS-EKOM d.o.o., Frankopanska 8, 40315 Mursko Središće podnio je zahtjev dana 15.12.2017. godine kojim traži od načelnika Općine Sveti Martin na Muri prethodnu suglasnost na cjenik javne usluge sakupljanja miješanog komunalnog otpada, biorazgradivog komunalnog otpada te odvojenog prikupljanja korisnog otpada, problematičnog otpada i glomaznog (krupnog) otpada.

Izvršno tijelo Općine Sveti Martin na Muri dalo je Suglasnost na cjenik javne usluge sakupljanja miješanog komunalnog otpada, biorazgradivog komunalnog otpada te odvojenog prikupljanja korisnog otpada, problematičnog otpada i glomaznog (krupnog) otpada od 15.12.2017. godine donesena od strane Općinskog načelnika Općine Sveti Martin na Muri KLASA: 363-02/17-01/06, URBROJ: 2019-17/17-01/03 od 28.12.2017. godine.

Davatelj javne usluge dužan je, sukladno članku 19. stavak 4. Uredbe, objaviti suglasnost na cjenik u službenom glasniku jedinice lokalne samouprave što je učinila Općina Sveti Martin na Muri u Broju 1. SLUŽBENOG GLASNIKA MEĐIMURSKE ŽUPANIJE za 2018. Godine.

MURS-EKOM d.o.o., Frankopanska 8, 40315 Mursko Središće kao davatelj javne usluge, sukladno članku 33. stavak 2. Zakona, obračunava cijenu javne usluge korisniku usluge na način da kao kriterij količine otpada uzima volumen spremnika i broj pražnjenja spremnika što je vidljivo u Odluci Općinskog vijeća Općine Sveti Martin na Muri o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Sveti Martin na Muri KLASA: 363-02/17-01/11, URBROJ: 2019-17/17-01/01 od 14.12.2017. godine.

Organizirano skupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada na području Općine Sveti Martin na Muri obavlja Murs-ekom d.o.o. Općina Sveti Martin na Muri ispunjava ciljeve iz Plana gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za 2018. godinu na zakonom predviđeni način.

Primjećuje se da se povećava udio domaćinstava u sustavu odvoza otpada, a smanjuje se udio miješanog komunalnog otpada korisnog otpada što je dobro. Na području Općine Sveti Martin na Muri odvojeno se prikuplja otpadni papir, metal, staklo, plastika, tetrapak, tekstil, elektronički otpad i glomazni otpad.

Prostornim planom Općine Sveti Martin na Muri nije predviđeno odlagalište otpada na području općine, već se sav prikupljeni komunalni otpad odvozi odlagalište Međimurske županije „Totovec“, a selektivno prikupljeni otpad MURS-EKOM d.o.o. predaje ovlaštenim oporabiteljima. Uključenost u sustav gospodarenja otpadom se povećava postupno, dok istovremeno prema popisu stanovništva iz 2011. broj stanovnika pada. U narednom razdoblju očekuje se povećanje uključenosti radom komunalnog redara.

U Murskom Središću je otvoreno reciklažno dvorište koje koriste i mještani, odnosno korisnici usluga Murs-ekom d.o.o. s područja Općine Sveti Martin na Muri. U dvorište se može dovesti sav krupni otpad, pa se tamo reciklira guma, plastika, staklo, tetrapak, svjetiljke i drugo. Preuzimanje i obrada biorazgradivog komunalnog otpada organizirano je Ugovorom između GKP Pre-kom i Murs-ekom d.o.o. u kompostanu Prelog. Općina Sveti Martin na Muri potpisala je Ugovor sa tvrtkom „Pavlic-asfalt-beton“ iz Gorikana o preuzimanju i zbrinjavanju građevinskog otpada na reciklažnom dvorištu firme.

U okviru projekta „Zelena čistka“ Općina Sveti Martin na Muri svake godine provodi akciju čišćenja okoliša područja Općine Sveti Martin na Muri u kojoj sudjeluju članovi mjesnih odbora, udruge s područja općine, te školska i vrtićka djeca. Akcija obuhvaća područja svih naselja, javne površine, a posebno područje zaštićenog krajolika rijeke Mure.

Svake godine tvrtka „Murs-ekom“ d.o.o. u suradnji sa ZEO Nobilis ima organiziranu edukaciju 4.razrede osnovne škole i starije vrtićke grupe na području Općine Sveti Martin na Muri.

Općina Sveti Martin na Muri je dobar i pozitivan primjer gospodarenja otpadom. Kontinuirano se radi na poboljšavanju sustava zbrinjavanja otpada i omogućuje se mještanima da sav proizvedeni otpad zbrinjavaju na zakonom predviđeni način.

Ovo Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za 2018. godinu na području Općine Sveti Martin na Muri dostavlja se Međimurskoj županiji.

OPĆINSKO VUJEĆE OPĆINE SVETI MARTIN NA MURI

KLASA: 351-01/19-01/01
URBROJ: 2109-17/19-01/02
Sveti Martin na Muri, 30. 01. 2019.





Temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne Novine“ br. 94/13, 73/17 i 14/19) i članka 47 Statuta Općine Strahoninec („Službeni glasnik Medimurske županije“ br.06/13) općinski načelnik Općine Strahoninec utvrđuje i podnosi Općinskom vijeću

**IZVJEŠĆE
O PROVOĐENJU
PLANA GOSPODARENJA OTPADOM
ZA 2018. godinu**

I.

Zakonom o održivom gospodarenju otpadom („Narodne Novine“ br. 94/13, 73/17 i 14/19) definirana je javna usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada kao usluga od općeg interesa.

Javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada i prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada mogu obavljati u skladu s odredbama navedenog Zakona trgovačka društva koje ostvaja jedruga lokalne samouprave i u kojem drži većinski dio dionica, odnosno udjela.

II.

Odlukom Općinskog Vijeća Općine Strahoninec o sjecanju poslovnog udjela društva GKP Čakom d.o.o. od 17. lipnja 2014. godine te sklapanjem Ugovora o prodaji i prijenosu poslovnih udjela u GKP Čakom d.o.o. i sklapanjem Društvenog ugovora o osnivanju društva s ograničenom odgovornošću GKP Čakom d.o.o. od 17. studenog 2014. Općina Strahoninec stekla je 1 % temeljnog kapitala društva GKP Čakom d.o.o.

III.

Sporazumom o zajedničkoj suradnji na području gospodarenja otpadom od 19. studenog 2014. godine, Odlukom Općinskog vijeća Općine Strahoninec o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada na području Općine Strahoninec od 07. svibnja 2015. godine te Odlukom Općinskog vijeća Općine Strahoninec o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Strahoninec od 28. prosinca 2015. godine određuje se GKP Čakom d.o.o. kao ovlaštenom davatelju javnih usluga prikupljanja i zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada, biorazgradivog komunalnog otpada, odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada na području Općine Strahoninec.

Cijelo područje Općine Strahoninec uključeno je u sustav organiziranog skupljanja komunalnog otpada.

IV.

Tijekom 2018. godine GKP Čakom d.o.o. je na području Općine Strahoninec pružao uslugu prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada te je korisnicima omogućeno odvojeno skupljanje sedam frakcija komunalnog otpada na samom kućnom pragu. Skupljanje i odvoz otpada vrši se jednom tjedno odnosno svaki četvrtak otpad se odvozi najzrijeđe (jedan tjedan miješani komunalni otpad, drugi tjedan biorazgradivi komunalni otpad, ovisno o rasporedu odvoza otpada koji određuje pružatelj javne usluge).

Putež sustava vreća za odvojeno skupljanje komunalnog otpada korisnicima je omogućeno odvojeno skupljanje tzv. ambalažnog otpada (papir, plastika, tetrapak, metal i staklo).

Od 2017. godine GKP Čakom d.o.o. je omogućio korisnicima s područja Općine Strahoninec odvajanje biorazgradivog komunalnog otpada putem „smeđih kanti“.

Pružatelj javne usluge GKP Čakom d.o.o. provodi je organizirani odvoz glomaznog otpada (kućanski aparati, dijelovi automobila, otpadne gume, namještaj, električki i elektronički otpad te slične proizvode koji su postali otpad) jednom mjesečno. Raspored, količina i vrsta otpada te broj odvoza određivao se po sistemu „kupona“ putem kojih je korisnik obavijestivao sakupljača o potrebi odvoza glomaznog otpada.

Svi korisnici su početkom godine dobili četiri kupona, od kojih dva za odvoz glomaznog otpada (max. 2m³/kupon), jedan za preuzimanje vreća za odvojeno skupljanje i jedan za prihvata otpada u reciklažnom dvorištu.

Pružatelj javne usluge GKP Čakom d.o.o. je u suradnji sa općinom obavljao edukaciju stanovništva putem dostavljenih letaka i uputa o načinu izdvajanja otpada, odvoza, mjestima sakupljanja, korištenju uslugama postupanja s otpadom, važnosti odvojenog skupljanja, očuvanju čistog okoliša kao i utjecaj svega navedenog na kvalitetu življenja. Također, u zajedničkoj suradnji s Zaštitarsko ekološkom organizacijom Nobilis provedena je radionica o gospodarenju otpadom u Osnovnoj školi Strahoninec i Dječjem vrtiću.

Pružatelj javne usluge GKP Čakom d.o.o. je u suradnji sa općinom omogućio i dovoz otpada u mobilno reciklažno dvorište smješteno sjeverno od zgrade Centra za društvene, kulturne i javne potrebe Općine Strahoninec, a sukladno unaprijed utvrđenom godišnjem rasporedu

Tijekom 2018. godine organiziranim odvozom (1 x tjedno) prikupile su se sljedeće količine otpada:

Struktura skupljenog otpada u 2018. godini (u tonama)									
Vrsta otpada	MKO	glomazni	papir	plastika	Višestrupe ambalaža	metal	staklo	BKO	UKUPNO
	213,46	29,79	53,40	45,34	4,11	5,31	15,29	179,73	
Količina	39,06%	5,45%	9,77%	8,20%	0,75%	0,97%	2,80%	32,89%	546,43

Napлата odvoza otpada

V.

U Općini Strahoninec uveden je obračun i naplata usluge po ispražnjenju posudi (od 01.01.2011. godine).

Od 01.11.2018. godine zbog potrebe prilagodbe sustava, odnosno osiguranja nužnih tehničkih i organizacijskih preduvjeta za naplatu po ispražnjenom spremniku na cijelom području pružanja usluge i za osiguranje prihvatljivog dokaza o isporučenoj javnoj usluzi počela je primjena novog cjenika.

Reciklažno dvorište

VI.

Temeljem Sporazuma o zajedničkoj suradnji na području gospodarenja otpadom sklopljenog 19. studenog 2014. godine Općini Strahoninec omogućeno je korištenje građevine za gospodarenje otpadom

– Odlažite neopasnog otpada Totovec u vlasništvu GKP Čakom d.o.o. reciklažno dvorište na adresi Mihovljan bb Čakovec kao i korištenje građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom u Totovec. Općina Strahoninec je dana 22.02.2018. godine sklopile ugovor o korištenju reciklažnog dvorišta za građevni otpad s tvrtkom Mišić d.o.o.

Planirani sustav gospodarenja otpadom

VII.

Osnovni koncept sustava gospodarenja otpadom u Općini Strahoninec sastoji se od sljedećih elemenata:

- smanjivanje količina otpada
- odvojeno skupljanje otpada
- skupljanje i prijevoz otpada
- skladištenje otpada.

Gospodarenje otpadom prioritetno je pitanje zaštite okoliša te će Općina Strahoninec i nadalje vršiti nadzor na dosad poduzetim mjerama kao i učinke istih te uključivati nove elemente prihvatljive za stanovništvo i okoliš.

VIII.

Općinsko vijeće Općine Strahoninec je dana 19. prosinca 2007. godine donijelo Plan gospodarenja otpadom za područje Općine Strahoninec prema Zakonu o otpadu (NN br. 178/04, 111/06, 60/08 i 87/09).

Zbog usklađenja s novim zakonskom regulativom, Planovi gospodarenja otpadom Republike Hrvatske („NN“ 3/17) i Uredbom o gospodarenju komunalnim otpadom („NN“ 30/17) Općina Strahoninec izradila je Plan gospodarenja otpadom Općine Strahoninec za razdoblje od 2018. do 2023. godine. Plan gospodarenja otpadom za razdoblje od 2018. do 2023. godine bit će upućen Općinskom vijeću Općine Strahoninec na usvajanje.

Općinski načelnik
Franjo Ležek

KLASA:351-04/19-01/01
URBROJ: 2109/23-03-19-1
Strahoninec, 05. ožujka 2019.



Temeljem članka 20. stavka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13, 73/17, 14/19) te članka 47. Statuta Općine Vratišinec („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 5/13, 8/14, 6/16, 1/18, 10/18) općinski načelnik Općine Vratišinec dana 26. veljače 2019.g. donosi

IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom na području Općine Vratišinec za 2018.g.

Plan gospodarenja otpadom Općine Vratišinec usvojilo je Općinsko vijeće na svojoj 9. sjednici održanoj 26. rujna 2018.g. („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 14/18).

ANT d.o.o. iz Zagreba izradio je nacrt Plana gospodarenja otpadom Općine Vratišinec za razdoblje od 2018. - 2023. godine, a za isti je dobivena suglasnost Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Međimurske županije.

Nacrtom Plana su propisani:

1. Uvod i polazne osnove
2. Stanje u gospodarenju otpadom
3. Ciljevi gospodarenja otpadom i obveze u gospodarenju otpadom
4. Postojeće i planirane građevine i uređaji za gospodarenje otpadom
5. Status sanacije neusklađenih odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom
6. Podaci o lokacijama odbačenog otpada i njihovom uklanjanju
7. Mjere za ostvarivanje cilja smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada
8. Opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada
9. Mjere prikupljanja miješanog komunalnog i biorazgradivog komunalnog otpada
10. Mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada
11. Popis projekata važnih za provedbu odredbi plana
12. Izvori i visina financijskih sredstava za provođenje mjera
13. Rokovi i nositelji izvršenja Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske
14. Područja ekološke mreže
15. Zaključak

II. Mjere za provođenje načela i ciljeva Plana gospodarenja otpadom

Osnovne mjere sustavnog provođenja ciljeva i načela Plana gospodarenja otpadom su:

1. Mjere za ostvarivanje cilja smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada
2. Izbjegavanje otpada u proizvodnji
3. Ponašanje potrošača
4. Edukacija i informiranje javnosti
5. Akcije prikupljanja otpada

Na području Općine Vratišinec javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada za razdoblje od 01.01.2018.g. – 31.12.2018.g. provodilo je komunalno poduzeće MURS-EKOM d.o.o. sa sjedištem na adresi Frankopanska 8, 40 315 Mursko Središće. Organizirano je odvojeno skupljanje i prijevoz miješanog komunalnog otpada svakih 14 dana, biorazgradivi

V. Podaci o količinama i vrstama otpada skupljenog na području Općine Vratišinec u 2018.godini

Sustav odvojenog skupljanja otpada (2018. godina)		
VRSTA OTPADA	UKUPNA KOLIČINA (t)	% (OD MOGUĆE KOLIČINE)
miješani komunalni otpad	128.49	
pravne osobe	9.55	
domaćinstva	118.94	
papir	19.33	
plastika	19.39	
metalna ambalaža	5.91	
tetrapak	3.00	
staklena ambalaža	12.80	
glomazni otpad	11.16	
metali	1.84	
Lampioni (Murs-ekom)	-	
Baterije i ostali probl. otpad	0.03	
EE otpad – veliki kućanski aparati i roba široke potrošnje	1.24	
Ravno staklo	2.10	
Odjeća	0.50	
Otpadne gume	1.11	
UKUPNO		

VI.

Gospodarenje otpadom važno je pitanje zaštite okoliša te će Općina Vratišinec i nadalje vršiti nadzor na dosad poduzetim mjerama kao i učinke istih te uključivati nove elemente prihvatljive za stanovništvo i okoliš.

Načelnik Općine Vratišinec:

Zdravko Mlinarić



KLASA: 022-05/19-01/01
URBROJ: 2109/19-02-19-1
Vratišinec, 26. veljače 2019.g.

komunalni otpad svakih 7 dana, korisni otpad u vrećama 1 mjesечно na kućnom pragu (papir, plastika, metal, tetrapak), glomazni otpad 5 puta godišnje, staklena ambalaža i baterije putem kontejnera, pravnim osobama kontejneri po pozivu.

III. Mjere za upravljanje i nadzor odlagališta za komunalni otpad

MURS-EKOM d.o.o. – za razdoblje od 01.01.2018.g. – 31.12.2018.g.

Broj domaćinstava, korisnika usluge odvoza komunalnog otpada s područja Općine Vratišinec je 498 od ukupno 683 domaćinstava.

Skupljač MURS-EKOM d.o.o. u 2018.g. miješani i biorazgradivi komunalni otpad odlaže u odlagalište otpada „Totovec“ u Gradu Čakovcu. Metal i papir predaje na obradu u Uimmer d.o.o. iz Čakovca, plastiku i tetrapak predaje na obradu u GKP Čakom d.o.o., staklo zbrinjava po Ugovoru Unija-nova d.o.o. Zagreb, odjeću i obuću kvartalno se zbrinjava u Z.I.T.O. d.o.o. iz Mirkovci 66, a od 11/2018 odjeću zbrinjava Socijalna zadruga Humana Nova Čakovec. EE otpad zbrinjava DUMA ELEKTRONIKA d.o.o. Varaždin, baterije, akumulatore, pesticide i lijekove zbrinjava C.I.A.K. d.o.o. Zagreb, glomazni otpad se razvrstava u reciklažnom dvorištu i predaje ovlaštenim sakupljačima, a građani svoj otpad mogu predati sami u REC-031 u M. Središću, te prema rasporedu sitni otpad u mobilno reciklažno dvorište.

Miješani komunalni otpad odvozi se svakih 14 dana, biorazgradivi komunalni otpad svakih 7 dana, korisni otpad u namjenskim vrećama 1 mjesечно „na kućnom pragu“ (papir, plastika, metal, tetrapak), glomazni otpad 5 puta godišnje (telefonska prijava obavezna), staklena ambalaža i baterije putem kontejnera, pravnim osobama kontejneri po pozivu.

Koncesija za obavljanje komunalne djelatnosti prikupljanja, odvoza i zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada s područja Općine Vratišinec ugovorena je ugovorom KLASA: 021-05/14-01/800, URBROJ: 2109/19-14-01 s trgovačkim društvom MURS-EKOM d.o.o. za razdoblje od 01.10.2014.g. – 01.10.2019.g.

Općinsko vijeće Općine Vratišinec na svojoj 6. sjednici dana 05. travnja 2018.g. donijelo je Odluku o kupnji 5% poslovnog udjela u trgovačkom društvu MURS-EKOM d.o.o. („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 05/18), a 12. prosinca 2018.g. na 10. sjednici Općinsko vijeće donijelo je Odluku o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Vratišinec („Službeni glasnik Međimurske županije broj 19/18) kojom je obavljanje navedene javne usluge dodijeljeno trgovačkom društvu MURS-EKOM d.o.o.

Koncesija za obavljanje komunalne djelatnosti prikupljanja, odvoza i zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada s područja Općine Vratišinec prestaje 31.12.2018. godine.

IV. Aktivnosti sanacije neuređenih odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom

Na području Općine Vratišinec nalaze se dva zatvorena odlagališta otpada – sanirano odlagalište otpada „Projmec“, a na odlagalištu otpada „Močile“ je provedena I. faza sanacije.

Sve lokacije onečišćene otpadom na području Općine Vratišinec su sanirane te nisu evidentirane nove lokacije.

Na temelju članka 20. stavka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» RH broj 94/13,73/17,14/19) i čl. 44. Statuta Općine Kotoriba («Službeni Glasnik Međimurske županije» broj 02/18) Općinski načelnik Općine Kotoriba podnosi Općinskom vijeću Općine Kotoriba

IZVJEŠĆE
o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za
razdoblje 2017. – 2022. godine na području Općine Kotoriba za 2018.
godinu

Općina Kotoriba je smještena na jugoistočnom dijelu Međimurske županije uz rijeku Muru. Prošire se na površini od 26,58 km² i spada po veličini u srednje jedinice lokalne samouprave (JLS) u Međimurju te čini 3,6 % sveukupne površine Međimurske županije. Općina Kotoriba sastoji se od istoimenog naselja Kotoriba, a graniči na jugoistoku sa Općinama Donja Dubrava, Donji Vidovec, Sveta Marija i Gradom Prelogom dok sa sjeverne strane graniči sa Republikom Mađarskom. Na području Općine Kotoriba prema popisu od 2011. godine živi 3 224 stanovnika što predstavlja 2,83 % od ukupnog broja stanovnika Međimurske županije. Gustoća naseljenosti na području Općine Kotoribe iznosi 121 st/km².

Jedinice lokalne samouprave (JLS) dužne su donijeti plan gospodarenja otpadom. Svrha planova gospodarenja otpadom je uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske. Općina Kotoriba donijela je Plan gospodarenja otpadom Općine Kotoriba od 2017. do 2022.godine 28.11.2017. godine («Službeni glasnik Međimurske županije» broj 13/17) na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» broj 94/13,73/17,14/19) a u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 2017-2022 («Narodne novine» broj 3/17).

Općina Kotoriba u suradnji sa JLS na području donjeg Međimurja (Grad Prelog, Općine Goričan, Sveta Marija, Donja Dubrava, Donji Vidovec i Donji Kraljevec) i GKP PRE-KOM d.o.o. 31. siječnja 2014. godine zaključuje Sporazum o zajedničkoj provedbi mjera gospodarenja otpadom temeljem članka 23. stavak 5. i članka 28. stavak 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom. Sporazumu se 2016. godine priključuju Općine Belica i Dekanovec, 2017. godine Općina Domašinec, a 2018. godine Općine Martijanec i Podturen. Sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) 28.11.2017. godine Općinsko vijeće Općine Kotoriba donosi Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Kotoriba u kojem se utvrđuju kriteriji obračuna količine otpada, standardne veličine i druga bitna svojstva spremnika za sakupljanje otpada, najmanju učestalost odvoza otpada prema područjima, obračunska razdoblja, područje pružanja javne usluge, opće uvjete ugovora s korisnicima, lokacije i način rada reciklažnih dvorišta i mobilnih reciklažnih dvorišta i dr.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada na području Općine Kotoriba obavlja GKP PRE-KOM d.o.o. iz Preloga. Općina Kotoriba i ostale JLS ispunjavaju ciljeve iz Plana gospodarenja otpadom na zakonom predviđeni način ponajviše zbog same suradnje JLS, GKP PRE-KOM d.o.o., gospodarskih subjekata i građana. Po sustavu sakupljanja i zbrinjavanja otpada JLS gdje je GKP PRE-KOM d.o.o. Prelog davatelj javne usluge pozitivno odskaku od prosjeka u Republici Hrvatskoj.

Količine miješanog komunalnog otpada se smanjuju iz godine u godinu, a udio odvojeno prikupljenog otpada raste. Na području Općine Kotoriba odvojeno se prikuplja otpadni papir, metal, staklo, plastika, tetrapak, granje, gume, tekstil, elektronički otpad i glomazni otpad, otpadna jestiva ulja. Udio odvojeno prikupljenog otpada lagano raste, a u 2018. godini iznosi 47,69%. Uključenost u sustav gospodarenja otpadom za 2018. iznosi 89,48% što je za 1,2%

više nego 2017. godine, no ona je slabija u odnosu na ostale JLS i to ponajprije zbog problema sa Romskim obiteljima.

U Prelogu je GKP PRE-KOM d.o.o. izgradio reciklažni centar u kojem je smješteno reciklažno dvorište sa sortirnicom za korisni otpad, a 2017. godine izgrađen je i Centar za ponovnu uporabu – CPU. U reciklažnom centru se od 2017. godine dodatno obrađuje glomazni otpad, a krajem 2018. godine ishodena je dopuna dozvole za gospodarenje otpadom za prikupljanje i skladištenje otpadnog jestivog ulja. Krajem 2014. godine započela je izgradnja kompostane za obradu biorazgradivog otpada koja je doprinijela smanjenju biorazgradivog otpada, ali i ukupnih količina otpada koji završava na odlagalištu. Usluga sakupljanja biorazgradivog otpada od korisnika na području Općine Kotoriba započela je sa 01.01.2015. godine. U kompostani se proizvodi kompost klase I i II kojem je ukinut status otpada i prodaje se za proizvodnju različitih poboljšivača tla.

Podaci o vrstama i količinama proizvedenog odnosno sakupljenog otpada, odlaženju otpada te stanju, potrebama i ciljevima gospodarenja otpadom na području Općine Kotoriba nalaze se u Izvješću o radu davatelja javne usluge za 2018. godinu.

Usporedbom s ostalim dijelovima Republike Hrvatske, sustav gospodarenja otpadom na području Općine Kotoriba je dobar i pozitivan primjer gospodarenja otpadom. Kontinuirano se radi na poboljšavanju sustava zbrinjavanja otpada i omogućuje se građanima da sav proizvedeni otpad zbrinjavaju na zakonom predviđeni način.

Izvješće o provedbi Plana Gospodarenja otpadom Općine Kotoriba za 2018. godinu objavit će se u «Službenom glasniku Međimurske županije».

KLASA: 351-01/19-01/02
URBROJ: 2109/9-19-1
U Kotoribi, 12. ožujka 2019.

Načelnik Općine Kotoriba





REPUBLIKA HRVATSKA
MEĐIMURSKA ŽUPANIJA

GRAD MURSKO SREDIŠĆE

GRADONAČELNIK
KLASA: 021-05/19-01/300
URBROJ: 2109/11-19-01/1-1
Mursko Središće, 21.03. 2019. godine

Izvešće o provedbi
Plana gospodarenja otpadom Grada Mursko Središće
za razdoblje od 2018. do 2023. godine
za 2018. godinu

Mursko Središće, ožujak 2019.

UVOD

Grad Mursko Središće je najsjeverniji grad Republike Hrvatske poznat kao „sjeverna vrata Hrvatske“. Smješten je u središnjem dijelu Međimurske županije koja zauzima površinu od 730 km². Administrativno područje Grada Mursko Središće prostire se na površini od 34 km², što čini 4,66% ukupne površine Međimurske županije, te je po veličini druga jedinica lokalne samouprave Međimurskoj županiji. Na sjeveru graniči s Republikom Slovenijom, zapadno s Općinom Sveti Martin na Muri, jugozapadno s Općinom Selnica, istočno s Općinom Podurek, jugoistočno s Općinom Vratušinec te južno s Gradom Čakovcem. Grad Mursko Središće, kao jedinica lokalne samouprave, obuhvaća pet naselja: Mursko Središće, Hlapčina, Križovec, Pellenica i Štrukovec. Prema službenom Popisu stanovništva iz 2011. godine na području Grada živjelo je ukupno 6.307 stanovnika u 1.933 kućanstva. Obzirom na površinu od 34km² navedeni broj stanovnika, gustoća naseljenosti na ovom području iznosi 186,9/km².

Na području Grada Mursko Središće gospodarenjem komunalnim otpadom bavi se tvrtka MURS-EKOM d.o.o. sa sjedištem na adresi Frankopanska 8, Mursko Središće.

Na području Grada Mursko Središće postoji odlagalište komunalnog otpada „Hrastinka“ koje je zatvoreno i sanirano.

Plan gospodarenja otpadom Grada Mursko Središće za razdoblje od 2018. do 2023. godine donesen je na sjednici Gradskog vijeća Grada Mursko Središće održanoj 09. ožujka 2018. godine, a temeljem prethodne suglasnosti Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Međimurske županije.

Stavkom 1. članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13, 73/17, 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 službenom glasniku.

OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE

Gospodarenje otpadom temelji se na uvažavanju načela zaštite okoliša propisanih zakonima kojim se uređuje zaštita okoliša, a osobito na temelju načela:

Načelo onečišćivač plaća
Načelo blizine
Načelo samodostatnosti i
Načelo slijedivosti

Prema Zakonu jedinica lokalne samouprave dužne su na svom području osigurati:

SADRŽAJ

1. UVOD	3
2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	3
3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA GRADA MURSKO SREDIŠĆE	4
4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM GRADA MURSKO SREDIŠĆE	4
5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU GRADA MURSKO SREDIŠĆE, UKLJUČUJUĆI I OSTVARIVANJE CILJEVA	5
6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA	5
6.1. Ciljeve usluge sakupljanja i gospodarenja otpadom	6
7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA	6
8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJIHOVOM UKLANJANJU	7
9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARIVANJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPREČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA	7
10. OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA	8
11. MJERE PRIKUPLJANJA MIEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA, TE MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA, PLASTIKE, TE KRUPNOG (GLOMAZNOG) KOMUNALNOG OTPADA	9
12. POPIS PROJEKATA I AKTIVNOSTI VAŽNIH ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, IZVORI I VISINA FINANCIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM	10
13. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA	10
14. ZAKLJUČAK	11

Javnu uslugu prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada
Odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada
Sprečavanje odbacivanja otpada na način suprotan Zakonu te uklanjanje tako odbacenog otpada
Donošenje i provedbu plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave
Provedbu Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske
Provođenje izobrazno-informativne aktivnosti na svom području
Mogućnosti provedbe akcija prikupljanja otpada

Izvršno tijelo jedinica lokalne samouprave dužna je osigurati provedbu prethodno navedenih obveza na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša i održivog gospodarenja otpadom osiguravajući pri tome javnost rada.

DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA GRADA MURSKO SREDIŠĆE

Prostornim planom uređenja Grada Mursko Središće („Službeni glasnik Međimurske županije“, broj 10/04, 15/15, 14/16), određena je gospodarska zona u sjeverozapadnom dijelu Murskog Središća za djelatnost kompostiranja, prerade i pakiranja zemlje te komunalne djelatnosti gradske komunalne tvrtke, uključujući i lociranje reciklažnog dvorišta komunalnog otpada za potrebe jedinice lokalne samouprave, ukupne površine zone cca 8,0 ha.

Reciklažno dvorište za građevinski otpad, kao i reciklažno dvorište za druge vrste otpada – sekundarne sirovine (metal, tekstil, papir, plastika i drugo), za područje Grada predviđa se na dvije lokacije posebno utvrđene za takvu namjenu:

- na području gospodarske zone u istočnom dijelu Murskog Središća,
- izvan građevinskih područja naselja u komunalnoj zoni na lokaciji Hrastinka.

Na području zone istočno od gospodarske zone u istočnom dijelu Murskog Središća moguće je urediti i kompostanu biljnog otpada.

Komunalni otpad biljnog podrijetla, moguće je individualno kompostirati na dvorištima u mješovitim, pretežito stambenim zonama naselja, na način da kompostirane bude smješteno u zoni gradnje pomoćnih građevina, odnosno dublje unutar čestica i najmanje 20,0 m udaljeno od stambenih zgrada, te stacionarnih građevina socijalne i turističke namjene, kao što su prostori za boravak u domovima za starije, hotelima, pensionima, sobama u sklopu seoskog turizma i slično.

PLAN GOSPODARENJA OTPADOM GRADA MURSKO SREDIŠĆE

Plan gospodarenja otpadom Grada Mursko Središće za razdoblje od 2018. do 2023. godine („Službeni glasnik Međimurske županije“, broj 03/18), donesen je na sjednici Gradskog vijeća Grada Mursko Središće održanoj 09. ožujka 2018. godine, a temeljem prethodne suglasnosti Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Međimurske županije te pozitivnog mišljenja o provedenom postupku provedbe ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja Plana gospodarenja otpadom Grada Mursko Središće za razdoblje od 2018. do 2023. godine na okoliš.

Plan gospodarenja otpadom Grada Mursko Središće za razdoblje od 2018. do 2023. godine sadrži: Uvod; Stanje gospodarenja otpadom; Vrste i količine otpada; Ciljevi gospodarenja

otpadom i obaveze u gospodarenju otpadom; Postojeće i planirane građevine i uređaji za gospodarenje otpadom; Status sanacije neusklađenih odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom; Podaci o lokacijama odbačenog otpada i njihovo uklanjanje; Mjere za ostvarivanje ciljeva smanjivanja nastanka otpada; Mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada; Mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada; Izvori i visina financijskih sredstava za provođenje mjera; Rokovi i nositelji izvršenja Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske; Zaštita prirode i područja ekološke mreže; Zaključak.

Plan gospodarenja otpadom Grada Murško Središće za razdoblje od 2018. do 2023. godine izrađen je sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom („Narodne Novine“, broj 94/13, 73/17).

ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU GRADA MURSKO SREDIŠĆE, UKLJUČUJUĆI I OSTVARIVANJE CILJEVA

Na području Grada Murško Središće gospodarenjem komunalnim otpadom bavi se komunalno poduzeće MURS-EKOM d.o.o. sa sjedištem na adresi Frankopanska 8, Murško Središće.

MURS-EKOM d.o.o. provodi organizirano sakupljanje komunalnog otpada (miješanog, glomaznog i odvojenog prikupljenog) na području cijele jedinice lokalne samouprave te upravlja s reciklažnim dvorištem na adresi Martinška ulica 151A, Murško Središće. Organizirano sakupljeni miješani komunalni otpad tvrtka MURS-EKOM d.o.o. odvozi na odlagalište otpada "Totovec" koje se nalazi na području Grada Čakovca.

Ovlašteni operabilji i sakupljači koji su uključeni u gospodarenje otpadom u Gradu Murško Središće su:

- UNIJA NOVA d.o.o., Zagreb (staklo);
- UNIMER d.o.o., Čakovec (papir, metal, otpadna vozila);
- GKP Čakom d.o.o., Čakovec (plastika i tetrapak);
- Z.I.T.O. d.o.o., Sveti Križ Začretje (otpadni tekstil);
- GUMIIMPEX - GRP d.d., Varaždin (otpadne gume);
- DUMA ELEKTRONIKA obrt, Varaždin (električni i elektronički otpad);
- C.I.A.K. d.o.o. (baterije, akumulatori, pesticidi, lijekovi),
- Veterinarska stanica Čakovec.

Infektivni otpad iz Doma zdravlja i Doma za starije i nemoćne osobe zbrinjavaju same ustanove temeljem obveza iz važećih propisa o gospodarenju tom vrstom otpada.

PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA

Sveukupna evidentirana količina otpada u 2018. godini koja je sakupljena i odvezena sa područja Grada Murško Središće iznosila je 972,93 tona.

reciklažnih dvorišta pri Ministarstvu zaštite okoliša i prirode pod brojem upisa REC-31. Reciklažno dvorište predviđeno je za sljedeće jedinice lokalne samouprave: Grad murško Središće, Općina Vratušine, Općina Domašinec, Općina Podturen, Općina Sveti Martin na Muri i Općina Selnica. Stanovnici Grada Murško Središće sami predaju otpad na reciklažno dvorište. Na reciklažnom dvorištu obavljaju se tehnološki procesi prihvata otpada, mehaničke obrade (prešanje i baliranje) te privremeno skladištenje u odgovarajućim spremnicima. Na reciklažnom dvorištu predviđene su zasebne plohe sa spremnicima i pregradama u kojima se otpad skladišti odvojeno po svojstvu, vrsti i agregatnom stanju.

Mobilno reciklažno dvorište na području Grada Murško Središće premješta se unutar 3 lokacije (Štrukovec – kod trgovine METSS-a, Križovec kod trgovine METSS-a, Pekljenica – kod Društvenog doma), sukladno rasporedu koji je objavljen na mrežnim stranicama komunalne tvrtke MURS-EKOM d.o.o.

PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJIHOVOM UKLANJANJU

Sukladno članku 36. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13, 73/17, 14/19), komunalni redar osigurava provedbu obveza sprječavanja odbacivanja otpada na način suprotan propisima te uklanjanje. Komunalno redarstvo Grada Murško Središće ustrojeno je u sklopu Gradske uprave Grada Murško Središćenutar Odsjeka za gospodarstvo, graditeljstvo, zaštitu okoliša, stambene i komunalne poslove.

Tablica 2. Lokacije nepropisno odbačenog otpada

Naziv divljeg odlagališta	Popis kčbr.	Procjena količina otpada (m ³)	Najzastupljenija vrsta odbačenog otpada	Divlje odlagalište uklonjeno DA/NE	Aktivnosti provedene tijekom 2018. god.
Romsko naselje Hlapićina	1129, 1128	46.980,00	MKO	DA	Zelena čišta
k.o. Murško Središće	6898, 6969	7.300,00	MKO	DA	Zelena čišta
k.o. Štrukovec	1660, 1662				
k.o. Pekljenica	1457, 357/20				
k.o. Križovec	58/1, 1290/1				

Na službenim internetskim stranicama Grada Murško Središće uspostavljen je sustav zaprimanja obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu, sukladno članku 36. stavak 2. točka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13, 73/17).

Lokacije s nepropisno odbačenim otpadom evidentira komunalni redar te otome obavještava Gradsku upravu. Obavijesti o nepropisno odbačenom otpaduevidentiraju se i na internetskoj stranici Grada Murško Središće.

MJERE POTREBNE ZA OSTVARIVANJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPljanJA OTPADA

Izobrazno-informativne aktivnosti se provode putem tvrtke MURS-EKOM d.o.o. i to putem mrežnih stranica, letaka koji se daju stanovnicima prilikom prikupljanja otpada, predavanja u školama, te održavanjem javnih tribina.

Tablica 1. Količine sakupljenog miješanog komunalnog otpada, biorazgradivog komunalnog otpada i svih posebnih izdvojenih vrsta otpada

VRSTA OTPADA	UKUPNA KOLIČINA (t)
Miješani komunalni otpad	686,59
Pravne osobe	197,60
Domaćinstva	488,99
Papir	60,07
Plastika	77,47
Metalna ambalaža	20,42
Tetrapak	10,99
Staklena ambalaža	47,37
Glomazni otpad	41,27
Metali	6,83
Lampioni	3,24
Baterije i ostali problematični otpad	0,38
EE otpad – veliki kućanski aparati i roba široke potrošnje	4,57
Ravno staklo	7,76
Odjeća	1,86
Otpadne gume	4,11
UKUPNO	972,93

Izvor: MURS-EKOM d.o.o.

Napomena: sa grblja Murško Središće, Pekljenica-Križovec zbrinuto je putem drugih prijevoznika 74,01 tona miješanog komunalnog otpada.

Cijene usluge sakupljanja i gospodarenja otpadom

Cijena usluge sakupljanja i gospodarenja otpadom sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom („Narodne Novine“, broj 50/17), sastoji se od tri djelatnosti: minimalne javne usluge + broj odvoza miješanog komunalnog otpada + ugovorna kazna.

Sukladno Uredbi, svim korisnicima usluge u periodu od 02. veljače do 31. siječnja 2018. godine podijeljene su Izjave o načinu korištenja javne usluge sakupljanja miješanog i biorazgradivog otpada. Korisnici su morali ispuniti Izjave i vratiti davatelju usluga u roku od 15 dana. Temeljem toga svi korisnici bili su automatizmom prebačeni u određene grupe korisnika usluga.

Od 01. srpnja 2018. počelo je prikupljanje biorazgradivog komunalnog otpada pa samim time i naplata te javne usluge. Kućanstvo koje ne kompostira (prema Izjavi), dobije spremnik za biootpad (smeđa posuda) te mu se povećava cijena javne usluge. Obracun za biootpad vrši se isto prema mjesečnom broju odvoza spremnika za miješani komunalni otpad, neovisno o tome koliko puta se odvozi spremnik za biootpad (1-4 odvoza).

PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREDAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLABENIH ODLAGALIŠTA

Na području Grada Murško Središće postoji odlagalište komunalnog otpada „Hrastinka“ koje je zatvoreno i sanirano.

U Gradu Murško Središće od građevina za gospodarenje otpadom uspostavljeno je reciklažno dvorište na lokaciji k.č. 6103/2, k.o. Murško Središće. Reciklažno dvorište udovoljava zahtjevu Pravilnika o gospodarenju otpadom („Narodne Novine, broj 23/14, 51/14, 121/15, 132/15) koji se odnosi na tipove otpada koje reciklažno dvorište mora zaprimati, te je upisano u Očevidnik

Komunalno poduzeće MURS-EKOM d.o.o. u suradnji s ZEO Nobilis provodi kampanju „Kam se koje smećeće“ na području jedinica lokalne samouprave gdje je MURS-EKOM d.o.o. koncesionar sakupljanja otpada. U sklopu navedene kampanje 27. ožujka 2018. godine u Područnoj školi Pekljenica održana je radionica tijekom koje jeuz pomoć animiranih filmova i kratkog predavanja kreativn i zabavan način predstavljen sam pojam i značenje otpada, odvojenog sakupljanja i recikliranja otpada zajedno s procesom kompostiranja.

Na području Grada Murško Središće i mjesnih odbora Pekljenica, Križovec, Štrukovec i Hlapićina, u subotu 15. rujna 2018. godine održana je akcija „Zelena čišta – jedan dan za čisti okoliš“. U akciju su se uključile udruge s područja Grada: Lovачko društvo „Zec“, PD „Bundek“, Košarkaški klub „Rudar“, KUD „Mura“, udruga Umirovljenika, DVD Murško Središće i Pekljenica, Radioklub „Medimurje“, Društvo žena Murško Središće, dječji vrtić „Pahuljica“, OŠ Murško Središće, Mali kajkavci – odgovorni građani, Društvo „Naša djeca“, Mažoretkinje Murško Središće, MurakenGym, KLA „Povratak“, mjesni odbori te gradonačelnik i djelatnici Gradske uprave.

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

Opasni otpad koji se stvara u domaćinstvima na području Grada Murško Središće skuplja se u reciklažnom dvorištu i predaje ovlaštenim obradivačima na daljnji postupak.

Otpad koji je određen da se smatra posebnom kategorijom otpada odvaja se, u velikoj mjeri, na mjestu nastanka, odvojeno sakuplja i skladišti u skladu sa načinom propisanim propisom kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada.

Otpadni tekstil i obuća koji više nemaju uporabnu vrijednost se mogu odložiti u reciklažnom dvorištu ili u predviđene spremnike postavljene na javnim površinama. Za otpadni tekstil postavljeno je 10 spremnika. Otpadni tekstil iz namjenskih spremnika i reciklažnog dvorišta sakuplja tvrtka Z.I.T.O. d.o.o., Sveti Križ Začretje.

Staklena ambalaža sakuplja se putem 16 spremnika postavljenih na javnim površinama. Otpadnu ambalažu iz navedenih spremnika odvozi ovlašten operabiljeUNIJA NOVA d.o.o., Zagreb. U individualnim kućanstvima se plastična ambalaža, papirna i kartonska ambalaža, višeslojna ambalaža (tetrapak) i metalna ambalaža prikupljaju i putem namjenskih besplatnih vrećica od strane tvrtke MURS-EKOM d.o.o. Budući je Grad Murško Središće područje sa značajnom poljoprivrednom aktivnosti kod stanovnika poljoprivrednika se pojavljuje ambalaža od pesticida (sredstva za zaštitu bilja) koja predstavlja opasan otpad. Ovakav tip ambalaže stanovnici mogu predati u reciklažno dvorište sa kojeg ga preuzima tvrtka C.I.A.K. d.o.o., Donji Supnik.

EE otpad predan od strane stanovnika na reciklažnom dvorištu, preuzima i odvozi ovlašten obrt Duma Elektronika sa sjedištem u Varaždinu. Isti obrt, također, za sve vrste EE otpada, omogućava stanovnicima i besplatan odvoz otpada, temeljem koncesije. Stanovnici mogu naručiti odvoz EE otpada putem telefona na broj 0800 444 110 (od 8h do 16h), unosom naloga preko web stranice www.eeotpad.com, SMS-a na broj 098444 110, e-maila na adresu: prijava@eeotpad.com

9
Besplatno sakupljanje otpadnih vozila na području Grada Murško Središće obavlja tvrtka CE-ZA-R d.o.o., Zagreb, kao ovlaštenu koncesionar. Građani mogu naručiti besplatan odvoz otpadnog vozila putem telefona na broj 0800 02 04.

Akumulatori i baterije mogu se predati u reciklažno dvorište. U svakom od pet naselja na području Grada Murško Središće postavljen je spremnik za prikupljanje otpadnih baterija. Sakupljanjem otpadnih baterija bavi se tvrtka C.I.A.K. d.o.o. sa sjedištem u Zagrebu.

Otpadne gume se preuzimaju od građana na reciklažnom dvorištu. Otpadne gume s reciklažnog dvorišta preuzima ovlaštena tvrtka GUMIIMPEX-GRP d.d., Varaždin.

Otpadna ulja i masti preuzimaju se od strane građana na reciklažnom dvorištu.

Građevni otpad obrađuje tvrtka PAVLIC-ASFALT-BETON d.o.o., Donji Kraljevec. Navedena lokacija nalazi se na značajnoj udaljenosti od oko 20 km od Grada Murško Središće i predstavlja najbližu lokaciju na kojoj se može pravilno zbrinuti građevni otpad. Na navedenu lokaciju mogu stanovnici i sami odvesti veće količine građevnog otpada. Manje količine građevnog otpada, do 200 kg mogu se predati na reciklažno dvorište dva puta godišnje.

Tvrtka GKP ČAKOM d.o.o. sakuplja, prevozi i odlaže azbestni otpad na lokaciji odlagališta Totovec koje ima uređenu kazetu za odlaganje azbestnog otpada. Građani koji imaju azbestni otpad mogu na broj 040 372 400 naručiti besplatan odvoz azbestnog otpada, koji će biti zbrinut na plohi odlagališta specijalno pripremljenoj za po okoliš sigurno odlaganje ove vrste materijala. Također, građani mogu predati otpad koji sadrži azbest u reciklažnom dvorištu.

Medicinski otpad na području Grada Murško Središće nastaje u Domu Zdravlja Murško Središće i u Domu za starije i nemoćne osobe 'Stubičar' koji medicinski otpad odvajaju te ga zbrinjavaju kod ovlaštenog skupljača i oporabitelja.

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

Na području Grada Murško Središće organiziranim skupljanjem komunalnog otpada obuhvaćeno je 94,60% domaćinstava, odnosno 1.737 od ukupno 1.836 domaćinstava. Komunalni otpad se, na području Grada Murško Središće, odvozi sa ukupno četiri vozila od čega su 3 kamiona smečara i 1 teretni kamion za sakupljanje glomaznog otpada.

Većina korisnika javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada odlažemiješani komunalni otpad u predviđene kante, dok manji broj korisnika miješani komunalni otpad odlaže u vreće. Miješani komunalni otpad u vreće odlažu građani slabijeg imovinskog stanja i građani koji žive i rade u inozemstvu jer to predstavlja povoljniju opciju. Na području Grada Murško Središće raspoređeno je oko 1550 kanti veličine 120 l i 240 l. Prikupljanje i odvoz mješovitog komunalnog otpada obavlja se svakih 14 dana.

Biorazgradivi komunalni otpad iz domaćinstva na području Grada Murško Središće se sakuplja putem spremnika/vreća od 80 l svakih 7 dana.

Miješani i biorazgradivi komunalni otpad se odlaže na odlagalište Totovec.

9

10
Otpadna plastika, papir, metali i tetrapak odvojeno se sakupljaju i putem besplatnih namjenskih vrećica za korisni otpad, „na kućnom pragu“ jednom mjesečno.

Veći predmeti od metala (npr. veći kućanski aparati), plastike (npr. plastična stolarija), stakla (npr. prozorska stakla) ili tekstila se smatraju glomaznim otpadom te ih po pozivu MURS-EKOM d.o.o. odvozi na reciklažno dvorište gdje se odvojeno skladište i predaju ovlaštenom oporabitelju. Iz spremnika za staklenu ambalažu otpad preuzima ovlaštenu oporabitelj Unija Nova d.o.o., Zagreb. Glomazni otpad prikuplja se 5 puta godišnje.

POPIS PROJEKATA I AKTIVNOSTI VAŽNIH ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, IZVORI I VISINA FINANCJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM

Grad Murško Središće planira nabavu opreme za odvojeno prikupljanje biorazgradivog komunalnog otpada (spremnici za biorazgradivi otpad, komposter). Od srpnja 2018. godine, biorazgradivi komunalni otpad sakuplja se putem spremnika/vreća od 80 l od korisnika koji su izjavili da žele takvu uslugu, dok ostali korisnici, prema izjavi, kompostiraju doma.

ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA

Planom gospodarenja otpadom Grada Murško Središće za razdoblje od 2018. do 2023. godine predviđene su sljedeće aktivnosti u 2018. godini:

Tablica 3. Realizacija aktivnosti predviđenih Planom gospodarenja otpadom za 2018. godinu

PREVIDENO PGO ZA 2018. GODINU	IZVRŠENO DA/NE/DJELOMIČNO
Oprema za uspostavu sustava zbrinjavanja biorazgradivog otpada (nabava vozila, posude za biorazgradivi komunalni otpad zagrađanstvo, posude za biorazgradivi komunalni otpad zavisestambene zgrade i pravne objekte)	DJELOMIČNO
Nabava mobilnog reciklažnog dvorišta	DA
Uspostava centra za ponovnu uporabu na lokaciji reciklažnog dvorišta	NE
Oprema za poticanje kućnog kompostiranja (komposter za domaćinstva)	NE
Uklanjanje nepropisno odbačenog otpada i sprječavanje	DA
Edukacija i informiranje stanovništva	DA
Praćenje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu	DA
Donošenje i objava Odluke o pružanju javnih uslugaprikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada.	DA

10

11

ZAKLJUČAK

Na temelju članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne Novine“, broj 94/13, 73/17), Grad Murško Središće godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom za 2018. godinu dostavit će jedinici područne (regionalne) samouprave, a Zaključak o donošenju Izvješća objavit u „Službenom glasniku Međimurske županije“.



GRAD MURŠKO SREDIŠĆE - GRAD KUDOLKA

SRETNO



11



Izješće o provedbi
Plana gospodarenja otpadom Općine Orehovica
za razdoblje od 2018. do 2023. godine
za 2018. godinu

Orehovica, ožujak 2019. godine

1. UVOD

Općina Orehovica smještena je u južnom dijelu Međimurske županije i prostire se na površini od 21,32 km². Po veličini spada u prosječne, odnosno srednje velike jedinice lokalne samouprave u županiji zauzimajući 2,92% njezine ukupne površine. Općina Orehovica zapadno graniči s Gradom Čakovcem, sjeverno s Općinom Mala Subotica, istočno s Gradom Prelogom, dok južno graniči s Varaždinskom županijom. Područje Općine Orehovica kao jedinice lokalne samouprave, sastoji se od ukupno 3 naselja (Podbrest, Orehovica, Vularija). Prema Popisu stanovništva iz 2011. godine Općina Orehovica ima 2.685 stanovnika. Gustoća naseljenosti stanovništva na predmetnom području iznosi 125,94 st/km².

Na području Općine Orehovica djeluje komunalno poduzeće GKP ČAKOM d.o.o. iz Mihovljana, Mihovljanska 10, OIB: 14001865632.

Na području Općine Orehovica ne postoji odlagalište otpada.

Općina Orehovica donijela je Plan gospodarenja otpadom Općine Orehovica za razdoblje od 2018. do 2023. godine ("Službeni glasnik Međimurske županije" broj 4/18), na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne Novine“, broj 94/13, 73/17) a u skladu s Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 2017.-2022. („Narodne Novine“, broj 3/17). Plan je donesen u skladu s zakonski određenom procedurom i na isti su dobivene sve potrebne suglasnosti.

Temeljem članka 20. st. 1 Zakona o održivom gospodarenju otpadom ("Narodne novine" broj 94/13, 73/17) 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

Gospodarenje otpadom temelji se na uvažavanju načela zaštite okoliša propisanih zakonom kojim se uređuje zaštita okoliša, a osobito na temelju načela:

Načelo onečišćivač plaća
Načelo blizine
Načelo samodostatnosti i
Načelo sljedivosti

Jedinica lokalne samouprave dužna je na svom području osigurati:

- javnu uslugu prikupljanja mješovitog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada;
- odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, tekstila i glomaznog (krupnog) otpada;
- sprečavanje odbacivanja otpada na način suprotan Zakonu o održivom gospodarenju otpadom te uklanjanje tako odbačenog otpada;

1. UVOD	3
2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	3
3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA OPĆINE OREHOVICA	4
4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE OREHOVICA	4
5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE OREHOVICA, UKLJUČUJUĆI I OSTVARIVANJE CILJEVA	5
6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA	6
6.1. CIJENE USLUGE SAKUPLJANJA I GOSPODARENJA OTPADOM	6
7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA	7
8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJIHOVOM UKLANJANJU	7
9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARIVANJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRIJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA	8
10. OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA	8
11. MJERE PRIKUPLJANJA MJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA, TE MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA, PLASTIKE, TE KRUPNOG (GLOMAZNOG) KOMUNALNOG OTPADA	9
12. POPIS PROJEKATA I AKTIVNOSTI VAŽNIH ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, IZVORI I VISINA FINANCIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM	9
13. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA	9
14. ZAKLJUČAK	10

- donošenje i provedba Plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave;
- provođenje izobrazno – informativnih aktivnosti na svom području;
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

Izvršno tijelo jedinica lokalne samouprave dužna je osigurati provedbu prethodno navedenih obveza na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša i održivog gospodarenja otpadom osiguravajući pri tome javnost rada.

3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA OPĆINE OREHOVICA

Prostornim planom uređenja Općine Orehovica („Službeni glasnik Međimurske županije“, broj 4/06, 4/13, 8/15, 14/16), građevine za privremeno skupljanje i selektiranje otpada – sekundarne sirovine (metal, tekstil, papir, plastika i drugo), za područje Općine, kao i građevine za obradu neopasnog otpada – sekundarne sirovine (tekstil, plastika i sl.), mogu se locirati unutar gospodarskih – proizvodnih zona.

Uređenje reciklažnog dvorišta o otpadu predviđeno je unutar izdvojenog područja komunalne namjene zapadno od Vularije. Unutar područja zone je moguće postaviti privremene – montažne strojeve za mljevenje građevinskog otpada u svrhu dobivanja građevinskog agregata i postaviti tipski kiosk, odnosno kontejner u funkciji obavljanja djelatnosti

Za komunalni otpad biljnog podrijetla, moguće je urediti zajedničko kompostišće unutar poljoprivredno-gospodarskih zona ili na građevnim česticama izdvojenih poljoprivrednih gospodarstava, prema uvjetima posebnih propisa. Komunalni otpad biljnog podrijetla, moguće je individualno kompostirati na dvorištima u stambenim zonama naselja, unutar ruralne matrice, na način da kompostišće bude smješteno u zoni gradnje građevina s izvorom zagađenja i najmanje 20,0 m udaljeno od pojasa stambene izgradnje

4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE OREHOVICA

Na temelju članka 21. stavka 4. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13, 73/17), Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske („Narodne novine“ broj 3/17) te članka 16. Statuta Općine Orehovica („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 4/13, 1/18), Općinsko vijeće Općine Orehovica, na 7. sjednici održanoj 29. ožujka 2018. godine, donijelo je Odluku o donošenju Plana gospodarenja otpadom Općine Orehovica za razdoblje od 2018. do 2023. godine.

Na Plan gospodarenja otpadom Općine Orehovica za razdoblje od 2018. do 2023. godine dobivena je prethodna suglasnost Međimurske županije, Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, KLASA: 351-02/17-03/29, URBROJ: 2109/1-09/01-18-04 od dana 26. ožujka 2018. godine.

Općinski načelnik donio je Odluku kojom se utvrđuje da nije potrebno provesti stratešku procjenu utjecaja na okoliš za Plan gospodarenja otpadom Općine Orehovica za razdoblje od 2018. do 2023. godine, temeljem mišljenja Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i

zaštitu okoliša Međimurske županije o provedenom postupku, KLASA: 351-03/18-03/3, URBROJ: 2109/1-09/01-18-06 od dana 26. ožujka 2018. godine.

Plan gospodarenja otpadom Općine Orehovica za razdoblje od 2018. do 2023. godine sadrži: Uvod; Obilježja prostora Općine Orehovica, Analizu, te ocjenu stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području Općine Orehovica, uključujući ostvarivanje ciljeva; Podatke o vrstama i količinama proizvedenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju otpada, odlaganju komunalnog i biorazgradivog otpada te ostvarenju ciljeva; Podatke o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom te statusu sanacije neusklađenih odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom; Podatke o lokacijama odbačenog otpada i njihovom otklanjanju; Mjere potrebne za ostvarivanje ciljeva smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno-informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada; Opće mjere potrebne 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; Organizacijske aspekte, izvore i visinu financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom; Rokove i nositelje izvršenja Plana; Popis literature.

Plan gospodarenja otpadom Općine Orehovica za razdoblje od 2018. do 2023. godine izrađen je sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom („Narodne Novine“, broj 94/13, 73/17).

5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE OREHOVICA, UKLJUČUJUĆI I OSTVARIVANJE CILJEVA

Na području Općine Orehovica uslugu prikupljanja otpada obavlja tvrtka GKP ČAKOM d.o.o., Mihovljanska 10, Mihovljan, 40 000 Čakovec. Broj domaćinstava, korisnika usluge odvoza komunalnog otpada sa područja Općine je 634 od ukupno 690 domaćinstava te 22 pravne osobe od ukupno 24. Za stanovništvo Općine su organizirani spremnici (kante) volumena 120 l. Na području Općine uz kante osigurani su i dodatni kontejneri i to 2 na groblju Orehovica i 1 na groblju u Podbrestu.

Poseban problem je prikupljanje otpada u romskom naselju Orehovica. Zbog načina života koji često podrazumijeva prekapanje po spremnicima za otpad i prikupljanje otpada koji potom stanovnici romskog naselja dovoze iz drugih sredina, uz ilegalnu izgradnju stambenih i pomoćnih objekata, nezaposlenost i neobrazovanost stanovnika u romskom naselju dovodi da zapremniska masa miješanog komunalnog otpada u romskom naselju je 2-3 puta veća u odnosu na ostatak naselja Općine Orehovica. Općina Orehovica stanovnicima romskog naselja, troškove javne usluge prikupljanja otpada omogućava kupnjom posebnih naplatnih vreća za prikupljanje određene vrste otpada.

Otpad na području Općine Orehovica provodi se u skladu s Odlukom o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada

5

cijena javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada za sve korisnike obračunava se prema kriteriju predane količine otpada određene volumenom spremnika i broju pražnjenja spremnika od 1. studenog 2018. godine.

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

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

Stanovnici s područja Općine Orehovica, temeljem ugovora, imaju mogućnost korištenja reciklažnog dvorišta zajedno s još šest JLS koje pokriva GKP ČAKOM d.o.o. U reciklažno dvorište se mogu dovesti i predati sve vrste otpada propisane važećim propisima. Na području koje pokriva GKP ČAKOM d.o.o. raspoloživa su dva reciklažna dvorišta (RD Mihovljan i RD Totovec).

Na području Općine Orehovica osigurana su tri mobilna reciklažna dvorišta na lokacijama k.č.br.1695/2 k.o. Orehovica, k.č.br.1478/1 k.o. Vularija i k.č.br.3989/1 k.o. Podbrest. Rad mobilnih reciklažnih dvorišta se odvija svaka tri mjeseca u skladu s rasporedom GKP ČAKOM d.o.o.

8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJIHOVOM UKLANJANJU

Sukladno članku 36. stavak 2. točka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13, 73/17) na području Općine Orehovica uspostavljen je sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisnom odbačenom otpadu koji je dostupan na web stranici Općine kao i u Jedinstvenom upravnom odjelu Općine Orehovica.

Komunalni redar provodi redoviti godišnji nadzor na području općine radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada, a posebno na lokacijama na kojima je u prethodne dvije godine evidentirano postojanje odbačenog otpada, pogotovo na zatvorenim i saniranim bivšim deponijama.

Dana 11. rujna 2018. Općinsko vijeće Općine Orehovica na 9. sjednici donijelo je Odluku o mjerama za sprečavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš.

U skladu s Zakonom o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13, 73/17) i u skladu s Odlukom komunalni redar rješenjem naređuje vlasniku, odnosno posjedniku nekretnine, ako vlasnik nije poznat, na kojem je nepropisno odbačen otpad uklanjanje tog otpada, odnosno osobi koja sukladno posebnom propisu upravlja određenim područjem (dobrom), ako je otpad odložen na tom području (dobru). Istekom roka određenog u rješenju komunalni redar utvrđuje ispunjavanje obveze određene rješenjem i ukoliko obveza uklanjanja otpada nije izvršena Općina Orehovica će ukloniti otpad putem treće osobe na trošak vlasnika odnosno posjednika nekretnine.

U 2018. godini na području Općine Orehovica nisu utvrđene divlje deponije, a tijekom cijele godine vrši se kontinuirani nadzor cijele Općine.

7

na području Općine Orehovica („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 1/18) donesenoj na 6. sjednici Općinskog vijeća Općine Orehovica održanoj 31. siječnja 2018. godine.

Odlukom o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Orehovica propisuje se pružanje javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada te povezane usluge odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla, plastike, tekstila, problematičnog otpada i krupnog (glomaznog) otpada.

6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA

Sveukupna evidentirana količina otpada u 2018. godini koja je sakupljena i odvezena sa područja Općine Orehovica iznosila je 439,17 tona.

Tablica 1. Količine sakupljenog miješanog komunalnog otpada, biorazgradivog komunalnog otpada i svih posebnih izdvojenih vrsta otpada

Ključni broj otpada	Naziv otpada	Područje sa kojeg je otpad skupljen	Broj st. obuhvaćen skupljanjem	Tvrtka koja sakuplja otpad	Ukupno sakupljeno (t/god)			Indeks 2018/2017
					2016	2017	2018	
20 03 01	Miješani komunalni otpad	Općina Orehovica	2.685	GKP Čakom d.o.o.	258,76	269,73	342,33	1,27
20 02 01	Biorazgradivi otpad	Općina Orehovica	2.685	GKP Čakom d.o.o.	11,01	13,31	15,07	1,13
15 01 01	Ambalaža od kartona	Općina Orehovica	2.685	GKP Čakom d.o.o.	15,70	19,66	19,52	0,99
15 01 02	Plastika	Općina Orehovica	2.685	GKP Čakom d.o.o.	28,09	26,94	29,06	1,08
15 01 04	Metalna ambalaža	Općina Orehovica	2.685	GKP Čakom d.o.o.	2,64	2,34	3,08	1,32
15 01 05	Višeslojna ambalaža	Općina Orehovica	2.685	GKP Čakom d.o.o.	2,24	2,08	2,52	1,21
15 01 07	Staklena ambalaža	Općina Orehovica	2.685	GKP Čakom d.o.o.	8,14	7,91	8,28	1,05
20 03 07	Glomazni otpad	Općina Orehovica	2.685	GKP Čakom d.o.o.	20,73	33,13	19,31	0,58
Sveukupno sakupljen otpad u tonama					347,31	375,10	439,17	1,17

Izvor: GKP Čakom d.o.o.

Tijekom 2018. godine, ukupna količina prikupljenog komunalnog otpada s područja Općine Orehovica u odnosu na 2017. godinu porasla je za 17,08%. Miješani komunalni otpad (MKO) sudjeluje u strukturi komunalnog otpada sa 77,95%, odnosno reciklabilni komunalni otpad (RKO) sa 22,05%.

6.1. Cijene usluge sakupljanja i gospodarenja otpadom

Sukladno odredbama Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Orehovica

6

Na području Općine Orehovica u manjim količinama postoji odložen otpad na javnim površinama – dječjim igralištima, uz kontejnere na grobljima te uz domaćinstva u romskom naselju. Otpad odložen na javnim površinama zbrine Općina Orehovica dok otpad uz domaćinstva u romskom naselju nakon opomene komunalnog redara zbrinu posjednici otpada.

9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARIVANJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRIJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA

Na području Općine Orehovica u sklopu projekta „I smetnje vredi“ održana je tribina, na kojoj su okupljenim mještanima dane informacije o načinu selektiranja otpada i učinkovitom gospodarenju otpadom. Sredstva za provedbu projekta osigurana iz proračuna Europske unije, a svrha je provedba obrazovno-informativne aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom. Aktivnosti koje će se obuhvatiti projektom su izrada i podjela letaka i brošura na hrvatskom i romskom jeziku vezana uz sprečavanje nastanka otpada, odgovorno postupanje s otpadom te odvojeno sakupljanje otpada. Također su predviđene radionice za djecu predškolske i školske dobi na temu održivog gospodarenja otpadom, te igrokazi i edukativne slikovnice na spomenutu temu.

GKP ČAKOM d.o.o. proveo je tijekom 2018. godine u suradnji sa Zaštitarsko ekološkom organizacijom Nobilis, na području Grada Čakovca, Općine Nedelišće, Općine Strahoninec, Općine Šenkovec, Općine Orehovica, Općine Mala Subotica i Općine Štrigova, radionice u školama i vrtićima. U sklopu radionica korišteni su crtani filmovi napravljeni u suradnji s voditeljima Škole animiranog filma ranijih godina, a korištena je i igra „EKO MEMORY“ koja je osmišljena još 2016. godine.

Općina Orehovica također je prepoznala važnost kampanje Zelena čistka – jedan dan za čisti okoliš. U akciju su bili uključeni učenici OŠ Orehovica, pripadnici pojedinih udruga i članovi Dobrovoljnih vatrogasnih društava s tri kombi vozila, a bila su uključena i tri traktora s prikolicama. U koordinaciji Općine Orehovica, djelatnika i učenika OŠ Orehovica, vatrogasnih društava, članova pojedinih udruga s područja Općine prikupljeno je oko 20 m³ raznog otpada, odnosno je oko 8 tona otpada koji je nesavjesno odbačen u okoliš.

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

Problematični (opasni) otpad s područja Općine Orehovica prikuplja se u reciklažnim dvorištima i predaje ovlaštenim obradivačima na daljnji postupak.

8

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

Prikupljanje i odvoz mješovitog komunalnog otpada obavlja se svakih 14 dana kao i biorazgradivog komunalnog otpada. Izdvojeno sakupljanje biorazgradivog komunalnog otpada provodi se od 1. studenog 2018. godine.

Glomazni otpad prikuplja se na kućnom pragu prema organiziranom odvozu (dva puta godišnje) odnosno jedanput u mjesecu na prijavu korisnika. Odvoz selektivnog otpada odvodi se dvaput mjesečno u skladu s planom odvoza komunalnog pužućea GKP ČAKOM d.o.o.

Odvojeno sakupljanje selektivnog otpada (plastike, metala, stakla, papira, tetrapaka, tekstila) provodi se putem vreća po modelu „od vrata do vrata“ i putem mobilnih reciklažnih dvorišta.

12. POPIS PROJEKATA I AKTIVNOSTI VAŽNIH ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, IZVORI I VISINA FINANCJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM

Ukupna vrijednost projekta "I smetnje vredi", kojeg sa ciljem informiranja i educiranja građana o potrebi i načinu selektiviranja otpada, zajednički provode Općina Nedelišće, Općina Šenkovec i Općina Orehovica iznosi 369.751,82 kuna.

Projektom se želi postići veća razina informiranosti stanovništva Općine Nedelišće, Orehovice i Šenkovec o održivom gospodarenju otpadom ukazivanjem na probleme vezane uz otpad i promicanjem pravilnog postupanja s otpadom, jer pravilnim gospodarenjem otpadom on dobiva na vrijednosti. Projektom se prevlada provedba aktivnosti kojima će se obuhvatiti više od 95% lokalnog stanovništva Općine Nedelišće, Šenkovec i Orehovica uključujući sve društvene skupine i pripadnike romske nacionalne manjine.

Planirane izobrazno-informativne aktivnosti projekta su: izrada i podjela letaka na hrvatskom i romskom jeziku, izrada i podjela brošure o kompostiranju na hrvatskom jeziku, izrada i postavljanje plakata, izrada i postavljanje jumbo plakata, nadogradnja postojećih web stranica vezano uz održivo gospodarenje otpadom, provedba javnih i edukacijskih tribina na temu održivog gospodarenja otpadom, produkcija specijaliziranih radijskih emisija, objava promotivnih radijskih spotova i članaka u novinama, organizacija radionica za djecu predškolske dobi, organizacija radionica za učenike nižih i viših razreda osnovnih škola, kostimirani igrokazi za predškolsku djecu i učenike nižih razreda osnovnih škola, izrada edukativnih slikovnica za predškolsku djecu i učenike nižih razreda osnovnih škola, obilježavanje datuma vezanih uz zaštitu okoliša (akcije čišćenja) te natjecanje u osnovnim školama u izradi kreativnih stvari od prethodno prikupljenog otpada

13. ROKOM I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA

Planom gospodarenja otpadom Općine Orehovice za razdoblje od 2018. do 2023. godine predviđene su sljedeće aktivnosti u 2018. godini:

Tablica 2. Realizacija aktivnosti predviđene Planom gospodarenja otpadom za 2018. godinu

R.BR.	PREDVIĐENO PGD ZA 2018. GODINU	IZVRŠENO DA/NE/DJELOMIČNO
1.	Izgradnja i opremanje reciklažnog dvorišta	NE
2.	Uredbeno naplate prikupljanje i obrade mješanog i biorazgradivog komunalnog otpada po volumenu	DA
3.	Prisječne udjele biorazgradivog otpada u mješanom komunalnom otpadu	DA
4.	Provedba aktivnosti predviđenih Programom izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom	DA
5.	Sudjelovanje u sustavima sakupljanja posebnih kategorija otpada u skladno propisu kojim se određuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada	DA
6.	Provedba redovitog godišnjeg nadzora područja Općine radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada. Provedbu osigurava osoba koja obavlja poslove službe nadležne za komunalni red Općine tj. komunalni redar.	DA
7.	Izobrazba svih sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom	DA
8.	Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš	DA

14. ZAKLJUČAK

Na temelju članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne Novine“, broj 94/13, 73/17), Općina Orehovica godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom za 2018. godinu dostavi će jedinici područne (regionalne) samouprave, a Zaključak o donošenju izvješća objavit će u Službenom glasniku Međimurske županije.

OPĆINA OREHOVICA
Općinski načelnik
Franjo Bukal



Na temelju članka 20. stavka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» RH broj 94/13,73/17,14/19) i čl. 46. Statuta Općine Donji Kraljevec («Službeni Glasnik Međimurske županije» broj 6/13, 10/13, 2/18) načelnik Općine Donji Kraljevec donosi

IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017 – 2022 godine na području Općine Donji Kraljevec za 2018. godinu

Općina Donji Kraljevec je smještena u središnjem dijelu Međimurske županije. Prostire se na površini od 36,34 km². Općina Donji Kraljevec peta je po veličini jedinica lokalne samouprave (JLS) na prostoru Međimurske županije. Općina Donji Kraljevec sastoji se od 6 naselja, a to su: Donji Kraljevec, Hodošan, Donji Pustakovec, Donji Hrašćan, Palinovec i Sveti Juraj u Trnju. Općina Donji Kraljevec graniči sa općinama Mala Subotica, Domašinec i Gorican te teritorijem Grada Preloga. Na području Općine Donji Kraljevec prema popisu od 2011. godine živi 4659 stanovnika u 1373 domaćinstva što predstavlja 4,09 % od ukupnog broja stanovnika Međimurske županije. Gustoća naseljenosti na području Općine Donji Kraljevec iznosi 128,2 st/km².

Jedinice lokalne samouprave (JLS) dužne su donijeti plan gospodarenja otpadom. Svrha planova gospodarenja otpadom je uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske. Općina Donji Kraljevec donijela je Plan gospodarenja otpadom Općine Donji Kraljevec od 2017. do 2022. godine 06.12.2017. godine («Službeni glasnik Međimurske županije» broj 15/17) na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» broj 94/13,73/17,14/19) a u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 2017-2022 («Narodne novine» broj 3/17).

Općina Donji Kraljevec u suradnji sa JLS na području donjeg Međimurja (Grad Prelog, Općine Gorican, Sveta Marija, Donja Dubrava, Donji Vidovec i Donji Kraljevec) i GKP PRE-KOM d.o.o. 31. siječnja 2014. godine zaključuje Sporazum o zajedničkoj provedbi mjera gospodarenja otpadom temeljem članka 23. stavak 5. i članka 28. stavak 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom. Sporazumu se 2016. godine priključuju Općine Belica i Dekanovec, 2017. godine Općina Domašinec, a 2018. godine Općine Martijanec i Podturen. Sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) 28.11.2017. godine Općinsko vijeće Općine Donji Kraljevec donosi Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Donji Kraljevec u kojem se utvrđuju kriteriji obračuna količine otpada, standardne veličine i druga bitna svojstva spremnika za sakupljanje otpada, najmanju učestalost odvoza otpada prema područjima, obračunska razdoblja, područje pružanja javne usluge, opće uvjete ugovora s korisnicima, lokacije i način rada reciklažnih dvorišta i mobilnih reciklažnih dvorišta i dr.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada na području Općine Donji Kraljevec obavlja GKP PRE-KOM d.o.o. iz Preloga. Općina Donji Kraljevec i ostale JLS ispunjavanju ciljeve iz Plana gospodarenja otpadom na zakonom predviđeni način ponajviše zbog same suradnje JLS, GKP PRE-KOM d.o.o., gospodarskih subjekata i građana. Po sustavu sakupljanja i zbrinjavanja otpada JLS gdje je GKP PRE-KOM d.o.o. Prelog davatelj javne usluge pozitivno odskaku od prosjeka u Republici Hrvatskoj.

Količine miješanog komunalnog otpada se smanjuju iz godine u godinu, a udio odvojeno prikupljenog otpada raste. Na području Općine Donji Kraljevec odvojeno se prikuplja otpadni papir, metal, staklo, plastika, tetrapak, gume, tekstil, elektronički

otpad i glomazni otpad, otpadna jestiva ulja. Udio odvojeno prikupljenog otpada lagano raste, a u 2018. godini iznosi 55,19%. Uključenosti u sustav gospodarenja otpadom za 2018. iznosi 93,50% što je za 1,53% više nego 2017. godine, no ona je slabija u odnosu na ostale JLS i komunalni redar treba poraditi na tome.

U Prelogu je GKP PRE-KOM d.o.o. izgradio reciklažni centar u kojem je smješteno reciklažno dvorište sa sortirnicom za korisni otpad, a 2017. godine izgrađen je i Centar za ponovnu uporabu –CPU. U reciklažnom centru se od 2017. godine dodatno obrađuje glomazni otpad, a krajem 2018. godine ishođena je dopuna dozvole za gospodarenje otpadom za prikupljanje i skladištenje otpadnog jestivog ulja. Krajem 2014. godine započela je izgradnja kompostane za obradu biorazgradivog otpada koja je doprinijela smanjenju biorazgradivog otpada ali i ukupnih količina otpada koji završava na odlagalištu. Usluga sakupljanja biorazgradivog otpada od korisnika na području Općine Donji Kraljevec započela je sa 01.01.2015. godine. U kompostani se proizvodi kompost klase I i II kojem je ukinut status otpada i prodaje se za proizvodnju različitih poboljšivača tla.

Podaci o vrstama i količinama proizvedenog odnosno sakupljenog otpada, odlaganju otpada te stanju, potrebama i cijevima gospodarenja otpadom na području Općine Donji Kraljevec nalaze se u Izvješću o radu davatelja javne usluge za 2018. godinu.

Usporedbom s ostalim dijelovima Republike Hrvatske, sustav gospodarenja otpadom na području Općine Donji Kraljevec je dobar i pozitivan primjer gospodarenja otpadom. Komitirano se radi na poboljšavanju sustava zbrinjavanja otpada i omogućuje se građanima da sav proizvedeni otpad zbrinjavaju na zakonom predviđeni način.

Izvješće o provedbi Plana Gospodarenja otpadom Općine Donji Kraljevec za 2018. godinu objavit će se u »Službenom glasniku Međimurske županije«.

U Donjem Kraljevcu, obzjak, 2019. godine

Načelnik Općine Donji Kraljevec
Miroslav Horvar



IZVJEŠĆE
O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM
OPĆINE ŠTRIGOVA
za 2018. godinu



Štrigova, ožujak 2019. godine

SADRŽAJ

1. UVOD	3
1.1. Osnovne značajke o Općini Štrigova	3
1.2. Površina naselja te broj stanovnika na području Općine Štrigova	3
1.3. Pružatelj javne usluge prikupljanja otpada	4
1.4. Plan gospodarenja otpadom Općine Štrigova	4
2. OBAVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	4
3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA	5
4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE ŠTRIGOVA	5
5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE, UKLJUČUJUĆI OSTVARIVANJE CILJEVA	6
6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA TE OSTVARIVANJE CILJEVA NA PODRUČJU OPĆINE ŠTRIGOVA	8
7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM	10
8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJIHOVOM UKLANJANJU	10
9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARIVANJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA	11
9.1. Izješće o provedenim informativno-izobraznim aktivnostima	12
10. OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA	12
11. MJERE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA, TE MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA, PLASTIKE, TE KRUPNOG (GLOMAZNOG) KOMUNALNOG OTPADA	13
12. POPIS PROJEKATA VAŽNIH ZA PROVEDBU ODBREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM	13
13. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA	14
14. ZAKLJUČAK	14
15. ZAVRŠNA ODREDBA	14

Stranica
2

Izješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Štrigova za 2018. godinu

1. UVOD

Temeljem članka 20. stavka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13, 73/17 i 14/19) (u daljnjem tekstu: *Zakon*) propisano je da je izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana za prethodnu kalendarsku godinu jedinici područne (regionalne) i objaviti ga u svom glasilu do 31. ožujka tekuće godine.

Uredbom o gospodarenju komunalnim otpadom („Narodne novine“ broj 50/17), određen je cilj o provedbi javnog, kvalitetnog, postojećeg i ekonomski učinkovitog sustava sakupljanja komunalnog otpada. Svrha sustava sakupljanja komunalnog otpada je osiguranje mogućnosti za korištenje javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada te poticanje proizvođača otpada te posjednika otpada na razvrstavanje otpada, kako bi se smanjila količina miješanog komunalnog otpada koji nastaje te udio biorazgradivog komunalnog otpada u ukupno nastalom miješanom komunalnom otpadu.

Sukladno članku 73. stavku 3. Zakona o izmjeni i dopuni Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“ broj 118/18) te brisanjem Hrvatske agencije za okoliš i prirodu (HAOP) iz sudskog registra, Ministarstvo zaštite okoliša i energetike preuzelo je sva prava, obaveze, poslove, dokumentaciju i dr. Slijedom navedenog, sva pošta namijenjena HAOP-u dostavlja se na adresu Ministarstva zaštite okoliša i energetike.

1.1. Osnovne značajke o Općini Štrigova

Općina Štrigova nalazi se u sjeverozapadnom dijelu Međimurske županije, s istočne strane graniči sa Općinama Sveti Martin na Muri, Selnica i Gornji Mihaljevec, dok zapadnu granicu Općine (19,5 km) čini državna Granice prema Republici Sloveniji. Općina Štrigova prostire se na površini od 39,42 km².

1.2. Površina naselja te broj stanovnika na području Općine Štrigova

Prema Popisu stanovništva iz 2011. godine u ukupno 10 naselja Općine stanuje 2 766 stanovnika.

Tablica 1. Broj stanovnika i gustoća naseljenosti Općine Štrigova

R.B.	ASELJE	BROJ STANOVNIKA 2001.	BROJ STANOVNIKA 2011.	POVRŠINA ASELJA (km ²)	GUSTOĆA ASELJENOSTI (ST./KM ²)
1.	Banfi	344	262	4,11	63,75
2.	Grabrovnik	390	274	4,83	56,73
3.	Jalšovec	176	144	2,22	64,86
4.	Leskovec	112	109	1,09	100
5.	Prekopa	271	234	3,22	72,67
6.	Rohadje	187	159	5,06	31,42
7.	Stanetinec	206	195	3,08	63,31
8.	Sveti Urban	587	481	7,46	64,48
9.	Štrigova	447	443	2,57	172,37
10.	Želzna Gora	501	465	5,78	80,50
SVEUKUPNO		3 221	2 766	39,42	70,17

Izvor: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2011.

Stranica
3

Izješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Štrigova za 2018. godinu

1.3. Pružatelj javne usluge prikupljanja otpada

Na području Općine Štrigova uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada obavlja tvrtka GKP ČAKOM d.o.o. Čakovec.

1.4. Plan gospodarenja otpadom Općine Štrigova

Općinsko vijeće Općine Štrigova je na svojoj 4. sjednici održanoj dana 18. prosinca 2017. godine donijelo Plan gospodarenja otpadom Općine Štrigova za razdoblje od 2017. do 2022. godine, KLASA:363-02/17-03/1, URBROJ: 2109/18-03-17-5 („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 16/17), po prethodno pribavljenoj suglasnosti Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Međimurske županije, KLASA:351-02/17-03/11, URBROJ:2109/1-09-17-06, od 04. prosinca 2017. godine.

2. OBAVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE

Gospodarenje otpadom temelji se na uvažavanju načela zaštite okoliša propisanih zakonom kojim se uređuje zaštita okoliša, a osobito na temelju načela:

- 1) *načelo onečišćivač plaća* – proizvođač otpada, prethodni posjednik otpada, odnosno posjednik otpada snosi troškove mjera gospodarenja otpadom, te je financijski odgovoran za provedbu sanacijskih mjera zbog štete koju je prouzročio ili bi je mogao prouzročiti otpad;
- 2) *načelo blizine* – obrada otpada mora se obavljati u najbližoj odgovarajućoj građevini ili uređaju u odnosu na mjesto nastanka otpada, uzimajući u obzir gospodarsku učinkovitost i prihvatljivost za okoliš;
- 3) *načelo samodostatnosti* – gospodarenje otpadom će se obavljati na samodostatan način omogućavajući neovisno ostvarivanje propisanih ciljeva na razini države, a uzimajući pri tom u obzir zemljopisne okolnosti ili potrebu za posebnim građevinama za posebne kategorije otpada;
- 4) *načelo sljedivosti* – utvrđivanje porijekla otpada s obzirom na proizvod, ambalažu i proizvođača tog proizvoda kao i posjed tog otpada uključujući i obradu.

Općinski načelnik Općine Štrigova dužan je na svojem području osigurati:

- obavljanje javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada i usluge povezane s javnom uslugom na način propisan Zakonom o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13, 73/17 i 14/19) i Uredbom o gospodarenju komunalnim otpadom („Narodne novine“ broj 50/17),
- odvojeno prikupljanje problematičnog otpada, otpadnog papira i kartona, metala, stakla, plastike i tekstila, krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,
- sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan *Zakonu* te uklanjanje tako odbacenog otpada,
- provedbu Plana,
- donošenje i provedbu Plana gospodarenja otpadom Općine Štrigova,
- provođenje izobrazno-informativne aktivnosti na svom području,
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

Stranica
4

Općinski načelnik Općine Štrigova dužan je osigurati provedbu gore navedenih obveza na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša i gospodarenja otpadom, osiguravajući pri tom javnost rada. Više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničko ispunjenje jedne ili više gore navedenih obaveza.

3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA

Temeljem čl. 103 i izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Štrigova („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 9/16), na području Općine Štrigova planira se smještaj reciklažnog dvorišta na prostoru gospodarske zone Štrigova.

4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE ŠTRIGOVA

Plan gospodarenja otpadom Općine Štrigova za razdoblje od 2017. do 2022. godine, izrađen je na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13, 73/17), Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom („Narodne novine“ broj 50/17) te ostalih važećih podzakonskih akata.

Plan gospodarenja otpadom Općine Štrigova donijelo je Općinsko vijeće za razdoblje od šest godina, uz mogućnost izrada izmjena i dopuna, prema potrebi. Svrha donesenog Plana je definiranje ciljeva, mjera, aktivnosti i rokova za provođenje istih kao i planiranje potrebnih financijskih sredstava za provođenje mjera iz Plana.

Plan gospodarenja otpadom Općine Štrigova sadrži:

- uvod,
- obilježja prostora Općine Štrigova,
- analizu, te ocjenu stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području jedinice lokalne samouprave, uključujući ostvarivanje ciljeva,
- podatke o vrstama i količinama proizvedenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju komunalnog i biorazgradivog otpada te ostvarivanju ciljeva,
- podatke o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom te statusu sanacije neusklađenih odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom,
- podatke o lokacijama odloženog otpada i njihovom uklanjanju,
- mjere potrebne za ostvarenje 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,
- organizacijske aspekte, izvore i visinu financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom.

Stranica

5

- rokove i nositelje izvršenja Plana.

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

Na području Općine Štrigova, prikupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada obavlja tvrtka GKP ČAKOM d.o.o. Čakovec koja pruža uslugu prikupljanja otpada na području Općine Štrigova od 01. srpnja 2016. godine. Tvrtka GKP ČAKOM d.o.o. Čakovec otpad prikupljen sa područja Općine Štrigova odlaže na „Odlagalištu otpada Totovec“.

Obavljajući javnu uslugu prikupljanja komunalnog otpada tijekom 2018. godine GKP ČAKOM d.o.o. je utvrdilo da su ukupne količine prikupljenog komunalnog otpada porasle u Općini Štrigova za 30,12%. Odnos miješanog komunalnog otpada (MKO) i reciklažnog komunalnog otpada (RKO) u ukupnoj strukturi komunalnog otpada je nepovoljan u Općini Štrigova i iznosi 69,81 : 30,19.

Svi korisnici su početkom godine dobili četiri kupona, od kojih su dva za odvoz glomaznog otpada (max 2m³/kupon), jedan za preuzimanje vreća za odvojeno skupljanje otpada i jedan za prihvata otpada u reciklažnom dvorištu. Korisnici - fizičke osobe mogu u reciklažno dvorište dovesti i predati sve vrste otpada propisane važećim propisima.

Sustav prikupljanja miješanog komunalnog otpada iz kućanstva

Miješani komunalni otpad iz kućanstava (individualno stanovanje) prikuplja se u spremnike od 120 litara i spremnike od 240 litara.

Posude su konstruirane tako da onemogućavaju rasipanje otpada te širenje prašine i neugodnih mirisa. Prikupljanje i odvoz komunalnog otpada obavlja se specijalnim vozilima (auto smečari) zatvorenog tipa, konstruiranim tako da se onemogućavaju rasipanje otpada, te širenje mirisa. Prikupljanje i odvoz miješanog komunalnog otpada obavlja se svaki drugi tjedan.

Postotak uključenosti fizičkih osoba korisnika, obuhvaćenih organiziranim sustavom prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada se kreće u rasponu od 75,98 % Općini Štrigova. U Tablici 2. prikazan je obuhvat javnom uslugom prikupljanja miješanog komunalnog otpada zaključno sa 31. prosincem 2018. godine.

Tablica 2. Obuhvat javnom uslugom prikupljanja miješanog komunalnog otpada

BROJ 48	PRAVNE OSOBE		OPĆINA ŠTRIGOVA		
	UKLJUČENE	OBUHVAAT	BROJ	UKLJUČENA	OBUHVAAT
	34	70,83	945	718	75,98

Izvor: Izvješćaj u radu Sektora operative u 2018. godini, GKP Čakom d.o.o. Čakovec, siječanj 2019. godine

Izvor: Izvješćaj u radu Sektora operative u 2018. godini, GKP Čakom d.o.o. Čakovec, siječanj 2019. godine

Stranica

6

Sustav prikupljanja komunalnog otpada koji je po prirodi i sastavu sličan otpadu iz kućanstva

Komunalni otpad od pravnih osoba prikuplja se u spremnike od 120 litara, spremnike od 240 litara i spremnike 1100 litara.

Stanovnici s područja Općine Štrigova, temeljem Ugovora o koncesiji, imaju mogućnost korištenja reciklažnog dvorišta zajedno sa još šest ILS. Svi korisnici su početkom godine dobili četiri kupona, od kojih su dva za odvoz glomaznog otpada, jedan za preuzimanje vreća za odvojeno skupljanje otpada i jedan za prihvata otpada u reciklažnom dvorištu. U reciklažno dvorište se mogu dovesti i predati sve vrste otpada propisane važećim propisima.

Na području koje pokriva tvrtka GKP ČAKOM d.o.o. raspoloživa su tri reciklažna dvorišta (RD Mihovljanska i RD Totovec i 1 mobilno reciklažno dvorište).

Sustav prikupljanja glomaznog otpada

Glomazni otpad prikuplja se po pozivu mještana, a koriste sirovine (gume za vozila, staklena ambalaža, papir, karton, metal, akumulatori, električni i elektronički otpad) besplatno se preuzimaju u mobilnom reciklažnom dvorištu.

GKP ČAKOM d.o.o. dužan je na zahtjev korisnika usluge izrađen predočjenjem posebnog kupona (Kupon za prikupljanje krupnog (glomaznog) otpada), osigurati preuzimanje krupnog (glomaznog) otpada s odgovarajućim vozilima i opremom u količini do 2m³ na obračunskom mjestu korisnika usluge u vremenu kojeg je korisnik usluge naznačio na kuponu, ako se krupni (glomazni) otpad preuzima u okviru javne usluge bez naknade do dva puta u kalendarskoj godini. Korisnik usluge može jednokratno iskoristiti oba kupona za odvoz krupnog (glomaznog) otpada za zbrinjavanje količine do 4m³.

GKP ČAKOM d.o.o. je dužan na zahtjev korisnika usluge osigurati preuzimanje krupnog (glomaznog) otpada i više od dva puta u kalendarskoj godini na obračunskom mjestu pri čemu je korisnik usluge dužan platiti cijenu prijevoza tog otpada do reciklažnog dvorišta sukladno cjeniku kojeg je davatelj usluge dužan objaviti na svojim mrežnim stranicama.

Sustav prikupljanja otpada putem zelenih otoka

Na području Općine Štrigova nalaze se dva zelena otoka na groblju sa spremnicima za metal, plastiku i bielni otpad, te jedan zeleni otok sa tekstilom. Spremnike prazni tvrtka GKP ČAKOM d.o.o.

Stranica

7

Sustav prikupljanja papira i plastike po modelu „od vrata do vrata“

Korisnicima, fizičkim osobama je omogućeno odvojeno skupljanje (primarna selekcija) osam frakcija komunalnog otpada (papir, plastika, tetrapak, metal, staklo, biorazgradivi otpad, toneri i ketridi, odjeća i tekstil) „na kućnom pragu“ („od vrata do vrata“, „door to door“) kroz sustav vreća za odvojeno skupljanje.

Sustav primjene kućnog kompostiranja

Općina Štrigova ne koristi spremnike za biorazgradivi komunalni otpad, već se odlučila za kućno kompostiranje.

6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPIJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA TE OSTVARIVANJE CILJEVA NA PODRUČJU OPĆINE ŠTRIGOVA

Iz Tablice 3. je vidljivo da je količina prikupljenog i prevezenog komunalnog otpada tijekom 2018. godine porasla za 30,12% u odnosu na 2017. godinu.

Tablica 3. Prikupljeni i prevezeni komunalni otpad tijekom 2017. i 2018. godine

VRSTA/PORJEKLO KOMUNALNOG OTPADA	2017. GODINA	2018. GODINA	RAZLIKA	INDEKS
Komunalni otpad Općine Štrigova	279,33	363,46	84,13	130,12

Izvor: Izvješćaj u radu Sektora operative u 2018. godini, GKP Čakom d.o.o. Čakovec, siječanj 2019. godine

Tablica 4. Struktura skupljenog i prevezenog komunalnog otpada tijekom 2018. godine sa područja Općine Štrigova

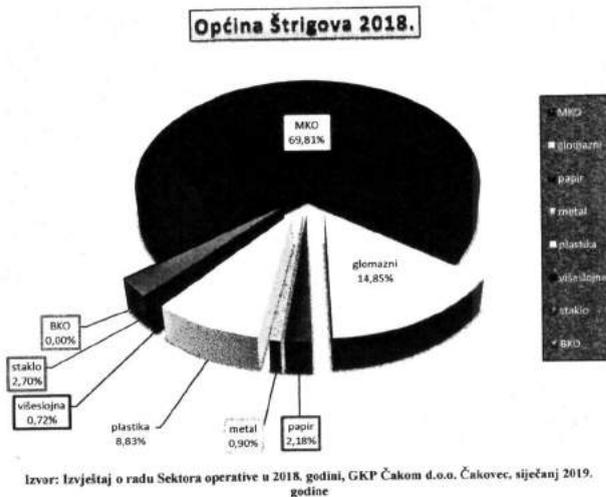
JEDINICA MJERE	PAPIRNA I KARTONSKA AMBALAŽA 15 01 01	PLASTIČNA AMBALAŽA 15 01 02	METALNA AMBALAŽA 15 01 04	VISLOBNA AMBALAŽA 15 01 05	STAKLENA AMBALAŽA 15 01 07	BIORAZGRADIVI OTPAD 20 02 01	MJEŠANI KOMUNALNI OTPAD 20 03 07	GLOMAZNI OTPAD 20 03 07	UKUPNO
t	7,92	32,11	3,27	2,63	9,82	0,00	253,72	53,09	363,46
%	2,18	8,83	0,90	0,72	2,70	0,00	69,81	14,85	100,00
kg/sl	2,86	11,61	1,18	0,95	3,55	0,00	91,73	19,52	131,99

Izvor: Izvješćaj u radu Sektora operative u 2018. godini, GKP Čakom d.o.o. Čakovec, siječanj 2019. godine

Stranica

8

Grafikon 1. Prikaz prikupljenih količina otpada na području Općine Štrigova tijekom 2018. godine



Temeljem Odluke o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Štrigova KLASA: 363-02/18-03/1, URBROJ: 2109/18-18-01, od 31. siječnja 2018. godine, najmanja čestalost odvoza otpada je određena kako slijedi:

- najmanja učestalost odvoza miješanog komunalnog otpada je jednom u dva tjedna.
- najmanja učestalost odvoza biorazgradivog komunalnog otpada je jednom tjedno.
- najmanja učestalost odvoza otpadnog papira, metala, stakla, plastike, tekstila i višeslojne ambalaže je jednom u dva tjedna.
- odvoz krupnog (glomaznog) otpada osiguran je dva puta godišnje na obračunskom mjestu korisnika bez naknade.

9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARIJANJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPljanJA OTPADA

Općinsko vijeće Općine Štrigova je dana 13. rujna 2018. godine na 8. sjednici donijelo Odluku o mjerama sprječavanja nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbacivanja otpada na području Općine Štrigova KLASA: 351-01/18-01/1, URBROJ: 2109/18-18-1.

1. Mjere za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada

Uspostava sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbacenom otpadu

Nepropisno odbaceni otpad građani mogu prijaviti na sljedeće načine:

- putem sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbacenom otpadu objavljenog na mrežnoj stranici Općine Štrigova: www.opcinastrigova.hr,
- putem elektronske pošte na adresu: opcina.strigova@ck.t-com.hr,
- putem telefona na telefonske brojeve objavljene na internet stranicama Općine Štrigova,
- osobno u prostorije ureda Općine Štrigova,
- putem pošte na adresu Općine Štrigova.

Uspostava sustava evidentiranja lokacija odbacivanja otpada

Općina Štrigova vodi Evidenciju lokacija onečišćenih otpadom Općine Štrigova. U Evidenciju unose se podaci o lokacijama onečišćenih otpadom, količini otpada, izvršenim nadzorima komunalnih redara, izdanim rješenjima te ostali potrebni podaci. Evidenciju vodi i kontinuirano održava nadležni upravni odjel. Evidencija lokacija onečišćenih otpadom Općine Štrigova uskladištena će se s aplikacijom za evidenciju lokacija odbacivanja otpada koja je sastavni dio Informativnog sustava gospodarenja otpadom Republike Hrvatske.

Provedba redovitog nadzora područja Općine Štrigova

Radi utvrđivanja postojanja odbacivanja otpada, a posebno lokacija na kojima je u prethodne dvije godine evidentirano postojanje odbacivanja otpada, komunalni redar provodi redoviti nadzor. Nadzor nad evidentiranim lokacijama provodi se najmanje dva puta godišnje, a na lokacijama na kojima je utvrđeno učestalo ponovljeno odbacivanje otpada, nadzor se provodi češće, u skladu s potrebama. U provedbi nadzora komunalni redar ovlašten je zatražiti asistenciju Ministarstva unutarnjih poslova. O izvršenim nadzorima vodi se zapisnik koji postaje sastavni dio Evidencije lokacija onečišćenih otpadom.

Postavljanje znakova upozorenja o zabrani odbacivanja otpada

Znakovi upozorenja o zabrani odbacivanja otpada postavljaju se na lokacije na kojima je u više navrata utvrđeno nepropisno odbacivanje otpada. Potrebu za postavljanjem znaka kao i lokaciju postavljanja znaka utvrđuje jedinstveni upravni odjel.

7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRADEVINAMA I UREDAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM

Na području Općine Štrigova ne postoje građevine i uređaji za gospodarenje otpadom. Reciklažno dvorište nije izgrađeno, ali je stanovnicima Općine omogućeno korištenje mobilnog reciklažnog dvorišta. Reciklažno dvorište za građevni otpad nije izgrađeno.

8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJIHOVOM UKLANJANJU

Na području Općine Štrigova ne postoje lokacije onečišćene otpadom. Ukoliko se u narednom periodu pojave lokacije onečišćene otpadom, zakonska obveza Općine Štrigova je da tako odbačen otpad ukloni i propisno zbrine, o vlastitom trošku ili trošku osobe koja je taj otpad nepropisno odbacila. Kako bi se spriječila daljnja devastacija prostora kroz nastajanje novih neuređenih odlagališta Zakon predlaže sljedeće mjere i obveze Općini Štrigova:

- educirati sve subjekte o načinu gospodarenja otpadom,
- povećati mjere kontrole i nadzora putem komunalnih redara, te izricati mandatne kazne osobama koje se ne pridržavaju Odluka o komunalnom redu,
- podnositi prijave protiv osoba koje donose otpad i onečišćuju lokacije koje nisu predviđene za odlaganje otpada,
- surađivati i obavješćivati tijela područne (regionalne) samouprave radi bolje kontrole tokova svih kategorija otpada.

Temeljem članka 36. stavka 9. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13, 73/17 i 14/19) izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je Izvješće o lokacijama i količinama odbacivanja otpada, troškovima uklanjanja odbacivanja otpada i provedbi mjera iz stavka 1. članka 36. podnijeti predstavničkom tijelu te jedinice do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu. Predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je, temeljem Izvješća o lokacijama i količinama odbacivanja otpada, donijeti Odluku o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbacivanja otpada u odnosu na lokacije na kojima je u više navrata utvrđeno nepropisno odbacivanje otpada. Obzirom da na području Općine Štrigova nema lokacija onečišćenih otpadom, Općina Štrigova nije u obavezi donositi Izvješće o lokacijama i količinama odbacivanja otpada, troškovima uklanjanja odbacivanja otpada i provedbi mjera i odluku o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbacivanja otpada u odnosu na lokacije na kojima je u više navrata utvrđeno nepropisno odbacivanje otpada.

Izobrazno-informativne aktivnosti u vezi gospodarenja otpadom

Općina Štrigova osigurava izobrazno-informativne aktivnosti u vezi pravilnog gospodarenja otpadom:

- objavom informacija na službenoj mrežnoj stranici Općine Štrigova: www.opcinastrigova.hr,
- tiskanjem i dijeljenjem letaka, vodiča, brošura i sl.,
- promidžbom putem sredstava javnog priopćavanja,
- podržavanjem i/ili sufinanciranjem nevladinih udruga u provedbi projekata iz područja gospodarenja otpadom,
- podržavanjem ili provedbom akcija prikupljanja otpada,
- na druge odgovarajuće načine.

2. Mjere za uklanjanje nepropisno odbacivanja otpada

Nepropisno odbaceni otpad predaje se ovlaštenoj osobi koja posjeduje potrebnu dozvolu u skladu sa Zakonom. Radi provedbe mjera za uklanjanje nepropisno odbacivanja otpada komunalni redar rješenjem naređuje onečišćivaču uklanjanje odbacivanja otpada. Ukoliko onečišćivač nije poznat, komunalni redar rješenjem naređuje vlasniku, odnosno posjedniku nekretnine, ako vlasnik nije poznat, na kojem je nepropisno odložen otpad uklanjanje tog otpada, odnosno osobi koja sukladno posebnom propisu upravlja određenim područjem (dobrom), ako je otpad odložen na tom području (dobru).

9.1. Izvješće o provedenim informativno-izobraznim aktivnostima

Kako bi na području pružanja usluga postigli što je moguće veći stupanj odvajanja otpada (primarnu selekciju) iz miješanog komunalnog otpada i kako bi se, što je moguće više, približili zacrtanim ciljevima u gospodarenju otpadom, GKP ČAKOM d.o.o. je u suradnji sa Općinom Štrigova tijekom 2018. godine nastavilo s izobrazno-informativnim aktivnostima usmjerenim prema korisnicima usluga gospodarenja s otpadom. U suradnji sa Zaštitarsko ekološkom organizacijom Nobilis, GKP ČAKOM d.o.o. je proveo na području Općine Štrigova, radionice u školi i vrtiću. U sklopu radionica korišteni su crtani filmovi napravljeni u suradnji s voditeljima škole animiranog filma ranijih godina, a korištena je i igra „EKO MEMORY“ koja je osmišljena još 2016. godine.

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

Organizirano odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila putem posuda/spremnika postavljenih na kućnom pragu

Kao alternativa „zelenim otocima“ uveden je sustav odvojenog skupljanja otpada u domaćinstvima. Podijeljene su posebne vreće/kante za odvojeno skupljanje pojedinih vrsta otpada. Odvoz odvojeno skupljenog otpada je jednom mjesečno i predaje se ovlaštenom koncesionaru.

Trenutno se na području Općine Štrigova problematični (opasni) otpad ne prikuplja odvojeno, već se miješa zajedno za miješanim komunalni otpadom, stoga ne postoje konkretni podaci o količinama navedene vrste otpada.

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

Omogućiti javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada

Općinsko vijeće Općine Štrigova na 5. sjednici održanoj dana 31. siječnja 2018. godine donijelo je Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Štrigova KLASA: 363-02/18-03/1, URBROJ: 2109/18-18-01.

• **Cijena usluge sakupljanja i gospodarenja otpadom na području Općine Štrigova**
Općinsko načelnik Općine Štrigova je dana 05. žujka 2018. godine dao Suglasnost na cjenik javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada, biorazgradivog komunalnog otpada i odvojeno prikupljenog otpada. Cjenik je u primjeni od 01. studenog 2018. godine.

Obračun cijene javne usluge sa uključenom obaveznom minimalnom javnom uslugom po korisniku i javnom uslugom za količinu predanog MKO po volumenu spremnika za MKO-kante; Cijena obavezne minimalne javne usluge po korisniku prikupljene MKO putem kontejnera-13%PDV; Cijena ugovorene kazne; Cijene spremnika-vreća za otpad, Usporedba cijena sa PDV (jedno pražnjenje mjesečno, dva pražnjenja mjesečno, tri pražnjenja mjesečno) nalaze se na linku: <https://opcinastrigova.hr/cjenik/>

12. POPIS PROJEKATA VAŽNIH ZA PRAVILNU ODBREDBU PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINANCIJSKIH SREDSTAVA ZA PRAVILNU MJERU GOSPODARENJA OTPADOM

Za provedbu odredbi Plana gospodarenja otpadom Općine Štrigova tijekom 2018. godine provodili su se sljedeći projekti:

- 1) Uspostava mobilnog reciklažnog dvorišta,
- 2) Određivanje zone u kojoj se može izraditi reciklažno dvorište za građevni otpad,
- 3) Provedba akcija prikupljanja otpada,
- 4) Nabava i distribucija opreme za kućno kompostiranje,
- 5) Sudjelovanje u projektima edukacije građana putem *izobrazno-informativnih* aktivnosti.

za što je utrošeno 4.333,42 kuna, iz sredstava Proračuna

13. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA

Planom gospodarenja otpada Općine Štrigova za 2018. godinu su planirane sljedeće stavke:

R.B.	PREDVIĐENO PGO-OM ZA	IZVRŠENO DA/NE/DJELOMIČNO
1.	Uvođenje naplate prikupljanja i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada	DA
2.	Praceenje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu	DA
3.	Provedba aktivnosti predviđenih Programom izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom	DA
4.	Provođenje akcija prikupljanja otpada	DA
5.	Sudjelovanje u sustavima sakupljanja posebnih kategorija otpada sukladno propisu kojim se određuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada	
6.	Provedba redovitog godišnjeg nadzora područja Općine radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada. Provedbu osigurava osoba koja obavlja poslove službe nadležne za komunalni red Općine tj. komunalni redar.	DA
7.	Izobrazba svih sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom	DJELOMIČNO
8.	Uspostava korištenja mobilnog reciklažnog dvorišta	DA

14. ZAKLJUČAK

Gospodarenje otpadom na području Općine Štrigova provodi se sukladno odredbama Plana gospodarenja otpadom Općine Štrigova za razdoblje od 2017.-2022. godine i važećim propisima. Općina Štrigova intenzivno radi na povećanju svijesti građana, planiranju edukacijskih akcija te stalnog informiranja o novostima vezanima u održivo gospodarenje otpadom na području Općine.

Općina Štrigova nadalje će pratiti provođenje mjera kao i kontinuirano nastaviti sa realizacijom mjera previdenih Planom gospodarenja otpadom.

15. ZAVRŠNA ODREDBA

Ovo Izješće objavit će se u „Službenom glasniku Međimurske županije“.

OPĆINSKI NAČELNIK
OPĆINE ŠTRIGOVA

KLASA:363-02/19-03/1
URBROJ: 2109/18-19-01
Štrigova, 27.03.2019. godine



Na temelju članka 20. stavka 1. i članka 36. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13, 73/17) te članka 43. Statuta Općine Mala Subotica („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 12/15, 2/18), Općinski načelnik Općine Mala Subotica dana 23. ožujka 2019. godine donosi

IZVJEŠĆE O IZVRŠENJU PLANA GOSPODARENJA OTPADOM U OPĆINI MALA SUBOTICA ZA 2018. GODINU

1. UVOD

Općina Mala Subotica nalazi se središnjem dijelu Međimurske županije. Sastoji se od šest naselja: Mala Subotica, Držimurec, Palovec, Piškorovec, Strelec i Sveti Križ. Općina graniči sa sedam susjednih JLS, i to sa zapadne strane s Gradom Čakovcem i Općinom Pribislavac, sa sjeverne strane općinama Belicom i Domašincem, s istočne Općinom Donji Kraljevec i Gradom Prelogom, te s južne strane Općinom Orehovica. Općina Mala Subotica je vrlo dobro prometno povezana magistralnim cestovnim i željezničkim pravcima u prometnu mrežu Hrvatske i šireg područja jugoistočne Europe. Općina Mala Subotica je svojom površinom od 36,71 km² treća po veličini od 22 općine Međimurske županije (osim gradova Čakovca i Preloga) i zauzima 5,03% ukupne površine županije. Prema podacima iz posljednjeg popisa stanovništva iz 2011. godine, Općina Mala Subotica je u pripadajućih 7 naselja imala je 5.452 stanovnika, a prosječna gustoća naseljenosti na području Općine iznosila je 131,50 stanovnika na km². Usporedbom navedenih podataka u odnosu na Popis stanovništva 2001. godine, proizlazi da se broj stanovnika u tom razdoblju smanjio za 224, odnosno za 3,95%. Međutim, treba napomenuti da je u trenutku Popisa stanovništva 2011. g. u sastavu Općine Mala Subotica bilo i naselje Štefanec, koje je 17.04.2013. godine postalo sastavni dio Grada Čakovca. Zbog toga su podaci iz navedenog Popisa stanovništva za vremensko razdoblje od 2013. god. nadalje korigirani u odnosu na naselje Štefanec, a djelomično i dopunjeni novijim podacima iz evidencije Općine. Prema zadnjim, korigiranim podacima, u 6 naselja na području Općine živi 4.746 stanovnika, a prosječna gustoća naseljenosti iznosi 129,28 st/km².

Područje Općine Mala Subotica ne obuhvaća zaštićena područja i područja ekološke mreže Republike Hrvatske, proglašena Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“ broj 124/13, 105/15). Obaveza svih pravnih i fizičkih osoba na području Općine Mala Subotica je da svoj komunalni otpad predaju davatelju usluge, a regulirana je provedbenim mjerama Općine Mala Subotica. Neposredno prije donošenja predmetnog Plana donesena je Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Mala Subotica („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 2/18), a već prije na snazi je Odluka o komunalnom redu Općine Mala Subotica („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 4/11, osim članka 1., stavak 2., točka 4., te poglavlja V. Komunalni otpad – sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog otpada – članci 30. do 33., koji su odlukom „Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 2/18 stavljani van snage).

Člankom 2. Odluke o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Mala Subotica („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 2/18) određeno je da javnu uslugu na području Općine Mala Subotica pruža GPK ČAKOM d.o.o. iz Mihovljana, Mihovljanska 10.

Obzirom da u Općini Mala Subotica još nije izgrađeno reciklažno dvorište, temeljem Sporazuma o zajedničkoj suradnji na području gospodarenja otpadom sa Gradom Čakovcem (od 19.11.2014. godine), stanovnicima (fizičkim osobama) općine Mala Subotica je omogućeno korištenje dvaju reciklažnih dvorišta u Gradu Čakovcu, u krugu uprave GPK Čakom d.o.o. u Mihovljanskoj ulici bb (od srpnja 2013. godine) kao i reciklažnom dvorištu na lokaciji odlagališta otpada u Totovcu (od veljače 2016. godine).

Plan gospodarenja otpadom Općine Mala Subotica za razdoblje 2018. – 2023. godine usvojen je na 8. sjednici održanoj 15. svibnja 2018. godine te je objavljen u „Službenom glasniku Međimurske županije“ broj 7/18. Na isti je ishodovana suglasnost Međimurske županije klasa: 351-02/18-03/29, urbroj: 2109/1-09/01-18-02 od 14.05.2018. godine.

1

sekundarne sirovine). Građevinu reciklažnog dvorišta potrebno je izvesti prema uvjetima posebnih propisa. Za navedenu građevinu Općina Mala Subotica izradila je projektnu dokumentaciju.

4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE MALA SUBOTICA

Plan gospodarenja otpadom Općine Mala Subotica za razdoblje 2018. – 2023. godine usvojen je na 8. sjednici održanoj 15. svibnja 2018. godine te je objavljen u „Službenom glasniku Međimurske županije“ broj 7/18. Na isti je ishodovana suglasnost Međimurske županije klasa: 351-02/18-03/29, urbroj: 2109/1-09/01-18-02 od 14.05.2018. godine. Izmjene navedenog plana nisu donošene.

Plan obuhvaća:

1. UVOD

2. PRAVNI, ZAKONSKI I INSTITUCIONALNI OKVIR PLANA GOSPODARENJA OTPADOM

- 2.1 Pravni i zakonodavni okvir PGO
- 2.2 Načela, red prvenstva i način gospodarenja otpadom
- 2.3 Institucionalni okvir i podjela odgovornosti u gospodarenju otpadom
- 2.4 Svrha i opseg plana gospodarenja otpadom JLS
- 2.5 Postupak donošenja plana gospodarenja otpadom Općine Mala Subotica
- 2.6 Uloga, nadležnost i obveze Općine Mala Subotica u gospodarenju otpadom

3. PREGLED I OCJENA POSTOJEĆEG STANJA, PLANOVA I CILJEVA GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE MALA SUBOTICA

- 3.1 Osnovni podaci o Općini Mala Subotica
- 3.2 Zaštićena područja i područja ekološke mreže na području Općine Mala Subotica
- 3.3 Referentni sastav komunalnog otpada
- 3.4 Količine i sastav komunalnog otpada skupljenog na području Općine Mala Subotica
- 3.5 Analiza postojećeg stanja i planiranje gospodarenja otpadom Općine Mala Subotica
- 3.6 Zbrinjavanje nelegalno odbačenog otpada i mjere sprječavanja
- 3.7 Informativne i obrazovne aktivnosti
- 3.8 Potpora akcijama prikupljanja otpada
- 3.9 Suradnja sa drugim JLS u Međimurskoj županiji
- 3.10 Ciljevi u gospodarenju otpadom Općine Mala Subotica
- 3.11 Ocjena stanja i analiza ostvarenih ciljeva u gospodarenju s otpadom Općine Mala Subotica

4. GRAĐEVINE I POSTROJENJA ZA GOSPODARENJE OTPADOM

- 4.1 Uvjeti određeni planskom dokumentacijom
- 4.2 Izgradnja regionalnog centra za gospodarenje otpadom Piškorovca
- 4.3 Građevine za gospodarenje otpadom na lokaciji Totovec
- 4.4 Izgradnja reciklažnih dvorišta, zelenih otoka, mobilno reciklažno dvorište, te oprema i strojevi za gospodarenje otpadom

5. MJERE ZA OSTVARIVANJE CILJEVA I PROVEDBU PLANA GOSPODARENJA OTPADOM

- 5.1 Mjere potrebne za ostvarenje ciljeva smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno-informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada
- 5.2 Opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada
- 5.3 Mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada
- 5.4 Mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada

6. FINANCIJSKI I ORGANIZACIJSKI ASPEKTI PROVOĐENJA PLANA

- 6.1 Financijska sredstva potrebna za realizaciju Plana

Unatoč pojačanoj kontroli komunalnog redarstva, na području Općine Mala Subotica povremeno dolazi do pojave nelegalnog odlaganja otpada. Postupkom sanacije nelegalnih odlagališta rukovodi komunalno redarstvo. Nepropisno odloženi otpad se u postupku sanacije prikuplja i odvozi na odlagalište Totovec i trajno zbrinjava. Sanirano područje se vraća u prvobitno stanje i vrši se pojačani nadzor kako bi se spriječilo daljnje nepropisno odlaganje otpada.

Ažuriranje evidencija lokacija nelegalnih odlagališta obavlja komunalno redarstvo Općine Mala Subotica. Na osnovu evidentiranog stanja i procjene vrste onečišćenja odnosno vrste odloženog otpada određuju se prioritete i redoslijed sanacija. U slučaju kad se radi o vrsti otpada koji se ne može identificirati (sumnja na opasni otpad), obavještava se inspekcija zaštite okoliša. U svrhu sankcioniranja osoba koje su odložile otpad na nedozvoljeno mjesto, komunalno redarstvo putem obaveznog prekršajnog naloga kažnjava počinitelja u skladu s kaznenim odredbama Odluke o komunalnom redu Općine Mala Subotica („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 4/11).

S ciljem preventivnog djelovanja na neodgovorne fizičke i pravne osobe, sanirana mjesta (lokacije) obilježavaju se obavjesnim pločama o zabrani odlaganja otpada.

Stavkom 1. članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13 i 73/17.) 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

Općina Mala Subotica na svom području osigurava:

- 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 odbačivanja otpada na način suprotan ovom Zakonu te uklanjanje tako odbačenog otpada,
- provedbu Plana gospodarenja otpadom Općine Mala Subotica za razdoblje od 2018. do 2023. godine,
- provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti na svom području,
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA OPĆINE MALA SUBOTICA

Člankom 194. Prostornog plana uređenja Općine Mala Subotica („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 13/07, 13/13, 15/15, 3/17 i 16/18) propisana je obaveza izrade sanacijskih projekata koja se odnosi na sve korisnike prostora koji su devastirali prostor. Isto tako se određuje obavezna sanacija:

- svih deponija smeća na području Općine,
 - eksploatacijskog polja šljunka i pijeska "Držimurec" nakon eksploatacije.
- Projekt sanacije deponije dužna je izvršiti jedinica lokalne samouprave, a projekt mora sadržavati:
- ispitivanje ugroženosti tla, podzemnih voda,
 - mjere i postupke bazirane na rezultatima ispitivanja tla i voda,
 - uvjeti ozelenjavanja jednaki su onima kod stvaranja novog krajobraza

Člankom 169. Istog Plana predviđeno je da se u gospodarskoj zoni (malog i srednjeg poduzetništva) uspostavi reciklažno dvorište (mjesto za skupljanje i privremeno skladištenje otpada –

2

6.2 Popis projekata i aktivnosti, izvora i iznosa finansijskih sredstava, rokova i nositelje izvršenja Plana

7. PRIELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

8. POPIS PRIMIJENJENE ZAKONSKE REGULATIVE I DOKUMENATA

8.1 Ostali izvori i dokumentacija

9. PRILOZI

- 9.1 PRILOG 1: Popis direktiva i dokumenata pravne stečevine EU
- 9.2 PRILOG 2: Popis zakona i drugih propisa RH iz područja otpada i zaštite okoliša
- 9.3 PRILOG 3: Objašnjenje ključnih pojmova iz zakonske regulative gospodarenja otpadom

Plan gospodarenja otpadom Općine Mala Subotica izrađen je sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13, 73/17), Planu gospodarenja otpadom Republike Hrvatske („Narodne novine“ broj 3/17) i Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom („Narodne novine“ broj 50/17).

Općina Mala Subotica dostavlja godišnje izvješće o provedbi Plana Međimurske županije do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u „Službenom glasniku Međimurske županije“.

5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE MALA SUBOTICA, UKLJUČUJUĆI OSTVARIVANJE CILJEVA

Na području Općine Mala Subotica djelatnost organiziranog skupljanja, odvoza i odlaganja otpada obavlja komunalna tvrtka GPK Čakom d.o.o., u vlasništvu Grada Čakovca i u suvlasništvu pet općina s područja Međimurske županije (Mala Subotica, Nedelišće, Orehovica, Strahoninec i Šenkovec), pri čemu je suvlasnički udio Općine Mala Subotica 1%.

Tvrtka izvodi poslove gospodarenja komunalnim otpadom za područje Grada Čakovca i navedenih općina, te upravlja uređenim odlagalištem otpada Totovec na kojem se odlaze otpad iz većine jedinica lokalne samouprave sa područja Međimurske županije, pa tako i Općine Mala Subotica.

Sudionici u cjelokupnom sustavu prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada su:

- korisnici usluge,
- predstavničko tijelo Općine Mala Subotica
- davatelj usluge (pravna osoba, GPK Čakom, d.o.o.)
- Komunalno redarstvo Općine Mala Subotica

Obaveza svih pravnih i fizičkih osoba na području Općine Mala Subotica je da svoj komunalni otpad predaju davatelju usluge, a regulirana je provedbenim mjerama Općine Mala Subotica temeljem Odluke o komunalnom redu Općine Mala Subotica („SLUŽBENI GLASNIK MEĐIMURSKJE ŽUPANIJE“ BROJ 4/11)

Prema podacima GPK Čakom d.o.o., u sustav organiziranog prikupljanja komunalnog otpada na području Općine Mala Subotica u 2018. godini bilo je uključeno je 1172 kućanstava, od ukupnog broja od 1523, odnosno oko 82,80% kućanstava prema popisu stanovništva iz 2011. godine, te i 44 pravne osobe. Nije poznat točan broj stanovnika u navedenom broju kućanstava obuhvaćenih uslugom organiziranog prikupljanja komunalnog otpada.

Prosjeck obuhvaćenosti stanovništva uslugom organiziranog prikupljanja komunalnog otpada na razini RH u razdoblju od 2009. do 2018. godine varira u granicama od 96 do 99% (prostorno

3

4

gledano).

Obzirom da u Općini Mala Subotica još nije izgrađeno reciklažno dvorište, temeljem Sporazuma o zajedničkoj suradnji na području gospodarenja otpadom sa Gradom Čakovcem (od 19.11.2014. godine), stanovnicima (fizičkim osobama) kao i temeljem Odluke o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Mala Subotica („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 2/18) Općini Mala Subotica je omogućeno korištenje dvaju reciklažnih dvorišta u Gradu Čakovcu, u krugu uprave GPK Čakom d.o.o. u Mihovlanskoj ulici bb (od srpnja 2013. godine) kao i reciklažnom dvorištu na lokaciji odlagališta otpada u Totovcu (od veljače 2016. godine). Osim spomenutih reciklažnih dvorišta, omogućeno je korištenje mobilnog reciklažnog dvorišta na 4 lokacije, po jedna u svakom naselju u Općini Mala Subotica, prema unaprijed određenom rasporedu.

ADRESE RECIKLAŽNIH DVORIŠTA (RD):

- RD ČAKOVEC – Mihovljanska 10, Mihovljan, Čakovec
- RD ČAKOVEC – Gospodarska 2, Totovec, Čakovec

Napomena: Korisnici javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada s područja Općine Mala Subotica, imaju pravo korištenja gore navedenih Reciklažnih dvorišta na području Grada Čakovca, na temelju sklopljenog Sporazuma o zajedničkoj suradnji na području gospodarenja otpadom, sklopljenim dana 19. studenog 2014. godine između Grada Čakovca, Općine Nedelišće, Općine Strahoninec, Općine Šenkovec, Općine Orehovica i Općine Mala Subotica.

ADRESE MOBILNIH RECIKLAŽNIH DVORIŠTA (MRD):

- MRD MALA SUBOTICA – Glavna 29 iza Doma kulture na k.č. 215/1
- MRD SVETI KRIŽ – A. Senoe 32, iza Društvenog doma na k.č. 2113
- MRD PALOVEC – Glavna 46, iza stare škole na k.č. 1238/2
- MRD DRŽIMUREC – Strelec 66/A na k.č. 181/1
- MRD STRELEC – Strelec 66/A na k.č. 181/1
- MRD PIŠKOROVEC – Strelec 66/A na k.č. 181/1

U reciklažnom dvorištu, mještani Općine Mala Subotica mogu uz predočenje kupona odložiti odvojeno skupljeni otpadni papir, karton, metal, plastiku, drvo, tekstil i odjeću, električnu i elektroničku opremu, kao i problematične vrste otpada, prema popisu iz Dodatka IV Pravilnika o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 117/17).

Tablica: Popis vrsta otpada, s ključnim brojevima koje se mogu odložiti na reciklažnom dvorištu

NAZIV	VRSTA	OPIS
problematični otpad	20 01 13*	otapala
	20 01 14*	kiseline
	20 01 15*	lužine
	20 01 17*	fotografske kemikalije
	20 01 19*	pesticidi
	20 01 21*	fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu
	20 01 23*	odbačena oprema koja sadrži klorofluorouglikove
	20 01 26*	ulja i masti koji nisu navedeni pod 20 01 25
	20 01 27*	boje, tiskarske boje, ljepljiva i smole, koje sadrže opasne tvari
	20 01 29*	deterdijenti koji sadrže opasne tvari

5

20 01 31*	citotoksici i citostatiki
20 01 33*	baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 06 01, 16 06 02 ili 16 06 03 i nesortirane baterije i akumulatori koji sadrže te baterije
20 01 35*	odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21 i 20 01 23, koja sadrži opasne komponente
20 01 37*	drvo koje sadrži opasne tvari

U 2018. godini sa Gradom Čakovcem sklopljen je Sporazum o udruživanju za provedbu programa izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom čija je provedba započela u 2019. godini.

Općinsko vijeće Općine Mala Subotica na 11. sjednici održanoj dana 13. studenog 2018. godine donijelo je Odluku o mjerama za sprečavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 18/18).

Općinski načelnik 31.10.2018. godine donio je Odluku o uspostavi sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i evidentiranju lokacija odbačenog otpada temeljem koje je na web stranici Općine Mala Subotica <http://www.opcina-mala-subotica.hr/nepropisno-odbaceni-otpadi/> putem propisanog obrasca moguće prijaviti nepropisno odlaganje otpada na području Općine Mala Subotica.

6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA TE OSTVARIVANJU CILJEVA NA PODRUČJU OPĆINE MALA SUBOTICA

Vrsta/porijeklo otpada	2017.	2018.	razlika	indeks
1	2	3	4 (3-2)	5 (3/2)
Komunalni otpad/Općina Mala Subotica	618,23	722,75	104,52	116,91

6

Struktura skupljenog i prevezenog komunalnog otpada tijekom 2018.															
JLS	jedinica mjere	15 01 01 papirna i kartonska ambalaza		15 01 02 plastična ambalaza		15 01 04 metalna ambalaza		15 01 05 višestoljna ambalaza		15 01 07 staklena ambalaza		20 02 01 biorazgradivi otpad	20 03 01 miješani komunalni otpad	20 03 07 glomazni otpad	UKUPNO
		t	kg/st	t	kg/st	t	kg/st	t	kg/st						
Općina Mala Subotica	t	35,19	76,38	38,86	4,90	19,80	26,34	474,31	46,97	722,75					
	%	4,87	10,57	5,38	0,68	2,74	3,64	65,63	6,50	100,00					
	kg/st	7,43	16,13	8,21	1,03	4,18	5,56	100,15	9,92	152,61					

Otvorene stavke korisnika u Piškorovcu - stanje duga na 2018-12-31		
JLS	romsko naselje	iznos
Općina Mala Subotica	Piškorovec	116.221,29

Obuhvat javnom uslugom prikupljanja MKO na 2018-12-31							
r.br.	JLS	pravne osobe			domaćinstva		
		broj	uključene	obuhvat	broj	uključena	obuhvat
6.	Općina Mala Subotica	53	44	83,02	1.523	1.172	76,95

7

7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREDAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM,

Sukladno Prostornom planu uređenja Općine Mala Subotica (PPUO – „Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 3/05, 13/07, 13/13, 15/15, 3/17, 16/18) planirana je izgradnja reciklažnog dvorišta. Lokacija za izgradnju reciklažnog dvorišta predviđena je u gospodarskoj Zoni poduzetništva i definirana Urbanističkim planom uređenja „Zone poduzetništva“ Mala Subotica, II. izmjenom i dopunom („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 3/05, 10/11 i 8/15), te Detaljnim planom uređenja „Zone poduzetništva“ Mala Subotica („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 3/05, 10/11).

Posebni uvjeti za uređenje čestice i gradnju građevine reciklažnog dvorišta, kao i mjere zaštite od mogućih negativnih utjecaja na okoliš, određuju se temeljem ZoOGO i drugih propisa koji definiraju uvjete gradnje i korištenja takvog namjenskog prostora. U tom smislu tijekom 2016. godine, Općina Mala Subotica dala je izraditi glavni projekt, za što je dobivena građevinska dozvola prema kojoj su stvoreni preduvjeti za gradnju reciklažnog dvorišta.

8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJIHOVOM UKLANJANJU

Na području Općine postoje lokacije na kojima se povremeno nalazi otpad, a koje se saniraju u suradnji sa GPK Čakovcom d.o.o.

9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRIJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLANJA OTPADA

U 2018. godini Općina Mala Subotica donijela je Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Mala Subotica („Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 2/18) kojom je utvrđena naplata po volumenu prikupljenog otpada, utvrđene su sankcije za nepriдрžavanje navedene odluke. Ponovno se započelo sa skupljanjem biorazgradivog komunalnog otpada, sa Fondom za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost sklopljen je Ugovor o nabavi spremnika za biorazgradivi komunalni otpad. Sa Gradom Čakovcom sklopljen je Sporazum o udruživanju za provedbu programa izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom čija je provedba započela u 2019. godini.

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

Općina Mala Subotica je osigurala organizacijske i materijalne uvjete za provedbu mjera gospodarenja otpadom iz PGO RH, odnosno na svom području je osigurala:

- javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada
- odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada
- odvojeno prikupljanje ostalih posebnih kategorija otpada i manjih količina građevnog otpada
- sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan ZOZO, te uklanjanje tako odbačenog otpada

8

• redovito izvještavanje nadležnih institucija JP(R)S i RH, te objavu u službenom glasilu JLS Izvješća o provedbi PGD, odnosno aktivnostima i ispunjavanju ciljeva Plana gospodarenja otpadom na području Općine.

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

Općina Mala Subotica je, vezano uz prikupljanje miješanog i biološki razgradivog komunalnog otpada, nastavila provoditi sljedeće mjere:

- svakom kućanstvu osigurati javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada putem posebnih posuda ili vreća za biološki razgradivi komunalni otpad
- obračunavati cijenu javne usluge razmjerno količini predanog otpada u obračunskom razdoblju, pri čemu je kriterij količine otpada u obračunskom razdoblju stvarni broj pražnjenja spremnika i volumen spremnika otpada
- proširiti obuhvat postojećeg sustava naplate otpada prema stvarnom količini predanog otpada, koji stimulira građane za odvojeno skupljanje korisnog i izdvajanje štetnog otpada, uključujući u isti svih korisnika s područja Grada
- osigurati besplatno preuzimanje dodatnih količina biorazgradivog otpada na zahtjev korisnika putem kupona za odvoz glomaznog otpada.

Općina Mala Subotica sukladno ZOGO izvršavala je obvezu odvojenog prikupljanja otpada čija se vrijedna svojstva mogu iskoristiti, a u koji spadaju otpadni papir, metal, staklo, plastika i tekstil, te krupni (glomazni) komunalni otpad.

9

Komunalna i druga oprema za gospodarenje otpadom						
Opis opreme	Godina	Ukupna vrijednost (kn)	Godišnja vrijednost (kn)	Godina	Ukupna vrijednost (kn)	Godišnja vrijednost (kn)
4 Oprema za uspostavu sustava gospodarenja otpadom sukladno Uredbi (NN 50/2017) - RFID čipovi za postojeće kante, računala, senzori za očitavanje i uređaji za praćenje vozila, programska podrška i ostalo	2018	0	0	2018	0	0
5 Nabava novih komunalnih vozila za prikupljanje otpada - isključuje se kao udio Općine Mala Subotica kao suvlasnika od 1% u ukupnoj nabavi komunalnog poduzeća GKP ČAKOM d.o.o.	2018	0	0	2018	0	0
6 Nabava posuda za odvojeno prikupljanje biološki razgradivog otpada (BKO) - jednokratna nabava radi usvajanja Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17)	2018	0	0	2018	0	0
7 Nabava posuda za odvojeno prikupljanje otpada (MKO, BKO, vreće za odvojene vrste komunalnog otpada) - konstruirana nabava kroz plansko razdoblje	2018	25.000	0	2018	25.000	0
UKUPNO - komunalna i druga oprema: - kroz cijelo plansko razdoblje od 2018.-2023. god.	2018.	25000	0	2018.	25.000	0

11

12. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA

R.br.	Projekt / Aktivnost	Nositelj	Vrijednost (kn)	Godina	Financijska sredstva osigurava		Izvršeno o provedenim aktivnostima u 2018.
					GKP Čakom	Općina Mala Subotica / FZOEU / MZOE	
Mjere smanjenja i sprečavanja nastanka otpada, edukacija, nadzor i izvještavanje (s.s.n.o.e.n.i.)							
1	Sanacija divljih odlagališta	Općina Mala Subotica	0	2018.	0	0	Nije provedeno, osim čišćenja manjih privremenih lokacija
2	Mjere redovitog godišnjeg nadzora radi sprečavanja nelegalnog odlaganja otpada i interventno zbrinjavanje	Općina Mala Subotica	0	2018.	0	0	Provodi se redovni nadzor kritičnih površina te se kažnjavaju počinitelji prekršaja ukoliko se pronađu dokazi koji upućuju na njih
3	Provođenje izobrazno - informativnih aktivnosti na području Općine Mala Subotica	Općina Mala Subotica GKP Čakom	0	2018.	0	0	Popisan Sporazum sa Gradom Čakovcom, provedba počinje u 2019.
UKUPNO - mjere s.s.n.o.e.n.i. - godišnje:			0	2018.	0	0	

13. ZAKLJUČAK

S obzirom da je novi Plan gospodarenja otpadom Općine Mala Subotica za razdoblje 2018. – 2023. godine usvojen u tijeku izvještajne godine može se zaključiti da je 2018. godina bila godina u kojoj se prvenstveno radilo na usklađenju sa postojećim propisima. Poduzete su sve radnje kako bi se Plan kvalitetno provodio.

KLASA: 022-05/19-01/2
URBROJ: 2109/10-02-19-1
Mala Subotica, 21.03.2019. godine

Općinski načelnik Općine Mala Subotica
Vesna Skvorc, dipl.ing.geotех.



12

10



REPUBLIKA HRVATSKA
MEĐIMURSKA ŽUPANIJA
OPĆINA BELICA
OPĆINSKI NAČELNIK

Na temelju članka 20. stavka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» br. 94/13, 73/17, 14/19) i članka 31. Statuta Općine Belica («Službeni glasnik Međimurske županije» broj 4/13, 5/18) općinski načelnik Općine Belica, dana 21. ožujka 2019. godine Općinskom vijeću Općine Belica podnosi

IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Belica za razdoblje od 2017. do 2022. godine za 2018. godinu

Općina Belica nalazi se na sjeveru Republike Hrvatska odnosno u središnjem dijelu Međimurske županije. Općina na sjeveru graniči sa Općinom Podturen, na sjeveroistoku sa Općinom Dekanovec, na istoku sa Općinom Domašinec, na jugoistoku s Općinom Mala Subotica, na jugozapadu s Općinom Pribislavec i na zapadu sa Gradom Čakovec. Općina se sastoji od naselja Belica i Gardinovec. Površina Općine Belica iznosi 27,8 km². Prema zadnjem Popisu stanovništva iz 2011. godine u Općini Belica živi 3.176 stanovnika. Stanovništvo je naseljeno u 2 naselja: Belica (71,7% stanovništva Općine) i Gardinovec (28,3% stanovnika Općine). Gustoća naseljenosti u Općini iznosi 114,2 st/km².

Jedinice lokalne samouprave (JLS) dužne su donijeti plan gospodarenja otpadom. Svrha planova gospodarenja otpadom je uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske. Općina Belica donijela je 29.11.2017. godine Plan gospodarenja otpadom Općine Belica od 2017. do 2022. godine (27.11.2017. godine («Službeni glasnik Međimurske županije» broj 13/17) na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» broj 94/13, 73/17, 14/19) a u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 2017-2022 («Narodne novine» broj 3/17).

Općina Belica se 2016. godine zajedno sa Općinom Dekanovec priključuje Sporazumu o zajedničkoj provedbi mjera gospodarenja otpadom temeljem članka 23. stavak 5. i članka 28. stavak 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom u suradnji sa JLS na području donjeg Međimurja (Grad Prelog, Općine Sveta Marija, Donji Vidovec, Kotoriba, Donja Dubrava, Goričan i Donji Kraljevec) i GKP PRE-KOM d.o.o. Sporazumu se 2017. godine priključuje Općina Domašinec, a 2018. godine Općine Martijanec i Podturen. Sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) Općinsko vijeće Općine Belica donosi Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Belica u kojem se utvrđuju kriteriji obračuna količine otpada, standardne veličine i druga bitna svojstva spremnika za sakupljanje otpada, najmanju učestalost odvoza otpada prema područjima, obračunska razdoblja, područje pružanja javne usluge, opće uvjete ugovora s korisnicima, lokacije i način rada reciklažnih dvorišta i mobilnih reciklažnih dvorišta i dr.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada na području Općine Belica obavlja GKP PRE-KOM d.o.o. iz Preloga. Općina Belica i ostale JLS ispunjavaju ciljeve iz Plana gospodarenja otpadom na zakonom predviđeni način ponajviše zbog same suradnje JLS, GKP PRE-KOM d.o.o., gospodarskih subjekata i građana. Po sustavu sakupljanja i zbrinjavanja otpada JLS gdje je GKP PRE-KOM d.o.o. Prelog davatelj javne usluge pozitivno odskaku od prosjeka u Republici Hrvatskoj.

Količine miješanog komunalnog otpada se smanjuju iz godine u godinu, a udio odvojeno prikupljenog otpada raste. Na području Općine Belica odvojeno se prikuplja otpadni papir, metal, staklo, plastika, tetrapak, granje, gume, tekstil, elektronički otpad i glomazni otpad, otpadna jestiva ulja. Udio odvojeno prikupljenog otpada lagano raste, a u 2018. godini iznosi 66,84%. Uključenost u sustav gospodarenja otpadom za 2018. iznosi 98,74% što je za 3,91% više u odnosu na 2017. godinu.

U Prelogu je GKP PRE-KOM d.o.o. izgradio reciklažni centar u kojem je smješteno reciklažno dvorište sa sortirnicom za korisni otpad, a 2017. godine izgrađen je i Centar za ponovnu uporabu –CPU. U reciklažnom centru se od 2017. godine dodatno obrađuje glomazni otpad, a krajem 2018. godine ishodišta je dopuna dozvole za gospodarenje otpadom za prikupljanje i skladištenje otpadnog jestivog ulja. Krajem 2014. godine započela je izgradnja kompostane za obradu biorazgradivog otpada koja je doprinijela smanjenju biorazgradivog otpada ali i ukupnih količina otpada koji završava na odlagalištu. Usluga sakupljanja biorazgradivog otpada od korisnika na području Općine Belica započela je sa početkom 2018. godine. U kompostani se proizvodi kompost klase I i II kojem je ukinut status otpada i prodaje se za proizvodnju različitih poboljšivača tla.

Podaci o vrstama i količinama proizvedenog odnosno sakupljenog otpada, odlaganju otpada te stanju, potrebama i ciljevima gospodarenja otpadom na području Općine Belica nalaze se u Izvješću o radu davatelja javne usluge za 2018. godinu.

Usporedbom s ostalim dijelovima Republike Hrvatske, sustav gospodarenja otpadom na području Općine Belica je dobar i pozitivan primjer gospodarenja otpadom. Kontinuirano se radi na poboljšavanju sustava zbrinjavanja otpada i omogućuje se građanima da sav proizvedeni otpad zbrinjavaju na zakonom predviđeni način.

Izvješće o provedbi Plana Gospodarenja otpadom Općine Belica za 2018. godinu objavit će se u «Službenom glasniku Međimurske županije».

Klasa: 351-01/19-01/2
Ur.broj: 2109-3-01-19-01
Belica, 21. ožujka 2019. godine





1. UVOD - OSNOVNI PODACI	3
2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	5
3. ANALIZA I OCJENA POSTOJEĆEG STANJA I OSTVARENIH CILJEVA GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE SVETI JURAJ NA BREGU	6
4. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRADEVINAMA I UREDAJIMA	11
4.1 Izgradnja regionalnog centra za gospodarenje otpadom Piškornica	11
4.2 Izgradnja reciklažnog dvorišta i zelenih otoka prema prostornom planu uredjenja Općine Sveti Juraj na Bregu	11
5. SANACIJA NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM	13
6. INFORMATIVNE I OBRAZOVNE AKTIVNOSTI	14
7. PREGLED OSTVARIVANJA CILJEVA I MJERA UTVRĐENIH PLANOM GOSPODARENJA OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE SVETI JURAJ NA BREGU, TE OCJENA UČINKOVITOSTI MJERA I SUSTAVA	15
8. FINACIJSKI I ORGANIZACIJSKI ASPEKTI PROVOĐENJA PLANA	19
8.1 Popis projekata i aktivnosti, izvora i iznosa financijskih sredstava, rokova i nositelja provedbe Plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu u 2018. godini	19

**IZVJEŠĆE O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA
OTPADOM OPĆINE SVETI JURAJ NA BREGU
- za 2018. godinu -**

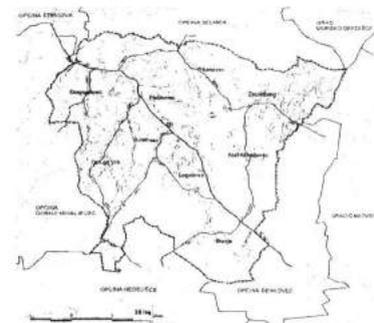
ožujak, 2019.

Izvešće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu za 2018. godinu Stranica 2 od 21

UVOD - OSNOVNI PODACI

Općinsko vijeće Općine Sveti Juraj na Bregu, kao predstavničko tijelo, sukladno zakonskoj obavezi; stavka 1. članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17), izrađuje Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu za 2018. godinu. Navedenom odredbom Zakona 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. Općina Sveti Juraj na Bregu izradila je i u procesu je donošenja novog Plana gospodarenja otpadom za plansko razdoblje od 2019. do 2024. godine, u skladu sa važećom i novijom zakonskom regulativom.

Općina Sveti Juraj na Bregu broji devet naselja; Brezje, Dragoslavec, Frkanovec, Lopatinec, Mali Mihaljevec, Okrugli vrh, Pleškovec, Vučetinec i Zasadbreg i zauzima površinu od 30,30 km² i graniči sa sedam susjednih JLS Međimurske županije (slika 1).



Slika 1: Položaj Općine Sveti Juraj na Bregu u Međimurskoj županiji i položaj naselja unutar Općine

Prema podacima iz posljednjeg popisa stanovništva iz 2011. godine, Općina Sveti Juraj na Bregu je imala je 5.090 stanovnika na 1624 kućanstava, što je prosječno 3,1 stanovnika po kućanstvu. Prosječna gustoća naseljenosti na području Općine iznosila je 168 stanovnika na km². Područje Općine Sveti Juraj na Bregu je pretežito ruralna zajednica.

Područje Općine Sveti Juraj na Bregu obuhvaća zaštićena područja: spomenik prirode vlačne livade na lokalitetu Bedekovićeve grabe i spomenik parkovne arhitekture stablo tulipanovca u Vučetinecu koja su prema Zakonu o zaštiti prirode (NN 80/13, 15/18) područja ekološke mreže Republike Hrvatske, proglašene Uredbom o ekološkoj mreži (NN 124/2013, 105/15) i predstavljaju područja ekološke mreže Europske unije Natura 2000.

Na području Općine Sveti Juraj na Bregu javnu djelatnost organiziranog skupljanja, odvoza i odlaganja otpada trenutno obavlja davatelj usluge koncesionar tvrtka MULL-TRANS d.o.o., Oraslavlje na temelju ugovora o koncesiji. Tvrtka se nalazi u poslovnoj grupaciji C.I.O.S. d.o.o., Zagreb.

Općina Sveti Juraj na Bregu izradila je u siječnju 2019. godine Plan gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu za razdoblje od 2019. do 2024. godine, u skladu sa važećom zakonskom regulativom; Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17), Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske (NN 3/17) i Uredbom o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17). Za vrijeme izrade ovog izvješća o provedbi Plana u postupku je samo donošenje Plana i ishodovanje suglasnosti od strane nadležnog upravnog tijela Međimurske županije. Pošto je implementacija novog Plana već započela sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17), Općina Sveti Juraj na Bregu je donijela Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Sveti Juraj na Bregu sa danom 31. siječnja 2018. godine.

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.

zbog čega će se u predmetnom izvješću o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu za 2018. godinu dati osvrt na svaku navedenu točku sadržaja plana u postupku donošenja, koji se kroz plansko razdoblje mora provoditi.

OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE

Sukladno članku 28. ZOGO, 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.

Prema članku 21. ZOGO, Plan gospodarenja otpadom JLS mora sadržavati najmanje sljedeće:

1. analizu, te ocjenu stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području jedinice lokalne samouprave, uključujući ostvarivanje 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 smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno - informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada.
6. opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada.

Izvešće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu za 2018. godinu Stranica 5 od 21

ANALIZA I OCJENA POSTOJEĆEG STANJA I OSTVARENIH CILJEVA GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE SVETI JURAJ NA BREGU

Općina Sveti Juraj na Bregu, tijekom prošlog planskog razdoblja uspostavila je sustav gospodarenja otpadom. Prema podacima MULL TRANS d.o.o., u sustav organiziranog prikupljanja komunalnog otpada na području Općine Sveti Juraj na Bregu u 2018. godini bilo je uključeno je 1.559 korisnika usluge (kućanstava i poslovnih subjekata u gospodarskim i uslužnim djelatnostima), odnosno 96% od ukupnog broja kućanstava evidentiranih zadnjim popisom stanovništva iz 2011. godine. Činjenično je da Općina Sveti Juraj na Bregu ima 2421 stambenih jedinica, što je puno više od broja kućanstava (korisnika usluge) i 1915 stambenih jedinica za stalno stanovanje. Prvo se pripisuje mnogobrojnim vikend kućama i vinogradarskim gospodarskim zgradama u brežujkastom dijelu Općine, dok se drugo pripisuje stanovništvu koje privremeno ili stalno migrira na rad u inozemstvu.

Tablica 1. - Obuhvat javne usluge u Općini sveti Juraj na Bregu 2018. godine

Obuhvat javne usluge – 2018. god.				
r.br.	JLS	kućanstva i pravne osobe		
		Ukupan broj	Broj uključenih javnom uslugom	
1.	Općina Sveti Juraj na Bregu	1.624	1.559	96 %

Izvor podataka o broju kućanstava: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske, Popis stanovništva, kućanstva i stanova 2011., Kućanstva i obitelji, Zagreb/2016. 21. PRIVATNA KUĆANSTVA PREMA BROJU ČLANOVA, PO GRADOVIMA/OPĆINAMA, POPIS 2011., STATISTIČKA IZVJEŠĆA 1583/2016, str. 106 i 107. https://www.dzs.hr/Hrv_Eng/publikation/2016/SI-1583.pdf

Izvešće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu za 2018. godinu Stranica 6 od 21

Na području Općine Sveti Juraj na Bregu u 2018. godini je skupljeno 816,75 tona komunalnog otpada (tablica 2) u što je uključen komunalni otpad prikupljen od kućanstava i pravnih osoba, tj. poslovnih subjekata.

Tablica 2 - Prikupljeni i prevezeni komunalni otpad tijekom 2018.

Prikupljeni komunalni otpad tijekom 2017. i 2018. sa indeksnim pokazateljem povećanja/smanjenja (tona)				
Vrsta/porijeklo otpada	2017.	2018.	razlika	indeks
1	2	3	4 (B-Z)	5 (B-Z)
Komunalni otpadu Općini Sveti Juraj na Bregu	805,36	816,75	11,39	101,41

Količine prikupljenog komunalnog otpada na području Općine, u razdoblju od od 2008. do 2018. g., iskazane po pojedinim sastavnicama komunalnog otpada, prikazane su u tablici 3 (izvor: Izvješća o komunalnom otpadu, AZO i HAOP, Izvješća o izvršenju gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu, Općina Sveti Juraj na Bregu).

Tablica 3: Prikaz količina prikupljenog komunalnog otpada na području Općine Sveti Juraj na Bregu u periodu od 2008. godine do 2018. godine

NAZIV OTPADA	Ključni broj otpada	Količina sakupljenog otpada po godinama (t)										
		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
MKO	200301	354,26	373,58	598,22	339,63	304,61	661,07	637,3	587,61	582,64	546,73	565,12
Glomazi	200307	101,20	-	-	5,47	34,28	16,69	14,41	19,91	34,52	12,92	-
Papir	150101	-	-	-	-	-	-	2,22	55,42	39,31	21,25	9,65
Papir i karton	200101	2,18	-	-	-	-	33,5	48,2	42,37	76,87	74,91	53,98
Tekstil	200111	-	-	-	-	-	1,21	0,31	-	1,38	4,70	6,60
Plastika	150102	-	-	-	-	-	-	-	10,93	8,95	4,43	6,30
Plastika	200139	-	-	-	-	-	-	-	53,15	28,7	84,89	75,94
Staklo	150107	-	-	8,41	5,52	9,92	8,04	8,78	15,65	10,42	12,42	14,95
Ostali komun. otpad	200399	-	-	-	2,34	-	-	-	-	-	-	-
UKUPNO:		457,64	373,58	604,63	347,49	320,00	791,25	742,2	811,28	815,22	805,36	816,75
Broj stanovnika (popis 2011. godine):		5090	5090	5090	5090	5090	5090	5090	5090	5090	5090	5090
Količina otpada (kg/stanovnik/godišnje):		89,9	73,4	118,8	68,3	62,9	155,5	145,8	159,4	160,2	158,2	160,5

* Količine otpadnog tekstila prikupljene su u kontejnerima od Socijalne zadruge Humana Nova iz Čakovca

Od strane koncesionara prikupljao se otpad kao komunalni otpad i otpadna ambalaža kao odvojeno sakupljena ambalaža iz komunalnog otpada što je sukladno Pravilniku o katalogu otpada (NN 90/15), gdje prikupljeni komunalni otpad možemo dijeliti na dvije grupe otpada:

- Grupa otpada 15 - OTPADNA AMBALAŽA, podgrupa - 15 01 ambalaža (uključujući odvojeno sakupljenu ambalažu iz komunalnog otpada)
- Grupa otpada 20 - KOMUNALNI OTPAD (otpad iz kućanstava i slični otpad iz ustanova i trgovinskih i proizvodnih djelatnosti) uključujući odvojeno sakupljene sastojke komunalnog otpada

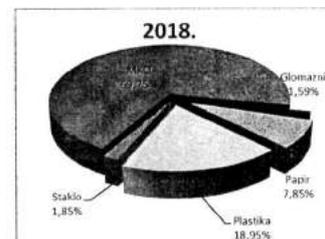
Izvešće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu za 2018. godinu Stranica 7 od 21

Iz količina prikupljenog komunalnog otpada na području Općine Sveti Juraj na Bregu vidljivo je da je do 2013. godine na kućnom pragu prikupljan samo miješani komunalni otpad, dok je od 2013. godine vidljiva promjena u sastavu otpada, odnosno počinje se sakupljanjem komunalnog selektivnog otpada te ambalažnog otpada koji se prikuplja kao odvojeno sakupljena ambalaža iz komunalnog otpada. To se pripisuje uvođenju spremnika za prikupljanje selektivnog otpada (papir i plastika) koji je uveden u 7. mjesecu 2013. godine. Uvođenjem dodatnog spremnika značajno je porasla ukupna količina otpada, te se u razdoblju od 2013. do 2018. godine prosječno prikupljala ukupna količina otpada od 797 tona. U tom periodu količina miješanog komunalnog otpada se smanjila, sa 661,07 tona sakupljenih 2013. godine na 565,12 tona 2018. godine. Istovremeno se ostale sastavnice sakupljenog reciklabilnog otpada povećavaju u ukupnom sastavu otpada. Reciklabilni komunalni otpad, staklo i tekstil prikupljaju se također odvojeno, ali preko zelenih otoka u posebnim spremnicima kontejnerima na javnim površinama. Vidljivo je da Općina Sveti Juraj na Bregu nema u sustavu gospodarenja otpadom obuhvaćenu javnu uslugu prikupljanja metalnog i biorazgradivog komunalnog otpada, kao i problematičnog otpada (ne postoje reciklažna dvorišta), što je dužna sukladno ZOGO i Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) na svom području osigurati.

Iz dostupnih podataka vidljivo je da miješani komunalni otpad (MKO) dominantno sudjeluje u strukturi komunalnog otpada u rasponu dosta nepovoljnog odnosa MKO i RKO (reciklažni komunalni otpad), 69,2% : 30,8%. Situacija je u stvarnosti nešto bolja jer na prikazane količine RKO treba dodati ambalažu s povratnom naknadom, EE otpad i druge vrste otpada koje su posebne kategorije otpada, a koje prikupljaju druge pravne osobe i čije količine nisu poznate.

Iz rezultata analize vidljivo je da udio miješanog komunalnog otpada (MKO) opada u razdoblju od 2012. do 2017. godine dok istovremeno rastu komponente otpada dobivene u primarnoj selekciji na kućnom pragu i kasnijoj sekundarnoj selekciji na sortirnoj liniji mehaničko obrade u pogonu koncesionara (od uvođenja spremnika 240 L za selektivni komunalni otpad 2013. godine). Iz komunalnog otpada izdvojeno je u zadnje 3 godine (od 2015. do 2017.) više od 50% papira i plastike, dok je komponenta stakla zastupljena prosječno 40% u odnosu na procjenjeni sastav komunalnog otpada (iz 4 SZ županije), što je prema svim pokazateljima smjer u cilju zadovoljavanja kriterija koji su postavljeni u ZOGO i Planu gospodarenja otpadom RH.

Grafikon 1 - Postotni udjeli pojedinih frakcija u komunalnom otpadu Općine Sveti Juraj na Bregu sa grafičkim prikazom količina prikupljenog otpada tijekom 2018. po vrsti otpada (grafikon desno)



Iz analize sastava prikupljenog komunalnog otpada s područja Općine Sveti Juraj na Bregu (slika 3.10), može se zaključiti da je uspostavljeno povoljan trend smanjenja količine miješanog komunalnog otpada (MKO) i povećanja prikupljenih izdvojenih frakcija, ali da postoji mogućnost za izdvajanje još većih količina korisnog otpada iz miješanog

Izvešće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu za 2018. godinu Stranica 8 od 21

komunalnog otpada, odnosno postoji veliki potencijal za poboljšanje pokazatelja odvojenog prikupljanja (Cilj 1.2 iz PGO RH je 60%).

U Planu gospodarenja otpadom Republike Hrvatske (NN 3/17) postavljen je cilj 1.3 za gospodarenje otpadom koji je potrebno postići do 2022. godine u odnosu na 2015. godinu, prema kojem je potrebno odvojeno prikupiti 40% mase biootpada kao sastavnice komunalnog otpada. Općina Sveti Juraj na Bregu nema u sustavu gospodarenja komunalnim otpadom obuhvaćenu uslugu prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada od strane koncesionara putem spremnika. Međutim, praktično gledano javnom uslugom nije evidentirana stvarna količina biorazgradivog komunalnog otpada (BKO) koji se odvažava „na kućnom pragu“ i samim time ne završava u količini miješanog komunalnog otpada (MKO). Stvarne količine biološki razgradivog komunalnog otpada zbrinjavaju se na mjestu nastanka, odnosno u domaćinstvima putem kompostiranja. Obzirom da taj dio komunalnog otpada nije evidentiran, nije moguće procijeniti ukupne količine i udio biorazgradivog otpada u ukupnoj količini komunalnog otpada.

Sudionici u cjelokupnom sustavu prikupljanja komunalnog otpada su:

- korisnici usluge,
- predstavničko tijelo Općine Sveti Juraj na Bregu
- davatelj usluge (koncesionar)
- Komunalno redarstvo Općine Sveti Juraj na Bregu

Obaveza svih pravnih i fizičkih osoba na području Općine Sveti Juraj na Bregu je da svoj komunalni otpad predaju davatelju usluge, a regulirana je provedbenim mjerama Općine. U skladu sa zakonskim rokom donesena je Odluka o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Sveti Juraj na Bregu (SGMŽ 1/18).

Sakupljanje komunalnog otpada se obavlja standardiziranim spremnicima, kapaciteta 120 litara i 240 litara, te 1.100 litara, 5 m³ i 7 m³ za poslovne subjekte, sustavom „od vrata do vrata“. Sustav „od vrata do vrata“, temelji se na sakupljanju komunalnog otpada, direktno od svakog korisnika, na njegovim kućnom pragu. Tijek gospodarenja komunalnog otpada počinje u fazi prikupljanja otpada gdje se miješani komunalni otpad prikuplja zbirno kao selektivni reciklabilni komunalni otpad koji se prikuplja u zajedničkom spremniku od 240 L, a predviđen je za sakupljanje papira i plastike. Miješani komunalni otpad (MKO) prikuplja se u kućanstvima u spremniku od 120 L, te za javne objekte i pravne osobe u 240 L i 1100 L.

2018. godine, odvoz miješanog komunalnog otpada obavljao se 3 x mjesečno (spremnik od 120 L), dok se selektivni otpad odvozio 1 x mjesečno (spremnik od 240 L u koji se prikuplja papir/karton i plastika). Tvrtka MULL-TRANS d.o.o. upravljana od strane povezanog društva EKO-FLOR PLUS d.o.o., obavlja poslove sakupljanja komunalnog i neopasnog otpada na području Općine, te je odvozio otpad u postrojenja za mehaničku i biološku obradu otpada u Oroslavju i Varaždinu. U Oroslavju u pogonu tvrtke EKO-FLOR PLUS d.o.o., selektivni otpad sa područja Općine obrađivao se prolaskom kroz sortirnu liniju gdje se izdvajao korisni od nekorisnog otpada. Korisni otpad podrazumijeva izdvojeni čisti papir, karton i plastiku, te se plasirao na daljnje tržište obrađivačima. Ostati nekorisni dio slao se u pogon za mehaničku i biološku obradu tvrtke C.I.O.S. MBO d.o.o. u Varaždinu gdje se otpad koristio za proizvodnju goriva iz otpada ili se odlagao na odlagališta kao otpad iz građevina za gospodarenje otpadom ključnog broja 19 12 12 - Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada (odlaže se na raznim odlagalištima u Republici Hrvatskoj - odlagalište Doroslov u Donjem Miholjcu, odlagalište Juhovača u Garešnici, odlagalište Petrovačka gora u Vukovaru i sanacijski odlagalište Piškornica u Koprivničkom Ivancu). Iz količine i tijeka otpada tijekom zadnjih godina vidljivo je da se uspostavio pozitivan trend obrade komunalnog otpada od strane koncesionara u smislu da se manja količina otpada zbrinjava odlaganjem (postupak D do 5%

ukupne godišnje količine), dok se veći dio obrađuje na način da se oporablja na sortirnoj liniji ili se otpad koristi za proizvodnju goriva (postupak R 95 % ukupne godišnje količine).

Prikupljanje i odvoz komunalnog otpada izvodi se specijalnim vozilima (4 vozila), različitim dinamikom, koja ovisni o vrsti otpada, tipu posude, vrsti objekta i samom naselju u Općini, prema utvrđenom rasporedu. U tablici 4 pregledno je prikazan postojeći plan odvoza komunalnog otpada na području Općine Sveti Juraj na Bregu.

Tablica 4: Prikaz postojećeg plana odvoza komunalnog otpada na području Općine Sveti Juraj na Bregu

PODRUČJE ODVOZA	PLAN ODVOZA OTPADA			
	NA KUĆNOM PRAGU		NA ZELENIH OTOCIMA	
	MJEŠANI KOMUNALNI OTPAD	AMBALAŽNI I ODVOJENO SKUPLJENI SELEKTIVNI OTPAD - PAPIR/KARTON I PLASTIKA	AMBALAŽNI I ODVOJENO SKUPLJENI SELEKTIVNI OTPAD - STAKLO I TEKSTIL	KRUPNI (GLOMAZNI) KOMUNALNI OTPAD
Općina Sveti Juraj na Bregu	PE kanta 120 l (odvoz 3 x mjesečno)	PE kanta 240 l (odvoz 1 x mjesečno)	Zatvoreni kontejneri od 1,2 i 2,5 m ³ (prema potrebi na poziv prema popunjenosti spremnika na zelenim otocima)	odvoz 2x godišnje

Na području Općine Sveti Juraj na Bregu do 2018. godine nije bio uveden sustav prikupljanja, obračuna i naplate usluge prikupljanja komunalnog otpada razmjerno stvarnoj količini skupljenog otpada, ali nakon donošenja Odluke o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada biti će uveden obračun i naplata javne usluge po ispražnjenj posudi sukladno čl.33, st.2, ZOGO i čl. 20 Uredbe. Očekuje se da će primjena sustava obračuna i naplate usluge prema broju odvoza imati povoljan utjecaj na ispunjavanje zadanih ciljeva JLS u gospodarenju komunalnim otpadom.

Ostale vrste selektivnog otpada koje su jedinice lokalne samouprave (JLS) dužne odvojeno prikupljati; tekstil i staklena ambalaža sakupljaju se putem zelenih otoka. Obzirom da u Općini Sveti Juraj na Bregu postoje mnogobrojni zeleni otoci (9 zelenih otoka), u pravilu u svakom naselju, na njima se prikuplja staklo kao reciklabilna komponenta. Navedeni otpad prikuplja koncesionar u kontejnerima zapremine 2.5 m³, dok se na istim zelenim otocima, ali u manjem broju (Pleškovec i Brezje - 2 spremnika) prikuplja otpadni tekstil, ali od zadruge za proizvodnju tekstila Socijalna zadruga Humana Nova iz Čakovca. Socijalna zadruga Humana Nova je na području Općine Sveti Juraj na Bregu 2018. godine putem spomenutih namjenskih kontejnera prikupila 6,60 tona otpadnog tekstila, odjeće i obuće.

Krupni (glomazni) komunalni otpad prikuplja se u planiranim terminima sa koncesionarom, 2 x godišnje na 3 predviđene lokacije (poduzetnička zona Brezje, Pleškovec, Zasadbreg) i prikupljeno je u dva navrata u 2018. godini 12,92 tona krupnog komunalnog otpada (KKO).

Iz svega navedenog, vidljivo je da nisu obuhvaćeni metalni i biorazgradivi otpad kao vrste selektivnog otpada koje je u obimu javne usluge prikupljanja dužna jedinica lokalne samouprave (JLS) osigurati. Navedena činjenica za biorazgradivi komunalni otpad (BKO) pripisuje se već ustaljenoj praksi u dominantno ruralnoj sredini gdje se biorazgradivi

komunalni otpad kompostira na gnojštima i komposterima ili služi za hranjenje u kućanstvima koje drže domaće životinje ili se bave stočarstvom.

Od ostalog komunalnog otpada u Općini Sveti Juraj na Bregu, prikuplja se elektronički otpad sljedećih ključnih brojeva otpada: 20 01 36 - Odbačena električna i elektronička oprema (koja nije navedena pod 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35), 20 01 35* - odbačena električna i elektronička oprema, koja sadrži opasne komponente (nije navedena pod 20 01 21 i 20 01 23) i 20 01 23* odbačena oprema koja sadrži klorofluorogljivke. Količine koje su prikupljen 2018. godine su 2,55 tona elektroničkog otpada.

Na području Općine Sveti Juraj na Bregu nema građevina za gospodarenje otpadom. U planu je izgradnja reciklažnog dvorišta, a također, ne postoji usluga rada mobilnog reciklažnog dvorišta.

PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRADEVINAMA I UREDAJIMA

Izgradnja regionalnog centra za gospodarenje otpadom Piškornica

Regionalni centar za gospodarenje otpadom (RCGO) osnovala su 2003. godine četiri županije sjeverozapadne Hrvatske (Međimurska, Varaždinska, Koprivničko-križevačka i Krapinsko-zagorska) s lokacijom u Piškornici u Koprivničko-križevačkoj županiji, za potrebe zajedničkog gospodarenja otpadom. Postupci i radnje vezane uz pokretanje realizacije centra su u tijeku, a sve JLS Međimurske županije biti će obveznici predavanja neopasnog miješanog komunalnog otpada, osim izdvojenog skupljenog otpada za oporabu ili nekih od postupaka zbrinjavanja osim otpada za odlaganje (D1).

Nakon što se u skladu s PGO RH provede postupak revizije projekta, te finalno definiraju tehnološki proces i kapaciteti obrade i zbrinjavanja otpada u RCGO Piškornica, pristupit će se njegovoj izgradnji.

Nakon otvaranja RCGO Piškornica, Općina Sveti Juraj na Bregu će sukladno ugovornim obavezama na obradu u RCGO predavati samo miješani komunalni otpad KBO 20 03 01, dok će se pojedini postupci i faze postupanja s otpadom; prihvata, skladištenje, obrada i pretovar otpada i dalje odvijati prema ugovornom odnosu sa koncesionarom.

Izgradnja reciklažnog dvorišta i zelenih otoka prema prostornom planu uređenja Općine Sveti Juraj na Bregu

Prostornim planom uređenja Općine Sveti Juraj na Bregu (SGMŽ 4/06, 10/15) određeno je da se na području Općine mora uspostaviti reciklažno dvorište. Predviđa se za tu

namjenu lokacija gospodarske zone Šmernica u Brezju i još jedna lokacija centralno smještena u odnosu na teritorij Općine.

Za Općinu Sveti Juraj na Bregu, prema zahtjevima ZOGO, čl.35, JLS koja ima više od 1.500 stanovnika dužna je osigurati najmanje jedno reciklažno dvorište i još po jedno na svakih idućih 25.000 stanovnika, dok je već obavljena poslovna djelatnost, potrebno je izvršiti prenamjenu, adaptaciju i opremanje prostora kako bi se udovoljilo potrebama rada reciklažnog dvorišta. Planirana lokacija nalazi se na mjestu postojećeg „zelenog otoka“ i pozicijski je u centralnom položaju Općine udaljenom sto metara od sjedišta Općine Sveti Juraj na Bregu. Tijekom 2018. godine napravljeni su planovi realizacije uspostavljanja reciklažnog dvorišta, te su implementirani u Planu gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu od 2019. do 2024. godine, gdje se izgradnja reciklažnog dvorišta planira do 2020. godine.

Sukladno čl. 9 Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/2017), za vrijeme dok se ne uspostavi reciklažno dvorište, Općina koja nije na svom području osigurala funkcioniranje reciklažnog dvorišta, dužna je osigurati odvojeno sakupljanje komunalnog otpada putem mobilnog reciklažnog dvorišta najmanje jednom svaka tri mjeseca u svakom naselju. Samim time u Općini se planira putem koncesionara osigurati rad mobilnog reciklažnog dvorišta (MRD). Nakon što na području Općine profunkcionira reciklažno dvorište, odvojeno sakupljanje komunalnog otpada putem mobilnog reciklažnog dvorišta mora biti najmanje jednom u svaka četiri mjeseca u svakom naselju, izuzevši naselje u kojem se nalazi reciklažno dvorište.

Obzirom na kompleksnost realizacije, ekonomske i organizacijske isplativosti reciklažnih dvorišta, u sljedećem planskom razdoblju ne isključuje se da više jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave sporazumno mogu osigurati zajedničku provedbu jedne ili više mjera gospodarenja otpadom na svom području.

U Općini Sveti Juraj na Bregu na javnom prostoru postoji 9 zelenih otoka, u pravilu u svakom naselju, a na njima se prikuplja staklo i tekstil kao reciklabilna komponenta. Staklo prikuplja koncesionar u kontejnerima zapremine 2.5 m³, dok se na istim zelenim otocima, ali u manjem broju (Pleškovec i Brezje - 2 spremnika) prikuplja otpadni tekstil, ali od zadruge za proizvodnju tekstila Socijalna zadruga Humana Nova iz Čakovca. Ostale vrste selektivnog otpada koje su jedinice lokalne samouprave (JLS) dužne odvojeno prikupljati; papir, plastika i metal planiraju se uvesti u sljedećem planskom razdoblju nabavkom novih kontejnera kojima će se gospodariti u obimu javne usluge.

SANACIJA NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM

Temeljem članka 36. st 9. ZOGO, odjel komunalnog redarstva Općine Sveti Juraj na Bregu, putem službe nadležne za komunalni red jedinice lokalne samouprave (komunalno redarstvo), provodio je tijekom 2018. godine;

- mjere za sprečavanje nepropisno odbačenog otpada
- mjere za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš

Mjere iz predhodnog stavka uključuju uspostavu i funkcioniranje:

- sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu,
- sustava evidentiranja lokacija odbačenog otpada,
- provedbu redovitog godišnjeg nadzora područja jedinice lokalne samouprave radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada, a posebno lokacija na kojima je u predhodne dvije godine evidentirano postojanje odbačenog otpada
- druge mjere sukladno Odluci predstavničkog tjela jedinice lokalne samouprave

Opseg provođenja navedenih mjera se revidira i planira za svaku iduću godinu na temelju Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom.

Na području Općine Sveti Juraj na Bregu postojala su sljedeća divlja odlagališta:

- „Haruga“ Pleškovec
- „Vražja jama“ Mali Mihaljevec
- „Markovčina“ Zasadbreg

Navedena odlagališta jesu sanirana na način da je uklonjen odloženi otpad s površine terena, koja je nakon toga isplanirana i nakon toga se prati stanje i održava red. Postupkom sanacije nelegalnih odlagališta rukovodi komunalno redarstvo. Sanirano područje se vratilo u prvobitno stanje i tijekom 2018. godine vršio se pojačani nadzor kako bi se spriječilo daljnje nepropisno odlaganje otpada.

Na području Općine Sveti Juraj na Bregu, prema dostupnim podacima, trenutno nema nepropisno odbačenog otpada u okoliš te je cilj Općine, sukladno obvezi koja proizlazi iz članka 28. i članka 36. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13 i 73/17) zadržati navedeni status. Sporadične manje hrpe otpada, koje se povremeno stvaraju uz nerazvrstane ceste i poljske puteve, redovito se uklanjaju, po pozivu komunalnog redara ili stanovnika. S ciljem preventivnog djelovanja na neodgovorne fizičke i pravne osobe, sanirana mjesta (lokacije) obilježavaju se obavijesnim pločama o zabrani odlaganja otpada.

PREGLED OSTVARIVANJA CILJEVA I MJERA UTVRĐENIH PLANOM GOSPODARENJA OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE SVETI JURAJ NA BREGU, TE OCJENA UČINKOVITOSTI MJERA I SUSTAVA

U planu gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu definirani su ciljevi i mjere koji proizlaze iz zakonskih obaveza i planskih dokumenata, a od kojih su neki već djelomično ostvareni. U nastavku daje se pregled ostvarenih ciljeva kroz 2018. godinu te ocjena učinkovitosti mjera.

Općina Sveti Juraj na Bregu je tijekom 2018. godine provodila aktivnosti i ostvarila ciljeve u gospodarenju otpadom planskog razdoblja koje su određene Planom gospodarenja otpadom:

- osigurala je javnu uslugu skupljanja miješanog komunalnog otpada, odvojenog prikupljanja otpada čija se vrijedna svojstva mogu iskoristiti (ambalažni otpad i posebne kategorije otpada), te krupnog (glomaznog) otpada (osim biorazgradivog komunalnog i metalnog otpada, te problematičnog otpada jer ne posjeduje građevinu za gospodarenje otpadom; reciklažno ili mobilno reciklažno dvorište)
- propisala je obvezu i uvjete korištenja komunalne usluge skupljanja i odvoza komunalnog otpada Odlukom o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Sveti Juraj na Bregu (SGMŽ 1/18)
- sanirala je sve lokacije nepropisno odbačenog otpada na svom području
- uspostavila je sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i sustav evidentiranja lokacija odbačenog otpada, te donijela Odluku o provedbi posebnih mjera sprečavanja odbacivanja otpada, mjerama za sprečavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada, u skladu s kojim redovito provodi nadzor saniranih lokacija
- po isteku važenja ranijeg Plana pokrenula je izradu Prijedloga plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu u skladu s ZOGO, koji se objavio na mrežnim stranicama Općine radi pribavljanja mišljenja, prijedloga i primjedbi javnosti, te je po objavljenom javnom uvidu dostavljen Medimurskoj županiji i zatražena je prethodna suglasnost. Po dobivanju suglasnosti donijeti će se Plan na općinskom vijeću, koji će nakon toga objaviti u Službenom glasniku Medimurske županije
- redovito i pravovremeno je izrađivala godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom, i dostavljala godišnje izvješće Medimurskoj županiji do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljivala ga u Službenom glasniku Medimurske županije
- redovito provodila izobrazno - informativne aktivnosti na svom području, te redovito održavala i ažurirala svoje mrežne stranice s informacijama o gospodarenju otpadom
- obavještavala zainteresiranu javnost putem javnih glasila i putem web stranice Općine o provedbi planova i akcija vezanih uz gospodarenje otpadom

Ciljevi gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu općenito su definirani u ciljevima iz Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske, te odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17), prema kojima je Općina dužna, na svom području:

- osigurati javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada (čl. 28. ZOGO)
- osigurati odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada (čl. 28. ZOGO)

Općina Sveti Juraj na Bregu od početka uvođenja sustava odvojenog prikupljanja otpada kontinuirano sudjeluje u provođenju različitih informativnih i edukativnih aktivnosti putem tiska i posredstvom različitih medija.

Stručne službe koncesionara provode edukacije o aktivnostima gospodarenja s otpadom na području svih JLS s kojima je imala ugovore o suradnji i osiguravala uslugu skupljanja komunalnog otpada. U okviru provedbe projekta izobrazno - informativne aktivnosti izrađen je i predstavljen letak o postupanju s mješanim komunalnim otpadom. Letci su zajedno s računima za javnu uslugu distribuirani poštom na adresu svih kućanstava pokrivenih javnom uslugom.

Općina Sveti Juraj na Bregu pruža potporu akcijama prikupljanja otpada koje organiziraju udruge građana, škole i vrtići. Od strane udruga građana unutar pojedinih mjesnih odbora Općine, održavaju se akcije čišćenja okoliša, javnih površina, šuma i područja uz odvodne jarke, kanale i prirodne potoke. Tijekom 2018. godine od strane škole organizirali su se, nekoliko puta godišnje, skupljanje otpadnog papira koji se sakuplja u spremnicima dobivenim od tvrtki ovlaštenim za njegovu uporabu.

- osigurati odvojeno prikupljanje biotpada sa ciljem kompostiranja, digestije ili energetske uporabe (čl. 56. ZOGO)
- smanjiti količine biorazgradivog komunalnog otpada koji se odlaže na odlagališta (čl. 24. ZOGO)
- osigurati funkcioniranje najmanje jednog reciklažnog dvorišta na svom području (čl. 35. ZOGO).

Konkretni kvantitativni ciljevi jesu ciljevi gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu koje je potrebno postići do 2022. godine u odnosu na 2015. godinu:

1. smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za > 5%.
2. odložiti na odlagalište manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada.
3. odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papir, staklo, plastika, metal, biotpad, glomazni otpad, problematični otpad i dr.)
4. odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biotpada koji je sastavni dio komunalnog otpada.
5. unaprijediti sustav gospodarenja opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada.
6. spriječiti stvaranje novih lokacija onečišćenih otpadom.
7. informirati i educirati korisnike javne usluge o pravilnom gospodarenju otpadom

Općina Sveti Juraj na Bregu nije ispunila sve obveze i ciljeve vezano uz gospodarenje otpadom propisanih ZOGO, te u novom planskom razdoblju od 2019. do 2024. mora pokrenuti dodatne aktivnosti i projekte koji će biti usmjereni na njihovo ispunjavanje kao i ispunjavanje novih ciljeva koji su definirani donošenjem PGO RH za razdoblje 2017. - 2022. godinu, a koji se moraju postići do 2022. godine (tablica 5). U navedenom smislu Općina je u postupku javne nabave davanja koncesije za obavljanje javne usluge prikupljanja, odvoza i zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada sa područja Općine Sveti Juraj na Bregu, a novi ili stari koncesionar će u novom koncesijskom ugovoru i novom planskom rasdoblju morati podignuti standard usluge i u potpunosti ga izvršavati ga sukladno sa Odlukom o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Sveti Juraj na Bregu (SGMŽ 1/18).

Tablica 5: Ciljevi za gospodarenje otpadom koje je potrebno postići do 2022. godine u odnosu na 2015. godinu koji su određeni u PGO RH

Cilj	Specifični ciljevi
1. Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom	1.1 Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5%
	1.2 Odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papir, staklo, plastika, metal, biotpad i dr.)
	1.3 Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biotpada koji je sastavni dio komunalnog otpada
	1.4 Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada
2. Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada	2.1 Odvojeno prikupiti 75% mase proizvedenog građevnog otpada
	2.6 Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada
4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom	
5. Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti	
7. Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom	

FINANCIJSKI I ORGANIZACIJSKI ASPEKTI PROVODENJA PLANA

Popis projekata i aktivnosti, izvora i iznosa financijskih sredstava, rokova i nositelja provedbe Plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu u 2018. godini

Tablica 6. Provedba ulaganja u projekte i aktivnosti gospodarenja otpadom u 2018. godini na području Općine Sveti Juraj na Bregu, izvori financiranja i nositelji izvršenja Plana

Red br.	Projekt / Aktivnost	Nositelj	Planirana vrijednost (kn)	Rok	Financijska sredstva - ostvareno 2018. koncesionar MULL TRANS d.o.o.	Općina Sveti Juraj na Bregu	FZOEU/MZOE
Mjere smanjenja i sprečavanja nastanka otpada, edukacija, nadzor i izvještavanje (s.s.n.o.e.n.i.)							
1	Sanacija divljih odlagališta	Općina Sveti Juraj na Bregu	5.000	Kontinuirano svake godine	0	3.500,00	0
2	Mjere redovitog godišnjeg nadzora radi sprečavanja nelegalnog odlaganja otpada i interventno zbrinjavanje	Općina Sveti Juraj na Bregu	5.000	Kontinuirano svake godine	0	3.000,00	0
3	Provođenje izobrazno - informativnih aktivnosti na području Općine Sveti Juraj na Bregu	Općina Sveti Juraj na Bregu	5.000	Kontinuirano svake godine	0	1.000,00	0
4	Nabava posuda za odvojeno prikupljanje otpada (MKO, selektivni) i opremanje zelenih otoka - kontejneri za otpadni papir, staklo, plastiku, metal i tekstil na javnoj površini i namjenski kontejneri za gradnja - kontinuirano nabava kroz planirano razdoblje	Općina Sveti Juraj na Bregu Koncesionar MULL TRANS	10.000	Kontinuirano svake godine	0	0	0
5	Uspostava reciklažnog dvorišta - otkup dijela vlasništva nekretnine, radovi adaptacije ili rekonstrukcije, oprema, projektiranje i nadzor	Općina Sveti Juraj na Bregu	700.000,00	2020	0	0	0

Izveštje o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu za 2018. godinu

Stranica 19 od 21

Red br.	Projekt / Aktivnost	Nositelj	Planirana vrijednost (kn)	Rok	Financijska sredstva - ostvareno 2018. koncesionar MULL TRANS d.o.o.	Općina Sveti Juraj na Bregu	FZOEU/MZOE
UKUPNO - mjere s.s.n.o.e.n.i. - 2018. godine:							
SVEUKUPNO - od 1 do 12: - utrošeno sredstava kroz 2018. godinu							
					0	7.500,00	0
					7.500,00		



IZVJEŠĆE O PROVEDBI PLANA
GOSPODARENJA OTPADOM
OPĆINE SVETI JURAJ NA BREGU
za 2018. godinu
Bacc. Ing. comp.

Izveštje o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu za 2018. godinu

Stranica 20 od 21

Nadalje, kao referentna početna količina komunalnog otpada za postavljanje kvantitativnih ciljeva u gospodarenju otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu, uzeta je vrijednost ukupno skupljenih količina komunalnog otpada u 2015. godini, koja iznosi 811,28 tona skupljenog otpada, te je kao ciljana vrijednost uzeta količina otpada umanjena za 5%, u skladu ciljem 1.1 iz PGO RH u iznosu od 770,72 tona (do 2022. godine).

Paralelno, sukladno članku 24. Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/2017), Općina Sveti Juraj na Bregu mora kontinuirano smanjivati količine miješanog komunalnog otpada u skladu s postavljenim ciljevima iz Uredbe. Ukoliko Općina neće smanjivati količinu navedenog otpada, morat će plaćati poticajnu naknadu (kaznu). Granična količina miješanog komunalnog otpada jedinice lokalne samouprave određena je u odnosu na proizvedenu količinu miješanog komunalnog otpada u 2015. godini iz stavka 7., 24. članka Uredbe i objavljena je u dokumentu »Podaci o proizvedenim količinama miješanog komunalnog otpada po jedinicama lokalne samouprave za 2015. godinu« na mrežnim stranicama Hrvatske agencije za okoliš i prirodu (HAOP). U navedenom dokumentu za Općinu Sveti Juraj na Bregu evidentirana je količina miješanog komunalnog otpada (MKO) u iznosu od 590,24 tona¹. Kriterij koji je postavljen za 2018. godinu je 74% od ukupne proizvedene količine MKO u 2015. godini nastalog na području JLS. Općina Sveti Juraj na Bregu imala je količinu MKO u predmetnoj 2018. godini 565,12 tona, a sukladno Uredbi granična količina za 2018. godinu za Općinu Sveti Juraj na Bregu iznosi 436,78 tona (74% za 2018. godinu). Na temelju granične količine miješanog komunalnog otpada (MKO) izračunava se prekoračena količina miješanog komunalnog otpada kao razlika mase sakupljenog miješanog komunalnog otpada na području jedinice lokalne samouprave (JLS) i

¹ u navedenom dokumentu za Općinu Sveti Juraj na Bregu evidentirana je količina miješanog komunalnog otpada (MKO) u iznosu od 590,24 tona. Ista je različit od Tablice 3. dje je evidentirano preko Pl. SKO i podatka prikupljenih od općine 587,65 tona. Razlika je zanemariva, a za daljnje razmatranje uzima se službeni podatak od HAOP-a od 590,24 tona.

granične količine miješanog komunalnog otpada. Na prekoračenu količinu plaća se poticajna naknada (kazna) za smanjenje količine miješanog komunalnog otpada.

Općina Sveti Juraj na Bregu mora kao i svaka JLS proporcionalno ispuniti navedene relevantne ciljeve na svom području, u rokovima koji su navedeni u PGO RH. Postignuti rezultati u 2018. godini i prijašnjem periodu gospodarenja otpadom pokazuju da još ima mnogo prostora za poboljšanje efikasnosti sustava, osobito u pogledu izdavanja biorazgradivog komunalnog otpada i pojedinih frakcija iz miješanog komunalnog otpada. Poboljšanje je moguće postići edukacijom i podizanjem svijesti svojih stanovnika kroz pojačane izobrazno-informativne aktivnosti i mjerama usmjerenim na poboljšanje efikasnosti sustava odvajanja otpada na kućnom pragu uvođenjem obračuna i naplate javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada prema stvarnoj količini, odnosno prema stvarnom broju praznjenja i volumenu posuda za otpad. Također, uvođenjem namjenskih spremnika za biorazgradivi komunalni otpad (smeđe PE kante od 120L), očekuje se da će način gospodarenja otpadom Općine Sveti Juraj na Bregu u pogledu postupanja s BKOE uskladiti sa zahtjevima i kriterijima iz ZOGO.

Vezano uz biorazgradivi komunalni otpad, iz analize sastava prikupljenog komunalnog otpada s područja Općine Sveti Juraj na Bregu i usporedbe sa odgovarajućim podacima susjednih JLS, može se zaključiti da je nužno da se vrši izdvajanje znatno većih količina BKO iz miješanog komunalnog otpada, odnosno postoji veliki potencijal za poboljšanje pokazatelja odvojenog prikupljanja biološki razgradivog otpada, pošto se isti do sada nije prikupljao. Očekuje se nakon uvođenja spremnika PE smeđih kanti za odvojeno prikupljanje biorazgradivog komunalnog otpada na kućnom pragu, da će odvojeno skupljanje biorazgradivog otpada i posljedično tome smanjenje količine ostalog komunalnog otpada rezultirati značajnom promjenom sastava prikupljenog komunalnog otpada i to već prve godine nakon uvođenja.



**IZVJEŠĆE O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA
OTPADOM OPĆINE NEDELIŠĆE
- za 2018. godinu -**

siječanj, 2019.

1. UVOD - OSNOVNI PODACI

Načelnik Općine Nedelišće, kao izvršno tijelo, sukladno zakonskoj obavezi; stavka 1. članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17), izrađuje Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Nedelišće za 2018. godinu. Navedenom odredbom Zakona 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.



Slika 1: Položaj Općine Nedelišće u Međimurskoj županiji i položaj naselja unutar Općine

Općina Nedelišće obuhvaća prostor od 58,32 km² na kojem se nalazi 11 naselja: Črečan, Dunjkovec, Gornji Hraščan, Gornji Kušanec, Macinec, Nedelišće, Parag, Pretetinec, Pušćine, Slakovec i Trnovec. Prema podacima iz posljednjeg popisa stanovništva iz 2011. godine, Općina Nedelišće je imala je 12.028 stanovnika, a prosječna gustoća naseljenosti na području Općine iznosila je 207,24 stanovnika na km².

Na području Općine Nedelišće djelatnost organiziranog skupljanja, odvoza i odlaganja otpada obavlja komunalna tvrtka GKP Čakom d.o.o., u suvlasništvu Općine Nedelišće, Grada Čakovca i četiri Općine s područja Međimurske županije (Mala Subotica, Orehovica, Strahoninec i Šenkovec). Suvlasnički udio Općine Nedelišće je 2%. Tvrtka obavlja poslove gospodarenja komunalnim otpadom za područje Općine Nedelišće, Grada Čakovca i navedenih Općina, te upravlja uređenim odlagalištem otpada Totovec na kojem se pretežito odlaže otpad iz jedinica lokalne samouprave sa područja Međimurske županije.

Općina Nedelišće donijela je 29. ožujka 2018. godine Plan gospodarenja otpadom Općine Nedelišće za razdoblje od 2018. do 2023. godine, u skladu sa važećom zakonskom regulativom; Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17), Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske (NN 31/17) i Uredbom o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17). Za vrijeme donošenja Plana gospodarenja otpadom Općine Nedelišće od 2018. do 2023. godine ishodovana je suglasnost od strane nadležnog upravnog tijela Međimurske županije, te je Plan objavljen u službenom glasilu Međimurske županije. Sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17), Općina Nedelišće je donijela Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Nedelišće sa danom 31. siječnja 2018. godine.

SADRŽAJ

1. UVOD - OSNOVNI PODACI	3
2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	4
3. ANALIZA I OCJENA POSTOJEĆEG STANJA I OSTVARENJIH CILJEVA GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE NEDELIŠĆE.....	5
4. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRADEVINAMA I UREDAJIMA	12
4.1 Izgradnja regionalnog centra za gospodarenje otpadom Piškornica.....	12
4.2 Građevine za gospodarenje otpadom na lokaciji Totovec	12
4.3 Izgradnja reciklažnih dvorišta i zeleni otoci	14
5. SANACIJA NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM.....	15
6. INFORMATIVNE I OBRAZOVNE AKTIVNOSTI	16
7. PREGLED OSTVARIVANJA CILJEVA I MJERA UTVRĐENIH PLANOM GOSPODARENJA OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE NEDELIŠĆE, TE OCJENA UČINKOVITOSTI MJERA I SUSTAVA	17
8. FINANCIJSKI I ORGANIZACIJSKI ASPEKTI PROVOĐENJA PLANA	21
8.1 Popis projekata i aktivnosti, izvora i iznosa financijskih sredstava, rokova i nositelja provedbe Plana gospodarenja otpadom Općine Nedelišće u 2018. godini.....	25

2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE

Sukladno članku 28. ZOGO, 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, odnosno Grada Zagreba,
- provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti na svom području,
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

Prema članku 21. ZOGO, Plan gospodarenja otpadom JLS mora sadržavati najmanje sljedeće:

1. analizu, te ocjenu stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području jedinice lokalne samouprave, uključujući ostvarivanje 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 smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno - informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada.
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.

Sukladno navedenom u predmetnom izvješću o provedbi Plana gospodarenja otpada Općine Nedelišće za 2018. godinu dati će se osvrt na svaku navedenu točku sadržaja plana koji se kroz plansko razdoblje mora provoditi.

3. ANALIZA I OCJENA POSTOJEĆEG STANJA I OSTVARENIH CILJEVA GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE NEDELIŠĆE

Općina Nedelišće, tijekom prošlog planskog razdoblja već je uspostavila sustav gospodarenja otpadom. Prema podacima GPK Čakom d.o.o., u sustav organiziranog prikupljanja komunalnog otpada na području Općine Nedelišće u 2018. godini bilo je uključeno je 3.415 kućanstava, odnosno 94,21% od ukupnog broja kućanstava evidentiranih zadnjim popisom stanovništva iz 2011. godine.

Tablica 1. - Obuhvat javne usluge prikupljanja MKO i BKO

Obuhvat javne usluge prikupljanja MKO i BKO (na dan 31.12.2018.)						
r.br.	JLS	pravne osobe			domaćinstva	
		Ukupan broj	Broj uključenih javnom uslugom	Obuhvat (%)	Ukupan broj	Broj uključenih javnom uslugom
1.	Općina Nedelišće	226	161	71,24	3.625	3.415
						94,21

Izvor podataka o broju kućanstava: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske, Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2011., Kućanstva i obitelji, Zagreb/2016, 21. PRIVATNA KUĆANSTVA PREMA BROJU ČLANOVA, PO GRADOVIMA/OPĆINAMA, POPIS 2011., STATISTIČKA IZVJEŠĆA 1583/2016, str. 106 i 107, https://www.dzs.hr/hrn_Eng/publication/2016/Sr-1583.pdf

Na području Općine Nedelišće u 2018. godini je skupljeno 2.210,93 tona komunalnog otpada (tablica 2.) u što je uključen komunalni otpad prikupljen od kućanstava i pravnih osoba, tj. poslovnih subjekata.

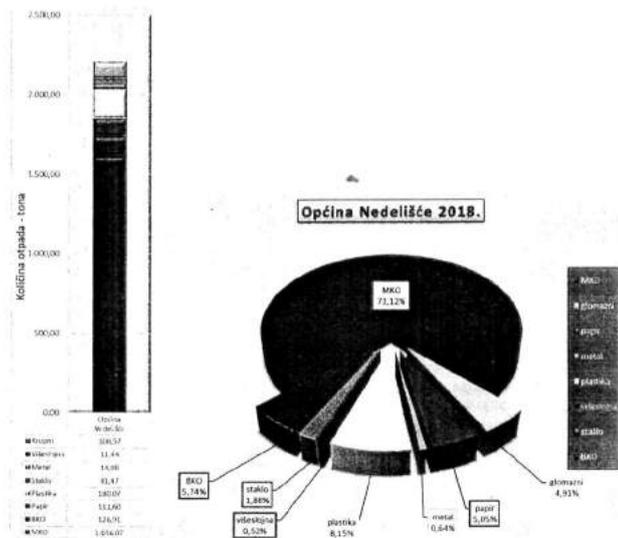
Tablica 2. - Prikupljeni i prevezeni komunalni otpad tijekom 2018.

Prikupljeni komunalni otpad tijekom 2017. i 2018. sa indeksnim pokazateljem povećanja/smanjenja (tona)				
Vrsta/povrlo otpada	2017.	2018.	razlika	indeks
1	2	3	4 (3-2)	5 (3/2)
Komunalni otpad/Općina Nedelišće	2.051,14	2.210,93	159,79	107,79

Nakon višegodišnjeg trenda smanjivanja u periodu od 2008. do 2011. godine, koji se može pripisati utjecaju gospodarske krize, ukupna količina komunalnog otpada, nakon 2012. godine ponovo je u porastu. U prikazanom razdoblju, a osobito od 2012. do 2015. godine, prirast ukupne količine komunalnog otpada je godišnje oko 4,65 %, a nakon uvođenja posebnih spremnika vreća, povećane su izdvojene količine odvojenog prikupljenog biorazgradivog komunalnog otpada i udio ostalih posebnih kategorija otpada: papira, plastike, stakla, metala, višestojne ambalaže, pa je samim time smanjen udio miješanog komunalnog otpada, koji se odlaže na odlagalištu (tablica 3 i grafikon 1).

Razlog znatnog poremećaja u strukturi sastava i povećanja količine otpada u 2016. godini je 23,55% je uključeneje romskog naselja Parag u sustav organiziranog prikupljanja otpada, kao i sanacija većeg nelegalnog odlagališta otpada u blizini navedenog naselja.

Grafikon 1 - Postotni udjeli pojedinih frakcija u komunalnom otpadu Općine Nedelišće sa grafičkim prikazom količina prikupljenog otpada tijekom 2018. po vrsti otpada (grafikon desno)



U smislu povećanja ukupne količine otpada poseban problem je prikupljanje komunalnog otpada u romskom naselju Parag koje se uključilo u sustav organiziranog prikupljanja otpada Općine Nedelišće tek 2016. godine. U odnosu na broj stanovnika samog naselja, bilježi se izrazito velika količina prikupljenog otpada na godišnjoj razini, što ispada po stanovniku romskog naselja 330,29 kg/st./god., dok cijela Općina bez naselja Parag ima 167,50 kg po stanovniku godišnje. Količine prikupljenog otpada otpada u romskom naselju Parag kroz period od 2015. do 2018. godine, prikazane su u Tablici 5. U romskom naselju uočavaju se sljedeći specifični problemi, koji se kontinuirano ponavljaju:

1. prosječna zapreminska masa MKO u romskom naselju je dva do tri, a ponegdje i četiri do pet puta veća u odnosu na ostala naselja na području koje GPK ČAKOM d.o.o. pokriva javnom uslugom prikupljanja MKO i BKO. Posljedica ovako velike zapreminske mase su česta pucanja spremnika za otpad koji nisu namijenjeni da bi podnosili tolika opterećenja, te povećani troškovi zbrinjavanja otpada zbog kojih bi cijena u romskim naseljima trebala biti proporcionalno veća,
2. stanovnici odlažu u spremnike bez selekcije i bez obzira na pruženu mogućnost odvojenog skupljanja otpada, zbog čega u spremnicima završava problematični i opasni otpad (animalni otpad, baterije, i dr...),
3. niska stopa naplate javne usluge prikupljanja MKO i BKO

U periodu 2017. i 2018. godine dolazi do kontinuiranog rasta količine otpada u odnosu na 2016. godinu koji se može pripisati gospodarskom rastu i povećanju količine otpada u romskom naselju Parag. Bilježi se prosječni godišnji rast u zadnje dvije godine od 4,8%.

Količine prikupljenog komunalnog otpada na području Općine Nedelišće u razdoblju od od 2008. do 2018. g., iskazane po pojedinim sastavnicama komunalnog otpada, prikazane su u tablici 3.

Tablica 3.: Prikaz količina prikupljenog komunalnog otpada na području Općine Nedelišće u periodu od 2008. godine do 2018. godine

KOLIČINE	KB	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
MKO	200301	1401,54	1299,04	1273,78	1195,93	1109,69	1232,23	1198,33	1224,39	1584,19	1638,93	1.816,07
Biorazgradivi	200201	30,74	34,41	27,84	23,63	40,38	63,45	94,74	99,02	87,82	96,13	126,91
Obrambeni	200307	87,59	87,74	73,67	61,99	57,37	60,89	62,28	54,05	74,89	89,22	108,67
Papir	150101	118,00	103,72	103,81	67,63	77,17	82,40	88,57	87,55	85,13	104,36	111,60
Plastika	150102	42,50	61,77	80,70	81,70	92,46	98,01	98,65	111,83	123,89	131,58	180,07
Metal	150104	5,30	5,23	4,86	7,90	8,91	7,38	5,83	10,14	13,02	12,51	14,80
Staklo	150105	16,29	11,83	8,04	13,09	12,86	10,73	8,54	9,98	11,87	12,30	11,44
Ostalo	150107	30,62	36,23	36,32	32,41	33,06	36,22	34,72	33,38	34,08	39,30	41,47
UKUPNO:		1732,57	1639,97	1619,62	1483,86	1432,09	1593,38	1595,25	1633,81	2017,53	2148,43	2.210,93

Iz dostupnih podataka vidljivo je da miješani komunalni otpad (MKO) dominantno sudjeluje u strukturi komunalnog otpada u rasponu dosta nepovoljnog odnosa MKO i RKO (reciklažni komunalni otpad), 73,12% : 26,88% (za usporedbu odnos MKO i RKO u naselju Čakovec je 37,77 : 62,23). Situacija je u stvarnosti nešto bolja jer na prikazane količine RKO treba dodati ambalažu s povratnom naknadom, EE otpad i druge vrste otpada koje su posebne kategorije otpada, a koje prikupljaju druge pravne osobe i čije količine nisu poznate.

Tablica 4. - Struktura prikupljenog komunalnog otpada tijekom 2018.

hStruktura prikupljenog komunalnog otpada tijekom 2018.												
JLS	Jedinična mjera	15 01 02		15 01 04		15 01 07		20 03 01		20 03 07		UKUPNO
		plastična ambalaža	metalna ambalaža	staklena ambalaža	miješani komunalni otpad	gornjara otpad	ostalo					
Općina Nedelišće	t	111,60	180,07	14,80	11,44	41,47	126,91	1.616,07	108,57	2.210,93		
	%	5,05	8,14	0,67	0,52	1,88	5,74	73,09	4,91	100,00		
	kg/st	9,33	15,06	1,24	0,96	3,47	10,61	135,16	9,08	184,91		

Tablica 5. - Količine otpada prikupljene u romskom naselju Kuršanec, gdje davatelj javne usluge GPK Čakom d.o.o. prikupljanja MKO i BKO

Količine otpada u romskom naselju Parag - davatelj javne usluge GPK Čakom d.o.o. prikuplja MKO i BKO				
JLS	Naselje	Način prikupljanja	Godina	Količina otpada (t)
Općina Nedelišće	Romsko naselje Parag	Redovni odvoz otpada	2015.	158,88
			2016.	347,09
			2017.	399,40
			2018.	398,99

U romskom naselju Parag stanovnici sami plaćaju troškove javne usluge prikupljanja BKO i MKO ali je postotak naplate vrlo nizak, tako da se na godišnjoj razini (2018. godine) stvorio dug od 101.817,89 kuna. Općina Nedelišće kontinuirano financijski pomaže subvencioniranjem troškova javne usluge (socijalni program) i prebijanjem dugova preko socijalne pomoći.

Obzirom da se u romskom naselju Parag prikuplja isključivo MKO bez i najmanje količine RKO ovo naselje svojim količinama otpada izuzetno negativno utječe na ukupnu količinu i sastav prikupljenog otpada na području Općine.

Sudionici u cijelokupnom sustavu prikupljanja komunalnog otpada su:

- korisnici usluge,
- predstavničko tijelo Općine Nedelišće,
- davatelj usluge (pravna osoba, GPK Čakom, d.o.o.),
- Komunalno redarstvo Općine Nedelišće.

Obaveza svih pravnih i fizičkih osoba na području Općine Nedelišće je da svoj komunalni otpad predaju davatelju usluge, a regulirana je provedbenim mjerama Općine. Na području Općine Nedelišće do 2018. godine nije bio uveden sustav prikupljanja, obračuna i naplate usluge prikupljanja komunalnog otpada razmjerno stvarnoj količini skupljenog otpada, ali nakon donošenja Odluke o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Nedelišće od dana 1.11.2018. uveden je obračun i naplata javne usluge po ispražnjenoj posudi sukladno čl. 33, st. 2, ZOGO i čl. 20 Uredbe. Očekuje se da će primjena sustava obračuna i naplate usluge prema broju odvoza imati povoljan utjecaj na ispunjavanje zadanih ciljeva JLS u gospodarenju komunalnim otpadom.

Tijekom 2018. godine poslovanje davatelja javne usluge GPK Čakom d.o.o. je u cijelosti usklađeno s Uredbom o gospodarenju komunalnim otpadom, a temeljem Odluke Općine zatražena je suglasnost na nove cjenike javne usluge prikupljanja MKO i BKO. Zbog potrebe prilagodbe sustava, odnosno osiguravanja nužnih tehničkih i organizacijskih predujta za naplatu prema stvarnoj količini proizvedenog otpada, odnosno stvarnom broju pražnjenja i volumena posude na cijelom području pružanja usluge i za osiguranje prihvatljivog dokaza o isporučenoj javnoj usluzi, s primjenom novog cjenika se krenulo počevši od 1.11.2018., što je sukladno Uredbi bio zadnji rok za usklađenje.

U 9. mjesecu 2018. godine svim korisnicima su poslana Izjave o načinu korištenja javne usluge, a krajem godine svim korisnicima je poslana Obavijest s rasporedom odvoza, lokacijama i radnim vremenom reciklažnih dvorišta, rasporedom dolazaka mobilnog reciklažnog dvorišta, načinom postupanja u pojedinim frakcijama otpada i drugim podacima sukladno Uredbi.

Svi proizvođači otpada na području Općine Nedelišće dužni su otpad odlagati u posebne spremnike za otpad, odnosno namjenske vreće za pojedine vrste izdvojenog otpada. Korisnicima fizičkim osobama je omogućeno odvojenno skupljanje (primarna selekcija) osam frakcija komunalnog otpada (papir, plastika, tetrapak, metal, staklo, biorazgradivi otpad, toneri i spremnici tinte, odjeća i tekstil), „na kućnom pragu“ („od vrata do vrata“), „door to door“) kroz sustav vreća za odvojeno skupljanje, a omogućena im je i predaja krupnog (glomaznog) komunalnog otpada. Pored ovog sustava postoji tzv. „bring“ sustav, ali samo u vidu jednog namjenskog nadzemnog kontejnera za otpad, koji je postavljen od strane Socijalne zadruge Humana Nova. Odlukom Općine krajem 2018. godine radi nasilnog provaljivanja i stvaranja nereda u prostoru kontejner je uklonjen sa javne površine. Preostala je lokacija u Mihovljanskoj ulici 89 u Čakovcu u poslovnom prostoru same udruge, gdje se navedeni otpad može odlagati direktno kod sakupljača ili u vanjskom nadzemnom kontejneru.

Socijalna zadruga Humana Nova je na području Općine Nedelišće do 12. mjeseca 2018. godine, kada je kontejner uklonjen, putem spomenutog namjenskog kontejnera prikupila 11,37 tona otpadnog tekstila, odjeće i obuće. Ne može se pouzdano tvrditi da je navedena količina isključivo otpad s područja Općine Nedelišće, obzirom da se kontejner nalazio uz frekventnu prometnicu državne ceste, kroz koje prometuju i stanovnici naselja iz susjednih JLS na području Međimurske županije.

Prikupljanje i odvoz komunalnog otpada provodi se specijalnim vozilima, različitim dinamikom, koja ovise o vrsti otpada, tipu posude, vrsti objekta i tipu naselja, od jednog tjedno do jednom mjesečno, prema utvrđenom rasporedu. U tablici 6. su prikazana dva osnovna načina prikupljanja komunalnog otpada na području Općine Nedelišće.

Tablica 6.: Prikaz načina prikupljanja komunalnog otpada na području Općine Nedelišće

PODRUČJE ODVOZA	PLAN ODVOZA OTPADA			
	MJEŠANI KOMUNALNI OTPAD	BIORAZGRADIVI KOMUNALNI OTPAD	AMBALAŽNI I ODVOJENO SKUPLJENI OTPAD	KRUPNI (GLOMAZNI) KOMUNALNI OTPAD
Individualno stanovanje, poslovni prostori i višestambene zgrade - sva naselja Općine Nedelišće	PE kanta 120 l (odvoz svakih 2 tjedna)	namjenska vreća za BKO (odvoz svaki tjedan) <small>(NAPOMENA: očekuje se isporuka spremnika PE)</small>	sustav vreća (odvoz svakih 2 tjedna)	odvoz 1x mjesečno <small>Nakon prikupljanja kupona, prikupljanje glomaznog otpada se neodgovorno vrši iz prostora domaćinstva, izvan prostora kontejnera</small>

Svi korisnici javne usluge početkom godine dobivaju četiri kupona, od kojih su dva za odvoz glomaznog otpada (max. 2m³/kupon), jedan za preuzimanje vreća za odvojeno skupljanje otpada i jedan za prihvata otpada u reciklažnom dvorištu.

Obzirom da u Općini Nedelišće još nije izgrađeno reciklažno dvorište, temeljem Sporazuma o zajedničkoj suradnji na području gospodarenja otpadom sa Gradom Čakovcem (od 19.11.2014. godine), stanovnicima (fizičkim osobama) općine Nedelišće, privremeno je (do izgradnje vlastitog reciklažnog dvorišta), omogućeno korištenje dvaju reciklažnih dvorišta u Gradu Čakovcu, u krugu uprave GKP Čakom d.o.o. u Mihovljanskoj ulici bb (od srpnja 2013. godine) kao i reciklažnom dvorištu na lokaciji odlagališta otpada u Totovcu (od veljače 2016. godine).

Na području Općine Nedelišće, manje količine građevnog otpada od mještana preuzimaju se na reciklažnom dvorištu u Mihovljanskoj ulici i na lokaciji građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom na lokaciji Totovec (GzGOSK), a radi se o preuzimanju građevnog otpada od manjih zahvata u domaćinstvima.

Za postupanje s građevnim otpadom na području Općine Nedelišće ovlaštena je tvrtka sa dozvolom za gospodarenje građevinskog otpada; reciklažno dvorište za sakupljanje, skladištenje i obradu građevinskog i neopasnog otpada „Reciklaža Mišić d.o.o.“, na lokaciji Preloge 27 u Ivanovcu (RDGO Mišić).

Na RDGO Mišić evidentiraju se ukupne količine i vrste prikupljenog otpada, međutim nisu poznate točne količine po pojedinom JLS-u sa kojih se vozi na reciklažno dvorište, odnosno za područje Općine Nedelišće. Ukupna godišnja količina oporabljene građevinskog otpada u 2018. godinu iznosila je oko 20.000 tona, a procjenjuje se da je od toga oko dvije trećine bilo s područja grada Čakovca.

Prema podacima GKP Čakom d.o.o., tijekom 2018. god. na odlagalištu otpada Totovec ukupno je evidentirano 2.406,45 tona dovezenog građevnog otpada. Treba napomenuti da se ta količina odnosi na šire područje Grada Čakovca, pa tako i Općine Nedelišće i ostalih Općina obzirom da je odlagalište otvoreno proizvođačima otpada iz šireg područja Županije. Najveći dio toga otpada koristi se kao tehnološki materijal za dnevno prekrivanje otvorenih ploha odlagališta i završno prekrivanje.

Prema PGO RH procijenjena je količina od 537,0 kg građevnog otpada po stanovniku godišnje, na nacionalnoj razini. Obzirom da nisu dostupni točni podaci za područje Općine Nedelišće, na temelju prosječne količine po stanovniku na nacionalnoj razini, procjenjuje se da na području Općine godišnje nastaje oko 6.500 t građevnog otpada.

Na temelju procjene količine građevnog otpada prikupljenog na RDGO Mišić, zajedno s određenim dijelom evidentiranog na odlagalištu otpada Totovec, može se utvrditi da se gotovo velika količina građevnog otpada nastalo na području Općine Nedelišće propisno prikuplja i oporabljuje. Pretpostavlja se da Općina Nedelišće može ispuniti zadani cilj iz ZOG-a za 2020. godinu (oporabiti najmanje 70% ukupne količine nastalog građ. otpada), kao i cilj iz PGO RH za 2022. godinu (oporabiti najmanje 75% ukupne količine nastalog građ. otpada).

Osim spomenutog reciklažnog dvorišta, omogućeno je korištenje mobilnog reciklažnog dvorišta na jedanaest lokacija (Tablica 7), po jedna u svakom naselju u Općini Nedelišće, prema unaprijed određenom rasporedu.

Tablica 7: Lokacije mobilnog reciklažnog dvorišta na području Općine Nedelišće

Naselje	Adresa	k.č. - k.o.
Črečan	kod društvenog doma	k.č. 892/1 - Črečan
Dunjkovec	kod društvenog doma Preletinec	k.č. 757/1 - Preletinec
Gornji Hračan	kod društvenog doma, Čakovečka 46	k.č. 1072 - Gornji Hračan
Gornji Kuršanec	kod društvenog doma	k.č. 2007/1 - Kuršanec
Macinec	kod škole, Šljunčani plato, Glavna ulica	k.č. 1348/3 - Macinec
Nedelišće	parkirašte kod MESAPA, ulica Josipa Marčeca	k.č. 5/1 - Nedelišće
Preletinec	kod društvenog doma Preletinec	k.č. 757/1 - Preletinec
Pušćine	kod zgrade VMO-a Pušćine, Školska 23	k.č. 200 - Pušćine
Stakovec	priaz sportskom domu NK Stakovec	k.č. 989/1 - Stakovec
Trnovec	parkirašte kod društvenog doma, Trnovec 46	k.č. 780 - Trnovec
Parag	preko puta autobusnog stajališta	k.č. 1509/22 - Trnovec

U reciklažnom dvorištu, mještani Općine Nedelišće mogu uz predodženu kupona odložiti odvojeno skupljeni otpadni papir, karton, metal, plastiku, drvo, tekstil i odjeću, električni i elektroničku opremu, kao i problematične vrste otpada, prema popisu iz Dodatka IV Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17).

Kroz sva tri reciklažna dvorišta prikupljeno je tek 89,95 tona otpada (ukupna količina koja uključuje područje grada Čakovca, Općine Strahoninec, Mala Subotica, Nedelišće, Štrigova, Orehovica i Šenkovec). Kada tu količinu stavimo u relaciju s ukupno prikupljenim komunalnim otpadom dolazimo do podatka da je kroz sva tri reciklažna dvorišta prikupljeno samo 0,6 % komunalnog otpada. Pregled prikupljenih količina dan je u Tablici 8.

Tablica 8. - Količine otpada prikupljene u reciklažnim dvorištima tijekom 2018. godine

Količine otpada prikupljene u reciklažnim dvorištima tijekom 2018. godine		
Naziv reciklažnog dvorišta	Prikupljeno (t)	Predano na obradu (t)
RD Mihovljanska	61,28	
MRD - mobilno reciklažno dvorište	4,61	
RD Mihovljanska ukupno	65,89	58,32
RD Totovec	24,06	24,34
S V E U K U P N O :	89,95	82,66

Proizvodni otpad koji nastaje na području Općine Nedelišće, ovisno o njegovim svojstvima i raspoloživim količinama iz dozvola za gospodarenje otpadom, predaje se tvrtkama ovlaštenim za njegovu obradu. Najviše proizvodnog otpada se predaje ovlaštenom tvrtki za gospodarenje otpadom GKP Čakom d.o.o., koji ga u najvećoj mjeri oporablja postupkom obrabe D1, odnosno zbrinjava na odlagalištu za neopasni otpad Totovec, a manji dio količina predaje drugim tvrtkama na obradu drugim postupcima. Prema podacima GKP Čakom d.o.o., tijekom 2018. god. sveukupno je na odlagalištu Totovec prikupljeno 3.013,84 t proizvodnog otpada.

4. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREDAJIMA

4.1 Izgradnja regionalnog centra za gospodarenje otpadom Piškornica

Regionalni centar za gospodarenje otpadom osnovala su 2003. godine četiri županije sjeverozapadne Hrvatske (Međimurska, Varaždinska, Koprivničko-križevačka i Krapinsko-zagorska) s lokacijom u Piškornici u Koprivničko-križevačkoj županiji, za potrebe zajedničkog gospodarenja otpadom. Postupci i radnje vezane uz pokretanje realizacije centra, su u Tijeku, a Općina Nedelišće potpisala je sa društvom RCGO Piškornica d.o.o. sporazum o preuzimanju otpada, kojim se obvezuje sav neopasni otpad, osim izdvojenog skupljenog otpada za obradu ili neki od postupaka zbrinjavanja osim otpada za odlaganje (D1), predati RCGO.

Nakon što se u skladu s PGO RH provede postupak revizije projekta, te finalno definiraju tehnološki proces i kapaciteti obrade i zbrinjavanja otpada u RCGO Piškornica, pristupiti će se njegovoj izgradnji.

Nakon otvaranja RCGO Piškornica, te popunjenja kapaciteta odlagališta za neopasni otpad Totovec, Općina Nedelišće će na obradu u RCGO predavati samo miješani komunalni otpad KBO 20 03 01, dok će se pojedini postupci i faze postupanja s otpadom; prihvata, skladištenje, obrada i pretovar otpada i dalje odvijati na lokaciji Totovec.

4.2 Građevine za gospodarenje otpadom na lokaciji Totovec

4.2.1 Odlagalište neopasnog otpada Totovec

Odlagalište neopasnog otpada Totovec nalazi se zapadno od Općine Nedelišće, udaljeno je 6 km od centra Nedelišća i smješteno je na udaljenosti cca 600 m sjeverno od naselja Totovec.

Tijekom 2018. godine na Odlagalište za neopasni otpad Totovec je odloženo ukupno 20.826,45 t otpada. U strukturu odloženo otpada prevladava miješani komunalni otpad, KBO 20 03 01, kojeg je odloženo 11.420,60 tona. Sukladno zakonskim odredbama na odlagalište se provodi kontrola otpada i izdvajaju se frakcije koje nisu pogodne za odlaganje ili čije je odlaganje zabranjeno. Tako je tijekom 2018. godine na odlagalištu izdvojeno i predano na daljnju obradu drugim obrađivačima 97,54 tona otpada.

Prema geodetskoj izmjeri od 31.12.2012., na odlagalištu je ukupno odloženo 230.000 m³ proizvodnog i komunalnog otpada, dok je krajem 2017. godine geodetskom izmjerom zabilježeno 285.000 m³. Ukupan planirani kapacitet odlagališta je 350.000 m³, tako da je raspoloživ preostali kapacitet za odlaganje 65.000 m³. Uz poznatu zapremninsku masu ugrađenog otpada od 1.400 kg/m³ ukupni kapacitet odlagališta je 500.000 tona, 2018. godine je odloženo 21.000 tona otpada, te je preostali kapacitet za odlaganje 70.000 tona.

Izvedba zadnje, V. faze sanacije, odnosno izrada prekrivnih slojeva na odlagalištu otpada, predviđena je nakon popunjavanja tijela odlagališta otpadom do projektirane visine, a planira se izraditi projekt zatvaranja odlagališta čim za to budu osigurani uvjeti, vezano na izgradnju i početak rada Regionalnog centra za gospodarenje otpadom Piškornica.

U sklopu odlagališta otpada Totovec, 2015. godine izgrađeno je reciklažno dvorište za građevinski otpad, koje je 2016. godine prenamijenjeno u kompostirnicu za djelatnost kompostiranja odvojeno prikupljenog biološki razgradivog komunalnog (BKO) otpada. Tijekom 2018. godine je na području 7 JLS u kojima GKP Čakom d.o.o. pruža javnu uslugu prikupljanja BKO, prikupljeno ukupno 3.503,63 tona. Od ukupno prikupljenog BKO, 2.969,40 tona je obrađeno u kompostirnici, a 534,23 tona je predano na obradu drugim obrađivačima, najveći dio u energanu tvrtke Univerzal u Varaždinu.

U sklopu odlagališta za neopasni otpad Totovec izgrađena je ploha 1 za odlaganje građevnog otpada koji sadrži čvrsto vezani azbest, ploha 1 je izgrađena temeljem Uredbe vlade RH o interventnom zbrinjavanju azbesta, a financirana je u cijelosti sredstvima FZOEU. Ploha 1 je u međuvremenu popunjena, a tijekom 2018. godine je izrađena projektna dokumentacija za izgradnju pokrovnog sloja plohe 1 i izgradnje nove plohe 2 za odlaganje građevnog otpada koji sadrži čvrsto vezani azbest.

4.2.2 Građevina za gospodarenje otpadom s kompostanom u Totovcu (GzOGsK)

U skladu sa PGO, Općina Nedelišće, zajedno s GPK ČAKOM d.o.o. već duži niz godina, u namjeri odgovarajućeg postupanja s otpadom, gradi građevine za postupanje s otpadom. U tom smislu, prepoznata je važnost da se pored odlagališta otpada na lokaciji Totovec, izgrade i druge građevine koje bi osigurale zakonito gospodarenje otpadom. U prosincu 2015. godine izdana je građevinska dozvola za dio građevine Fazu 1 - Građevina za prihvata, sortiranje i skladištenje prethodno razvrstanih posebnih kategorija otpada i prethodno izdvojenih sastavnica komunalnog otpada. Na lokaciji je, izgrađena mala sortirna dimenzija 24x12m, koja sadrži usipni koš, dva elevatora, jednu sortirnu traku i automatsku prešu - balirku. Tijekom 2018. godine u sortirnici je sortirano i odvojeno 1.935,40 tona skupljenih frakcija otpada, a predano je 1.861,86 tona na daljnju obradu drugim obradivačima. Zabrinjavajući je trend sve lošije kvalitete prikupljene plastike. Trenutno se sortira plastika, tetrapak, staklo i metali, dok se papir i karton prikupljaju od korisnika i uglavnom odvoze direktno obrađivaču Unimer d.o.o., a dio papira i kartona je predan i drugim posrednicima u trgovini otpadom.

S ciljem ubrzanja izgradnje navedenih građevina na lokaciji Totovec, u studenom, 2016. godine izrađena je nova projektna dokumentacija za predmetnu građevinu pod nazivom „Građevina za gospodarenje otpadom s kompostanom na lokaciji Totovec - Faza 2, 3, 4 i 5“. U skladu sa svim navedenim promjenama i novim zahtjevima (ZOGO), cjelokupni projekt „Oporavište otpada Totovec“ preimenovan je u projekt „Građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom u Totovcu“ (GzOGsK).

Građevina za gospodarenje otpadom s kompostanom na lokaciji Totovec (GzOGsK) je građevina namijenjena za prihvata otpada, njegovu obradu te skladištenje obrađenih sastavnica otpada do njihove konačne dispozicije, odnosno predaje ovlaštenicima na daljnju obradu ili zbrinjavanje. Građenje građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzOGsK) na lokaciji Totovec, izvodi se fazno, u skladu s važećom lokacijskom dozvolom, na sljedeći način:

- Faza 1 - Građevina za prihvata, sortiranje i skladištenje prethodno razvrstanih, posebnih kategorija otpada i prethodno izdvojenih sastavnica komunalnog otpada i spremnik za UNP (izvedeno i dobivena je uporabna dozvola) - **izgrađeno do 2018. godine**
- a preostale za realizaciju su sljedeće faze:
 - Faza 2 - Ulazno izlazna zona i reciklažno dvorište,
 - Faza 3 - Građevina za prihvata i skladištenje posebnih kategorija otpada i problematičnog otpada iz kućanstava,
 - Faza 4 - Građevina za prihvata, mehaničku obradu (sortiranje) i skladištenje posebnih kategorija otpada i prethodno izdvojenih sastavnica komunalnog otpada sa centrom za ponovnu uporabu i
 - Faza 5 - Građevina za kompostiranje prethodno razvrstanog biološki razgradivog otpada.

Navedene faze su samostalne uporabne cjeline, a oznaka njihovog rednog broja ne određuje prioritet građenja. Početkom 2017. godine od strane Upravnog odjela za prostorno uređenje i EU fondove Međimurske županije, izdana je građevna dozvola za gradnju Građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzOGsK) za faze izgradnje 2 do 5, čime su konačno stvoreni uvjeti za nastavak izgradnje i realizaciju ovog projekta. Izgradnjom navedene cjeline ostvario bi se reciklažni centar sukladno PGO RH, što svojim sastavnicama Građevina za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzOGsK) Totovec kao sklop građevina i uređaja za sakupljanje i obradu komunalnog otpada već jest.

4.3 Izgradnja reciklažnih dvorišta i zeleni otoci

Za Općinu Nedelišće, prema zahtjevima ZOGO, čl.35, JLS koja ima više od 1.500 stanovnika dužna je osigurati najmanje jedno reciklažno dvorište i još po jedno na svakih idućih 25.000 stanovnika, dok je u naseljima u kojima se ne nalazi reciklažno dvorište dužna osigurati mobilnu jedinicu koja se smatra reciklažnim dvorištem. Također, JLS je dužna osigurati da prostorni razmještaj reciklažnih dvorišta odnosno način rada mobilne jedinice omogućava pristupačno korištenje svim stanovnicima područja za koja su uspostavljena reciklažna dvorišta odnosno mobilne jedinice.

Izgradnja reciklažnog dvorišta je predviđena Prostornim planom uređenja Općine Nedelišće (SGMŽ 6/04, 9/08, 4/11, 2/13, 7/14 i 13/15), u izdvojenoj gospodarsko - proizvodnoj poslovnoj zoni između Trnovca i Nedelišća (Privrednoj zoni Nedelišće), iako za tu namjenu još nije rezervirana posebna katastarska čestica.

Tijekom 2018. godine Općina Nedelišće nije provodila aktivnosti vezano na planiranje i izgradnju reciklažnog dvorišta, koje je određeno u tekućem planskom razdoblju Planom gospodarenja otpadom od 2018. do 2023. godine. Obzirom, da je temeljem Sporazuma o zajedničkoj suradnji na području gospodarenja otpadom (Sporazum od 19.11.2014. godine na temelju suvlasništva GPK Čakom d.o.o.) omogućeno zajedničko korištenje reciklažnih dvorišta i mobilnog reciklažnog dvorišta na području Grada Čakovca i svim fizičkim osobama s područja Općine Nedelišće, osigurana je zajednička provedba mjera gospodarenja otpadom dvaju JLS, te samim time Općina Nedelišće ima zadovoljenu zakonsku odredbu.

Što se tiče zelenih otoka, obzirom da su izgrađene dvije višestambene zgrade u sklopu sportskog centra i zgrade poduzetničkog sajma MESAP u naselju Nedelišće, na javnoj površini se planiraju postaviti kontejneri za otpadni papir, staklo, plastiku, metale i tekstil, što je u skladu sa Odlukom o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Nedelišće.

Obzirom da na području Općine Nedelišće pouzdano funkcionira sustav „door to door“ (od vrata do vrata) s kantama i vrećama za odvođenje skupljanje i da je omogućen dodatni odvoz i besplatno preuzimanje navedenih vrsta otpada i u reciklažnom i mobilnom reciklažnom dvorištu, procjenjuje se da nema potrebe i ne planira se daljnje proširenje sustava zelenih otoka.

5. SANACIJA NEUSKLADENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM

Temeljem članka 36. st 9. ZOGO, Načelnik Općine Nedelišće, putem službe nadležne za komunalni red jedinice lokalne samouprave (komunalno redarstvo), provodio je tijekom 2018. godine;

- mjere za sprečavanje nepropisno odbačenog otpada,
- mjere za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš.

Mjere iz predhodnog stavka uključuju uspostavu i funkcioniranje:

- sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu,
- sustava evidentiranja lokacija odbačenog otpada,
- provedbu redovitog godišnjeg nadzora područja jedinice lokalne samouprave radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada, a posebno lokacija na kojima je u predhodne dvije godine evidentirano postojanje odbačenog otpada,
- druge mjere sukladno Odluci predstavničkog tjela jedinice lokalne samouprave.

U smislu navedenog Općinsko vijeće Općine Nedelišće donijelo je dana 29.3.2018. dvije odluke:

- Odluku o mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš,
- Odluku o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbacivanja otpada.

Opseg provođenja navedenih mjera se revidira i planira za svaku iduću godinu na temelju izvješća o izvršenju Plana gospodarenja otpadom i izvješća o lokacijama, količinama, troškovima i mjerama za provedbu otklanjanja odbačenog otpada na području Općine Nedelišće za proteklu godinu. Unatoč pojačanoj kontroli komunalnog redarstva, na području Općine Nedelišće povremeno se javljaju nelegalna odlagališta otpada, radi čega se provode posebne mjere sprečavanja odbacivanja otpada na sljedećim lokacijama:

- romsko naselje Parag - rubni pojas uz naselje i koridor preko vodozaštitnog nasipa,
- pojas šumaraka uz ŽC Gornji Hrašcan - Pušćine,
- poljski put u Trnovcu uzduž državne granice sa Republikom Slovenijom,
- lokacija „Buzove jame“ u Gornjem Hrašcanu,
- lokacija „Vražje jame - Visoka rampa“ u naselju Pušćine.

U slučaju potrebe postupak sanacije nelegalnih odlagališta provodi komunalno redarstvo Općine Nedelišće. Nelegalno odloženi otpad se u postupku sanacije prikuplja i odvodi na odlagalište Totovec gdje se obrađuje i ostatak trajno zbrinjava. Sanirano područje se vraća u prvobitno stanje i vrši se pojačani nadzor kako bi se spriječilo daljnje nelegalno odlaganje otpada.

6. INFORMATIVNE I OBRAZOVNE AKTIVNOSTI

Općina Nedelišće od samog početka uvođenja sustava odvojenog prikupljanja otpada kontinuirano provodi različite informativne i edukativne aktivnosti posredstvom različitih medija. Većinu navedenih aktivnosti koordinira i provode stručne službe GPK Čakom d.o.o., tvrtke u suvlasništvu Općine Nedelišće, zajedno sa stručnim službama Općine.

Kako bi na području pružanja usluga postigli što je moguće veći stupanj odvajanja otpada (primarnu selekciju) iz miješanog komunalnog otpada i kako bi se, što je moguće više, približili zacrtanim ciljevima u gospodarenju otpadom, GPK ČAKOM d.o.o. je u suradnji sa svih sedam JLS na čijem području pruža javnu uslugu prikupljanja MKO i BKO tijekom 2018. godine nastavio s izobrazno - informativnim aktivnostima usmjerenim prema korisnicima usluga gospodarenja otpadom. Tijekom 2018. godine su organizirane javne tribine o gospodarenju otpadom, u suradnji s udrugom Međimurski potrošač. Osim javnih tribina, u suradnji sa Zaštitarsko ekološkom organizacijom Nobilis, GPK ČAKOM d.o.o. je proveo na području Grada Čakovca, Općine Nedelišće, Općine Strahoninec, Općine Šenkovec, Općine Orehovica, Općine Mala Subotica i Općine Štrigova, radionice u školama i vrtićima. U sklopu radionica korišteni su crtani filmovi napravljeni u suradnji s voditeljima Škole animiranog filma, a korištena je i igra „EKO MEMORY“ koja je osmišljena još 2016. godine u svrhu poticanja razvoja svijesti kod djece predškolske i školske dobi glede selektivnog odvajanja otpada.

Osim navedenog, obavijesti se objavljuju i u tiskanim medijima (List Međimurje, Međimurske novine). Korisnicima se na kućnu adresu distribuiraju leci o pravilnom postupanju s otpadom, a održavaju se i radionice po školama i vrtićima.

Općina Nedelišće svake godine provodi akciju prikupljanja otpada „Više cvijeća - manje smeća“. Tijekom 2018. godine kao organizator navedene akcije prikupljanja otpada, u vremenskom razdoblju od 7 dana, prikupljale su se sve vrste otpada, jer se akcija održava po mjesnim odborima Općine, a u akciji su sudjelovale udruge, klubovi, društva, vrtići, škole sa područja Općine Nedelišće. U dogovoru sa GPK ČAKOM d.o.o. i Odsjeka za komunalne djelatnosti i gospodarstvo Općine Nedelišće prikupljeni otpad se zbrinjavo na odlagalištu u Totovcu. U 2018. godini, za vrijeme provođenja akcije skupilo se 74,00 m³ raznog komunalnog otpada.

U sklopu odlagališta za neopasni otpad Totovec izgrađena je ploha 1 za odlaganje građevnog otpada koji sadrži čvrsto vezani azbest. Ploha 1 je izgrađena temeljem Uredbe vlade RH o interventnom zbrinjavanju azbesta, a financirana je u cijelosti sredstvima FZOEU. Ploha 1 je u međuvremenu popunjena, a tijekom 2018. godine je izrađena projektna dokumentacija za izgradnju pokrovnog sloja plohe 1 i izgradnje nove plohe 2 za odlaganje građevnog otpada koji sadrži čvrsto vezani azbest.

4.2.2 Građevina za gospodarenje otpadom s kompostanom u Totovcu (GzGOsK)

U skladu sa PGO, Općina Nedelišće, zajedno s GPK ČAKOM d.o.o. već dulji niz godina, u namjeri odgovarajućeg postupanja s otpadom, gradi građevine za postupanje s otpadom. U tom smislu, prepoznata je važnost da se pored odlagališta otpada na lokaciji Totovec, izgrade i druge građevine koje bi osigurale zakonito gospodarenje otpadom. U prosincu 2015. godine izdana je građevinska dozvola za dio građevine Fazu 1 - Građevina za prihvati, sortiranje i skladištenje prethodno razvrstanih posebnih kategorija otpada i prethodno izdvojenih sastavnica komunalnog otpada. Na lokaciji je, izgrađena mala sortirnica dimenzija 24x12m, koja sadrži usipni koš, dva elevatora, jednu sortirnu traku i automatsku prešu - balirku. Tijekom 2018. godine u sortirnici je sortirano i odvojeno 1.935,40 tona skupljenih frakcija otpada, a predano je 1.861,86 tona na daljnju obradu drugim obradivačima. Zbrinjavajući je trend sve lošije kvalitete prikupljene plastike. Trenutno se sortira plastika, tetrapak, staklo i metali, dok se papir i karton prikupljaju od korisnika i uglavnom odvoze direktno obradivaču Unimer d.o.o., a dio papira i kartona je predan i drugim posrednicima u trgovini otpadom.

S ciljem ubrzanja izgradnje navedenih građevina na lokaciji Totovec, u studenom, 2016. godine izrađena je nova projektna dokumentacija za predmetnu građevinu pod nazivom „Građevina za gospodarenje otpadom s kompostanom na lokaciji Totovec - Faze 2, 3, 4 i 5“. U skladu sa svim navedenim promjenama i novim zahtjevima (ZOGO), cjelokupni projekt „Oporavište otpada Totovec“ preimenovan je u projekt „Građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom u Totovcu“ (GzGOsK).

Građevina za gospodarenje otpadom s kompostanom na lokaciji Totovec (GzGOsK) je je građevina namijenjena za prihvati otpada, njegovu obradu te skladištenje obrađenih sastavnica otpada do njihove konačne dispozicije, odnosno predaje ovlaštenicima na daljnju uporabu ili zbrinjavanje. Građenje građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzGOsK) na lokaciji Totovec, izvodi se fazno, u skladu s važećom lokacijskom dozvolom, na sljedeći način:

- Faza 1 - Građevina za prihvati, sortiranje i skladištenje prethodno razvrstanih, posebnih kategorija otpada i prethodno izdvojenih sastavnica komunalnog otpada i spremnik za UNP (izvedeno i dobivena je uporabna dozvola) - **izgrađeno do 2018. godine**

a preostale za realizaciju su sljedeće faze:

- Faza 2 - Ulazno izlazna zona i reciklažno dvorište,
- Faza 3 - Građevina za prihvati i skladištenje posebnih kategorija otpada i problematičnog otpada iz kućanstava,
- Faza 4 - Građevina za prihvati, mehaničku obradu (sortiranje) i skladištenje posebnih kategorija otpada i prethodno izdvojenih sastavnica komunalnog otpada sa centrom za ponovnu uporabu i
- Faza 5 - Građevina za kompostiranje prethodno razvrstanog biološki razgradivog otpada.

Navedene faze su samostalne uporabne cjeline, a oznaka njihovog rednog broja ne određuje prioritet građenja. Početkom 2017. godine od strane Upravnog odjela za prostorno uređenje i EU fondove Medimurske županije, izdana je građevna dozvola za gradnju Građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzGOsK) za faze izgradnje 2 do 5, čime su konačno stvoreni uvjeti za nastavak izgradnje i realizaciju ovog projekta. Izgradnjom navedene cjeline ostvario bi se reciklažni centar sukladno PGO RH, što svojim sastavnicama Građevina za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzGOsK) Totovec kao sklop građevina i uređaja za sakupljanje i obradu komunalnog otpada već jest.

4.3 Izgradnja reciklažnih dvorišta i zeleni otoci

Za Općinu Nedelišće, prema zahtjevima ZOGO, čl.35, JLS koja ima više od 1.500 stanovnika dužna je osigurati najmanje jedno reciklažno dvorište i još po jedno na svakih idućih 25.000 stanovnika, dok je u naseljima u kojima se ne nalazi reciklažno dvorište dužna osigurati mobilnu jedinicu koja se smatra reciklažnim dvorištem. Također, JLS je dužna osigurati da prostorni razmještaj reciklažnih dvorišta odnosno način rada mobilne jedinice omogućava pristupačno korištenje svim stanovnicima područja za koja su uspostavljena reciklažna dvorišta odnosno mobilne jedinice.

Izgradnja reciklažnog dvorišta je predviđena Prostornim planom uređenja Općine Nedelišće (SGMZ 6/04, 9/08, 4/11, 2/13, 7/14 i 13/15), u izdvojenoj gospodarsko - proizvodnoj poslovnoj zoni između Trnovca i Nedelišća (Privrednoj zoni Nedelišće), iako za tu namjenu još nije rezervirana posebna katastarska čestica.

Tijekom 2018. godine Općina Nedelišće nije provodila aktivnosti vezano na planiranje i izgradnju reciklažnog dvorišta, koje je određeno u tekućem planskom razdoblju Planom gospodarenja otpadom od 2018. do 2023. godine. Obzirom, da je temeljem Sporazuma o zajedničkoj suradnji na području gospodarenja otpadom (Sporazum od 19.11.2014. godine na temelju suvlasništva GPK Čakom d.o.o.) omogućeno zajedničko korištenje reciklažnih dvorišta i mobilnog reciklažnog dvorišta na području Grada Čakovca i svim fizičkim osobama s područja Općine Nedelišće, osigurana je zajednička provedba mjera gospodarenja otpadom dvaju JLS, te samim time Općina Nedelišće ima zadovoljenu zakonsku odredbu.

Što se tiče zelenih otoka, obzirom da su izgrađene dvije višestambene zgrade u sklopu sportskog centra i zgrade poduzetničkog sajma MESAP u naselju Nedelišće, na javnoj površini se planiraju postaviti kontejneri za otpadni papir, staklo, plastiku, metale i tekstil, što je u skladu sa Odlukom o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Nedelišće.

Obzirom da na području Općine Nedelišće pouzdano funkcionira sustav „door to door“ (od vrata do vrata) s kantama i vrećama za odvođenje skupljanje i da je omogućen dodatni odvoz i besplatno preuzimanje navedenih vrsta otpada i u reciklažnom i mobilnom reciklažnom dvorištu, procjenjuje se da nema potrebe i ne planira se daljnje proširenje sustava zelenih otoka.

5. SANACIJA NEUSKLADENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠTENIH OTPADOM

Temeljem članka 36. st 9. ZOGO, Načelnik Općine Nedelišće, putem službe nadležne za komunalni red jedinice lokalne samouprave (komunalno redarstvo), provodio je tijekom 2018. godine;

- mjere za sprečavanje nepropisno odbačenog otpada,
- mjere za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš.

Mjere iz predhodnog stavka uključuju uspostavu i funkcioniranje:

- sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu,
- sustava evidentiranja lokacija odbačenog otpada,
- provedbu redovitog godišnjeg nadzora područja jedinice lokalne samouprave radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada, a posebno lokacija na kojima je u predhodne dvije godine evidentirano postojanje odbačenog otpada,
- druge mjere sukladno Odluci predstavničkog tijela jedinice lokalne samouprave.

U smislu navedenog Općinsko vijeće Općine Nedelišće donijelo je dana 29.3.2018. dvije odluke:

- Odluku o mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš,
- Odluku o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbacivanja otpada.

Opseg provođenja navedenih mjera se revidira i planira za svaku iduću godinu na temelju Izvešća o izvršenju Plana gospodarenja otpadom i Izvešća o lokacijama, količinama, troškovima i mjerama za provedbu otklanjanja odbačenog otpada na području Općine Nedelišće za proteklu godinu. Unatoč pojačanoj kontroli komunalnog redarstva, na području Općine Nedelišće povremeno se javljaju nelegalna odlagališta otpada, radi čega se provode posebne mjere sprečavanja odbacivanja otpada na sljedećim lokacijama:

- romsko naselje Parag - rubni pojas uz naselje i koridor preko vodozaštitnog nasipa,
- pojas šumaraka uz ŽC Gornji Hrašćan - Pušćine,
- poljski put u Trnovcu uzduž državne granice sa Republikom Slovenijom,
- lokacija „Buzove jame“ u Gornjem Hrašćanu,
- lokacija „Vražje jame - Visoka rampa“ u naselju Pušćine.

U slučaju potrebe postupak sanacije nelegalnih odlagališta provodi komunalno redarstvo Općine Nedelišće. Nelegalno odbačeni otpad se u postupku sanacije prikuplja i odvozi na odlagalište Totovec gdje se obrađuje i ostatak trajno zbrinjava. Sanirano područje se vraća u prvobitno stanje i vrši se pojačani nadzor kako bi se spriječilo daljnje nelegalno odlaganje otpada.

6. INFORMATIVNE I OBRAZOVNE AKTIVNOSTI

Općina Nedelišće od samog početka uvođenja sustava odvojenog prikupljanja otpada kontinuirano provodi različite informativne i edukativne aktivnosti posredstvom različitih medija. Većinu navedenih aktivnosti koordinira i provode stručne službe GPK Čakom d.o.o., tvrtke u suvlasništvu Općine Nedelišće, zajedno sa stručnim službama Općine.

Kako bi na području pružanja usluga postigli što je moguće veći stupanj odvajanja otpada (primarnu selekciju) iz miješanog komunalnog otpada i kako bi se, što je moguće više, približili zacrtanim ciljevima u gospodarenju otpadom, GPK ČAKOM d.o.o. je u suradnji sa svih sedam JLS na čijem području pruža javnu uslugu prikupljanja MKO i BKO tijekom 2018. godine nastavio s izobrazno - informativnim aktivnostima usmjerenim prema korisnicima usluga gospodarenja otpadom. Tijekom 2018. godine su organizirane javne tribine o gospodarenju otpadom, u suradnji s udrugom Medimurski potrošač. Osim javnih tribina, u suradnji sa Zaštitarsko ekološkom organizacijom Nobilis, GPK ČAKOM d.o.o. je proveo na području Grada Čakovca, Općine Nedelišće, Općine Strahoninec, Općine Senkovec, Općine Orehovica, Općine Mala Subotica i Općine Štrigova, radionice u školama i vrtićima. U sklopu radionica korišteni su crtani filmovi napravljeni u suradnji s voditeljima škole animiranog filma, a korištena je i igra „EKO MEMORY“ koja je osmišljena još 2016. godine u svrhu poticanja razvoja svijesti kod djece predškolske i školske dobi glede selektivnog odvajanja otpada.

Osim navedenog, obavijesti se objavljuju i u tiskanim medijima (List Medimurje, Medimurske novine). Korisnicima se na kućnu adresu distribuiraju leci o pravilnom postupanju s otpadom, a održavaju se i radionice po školama i vrtićima.

Općina Nedelišće svake godine provodi akciju prikupljanja otpada „Više cvijeća - manje smeća“. Tijekom 2018. godine kao organizator navedene akcije prikupljanja otpada, u vremenskom razdoblju od 7 dana, prikupljale su se sve vrste otpada, jer se akcija održava po mjesnim odborima Općine, a u akciji su sudjelovale udruge, klubovi, društva, vrtići, škole sa područja Općine Nedelišće. U dogovoru sa GPK ČAKOM d.o.o. i Odsjeka za komunalne djelatnosti i gospodarstvo Općine Nedelišće prikupljeni otpad se zbrinjavao na odlagalištu u Totovcu. U 2018. godini, za vrijeme provođenja akcije skupilo se 74,00 m³ raznog komunalnog otpada.

7. PREGLED OSTVARIVANJA CILJEVA I MJERA UTVRĐENIH PLANOM GOSPODARENJA OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE NEDELIŠĆE, TE OCJENA UČINKOVITOSTI MJERA I SUSTAVA

U Planu gospodarenja otpadom Općine Nedelišće definirani su ciljevi i mjere koji proizlaze iz zakonskih obaveza i planskih dokumenata, a od kojih su neki već potpuno ili djelomično ostvareni. U nastavku daje se pregled ostvarenih ciljeva kroz 2018. godinu te ocjena učinkovitosti mjera.

Općina Nedelišće je tijekom 2018. godine provodila aktivnosti planskog razdoblja koje su određene Planom gospodarenja otpadom od 2018. do 2023. godine:

- osigurala je i kontinuirano provodi javnu uslugu skupljanja miješanog komunalnog otpada, odvojenog prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada i otpada čija se vrijedna svojstva mogu iskoristiti (ambalažni otpad i posebne kategorije otpada) te krupnog (glomaznog) otpada,
- sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) propisala je obvezu i uvjete korištenja komunalne usluge skupljanja i odvoza komunalnog otpada Odlukom o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Nedelišće,
- uvela je obračun i naplatu javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada po količini/broju pražnjenja posuda,
- uspostavila je sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i sustav evidentiranja lokacija odbačenog otpada, te donio Odluku o mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš, te u skladu s istom redovito provodi nadzor i sanaciju lokacija onečišćenih nepropisno odbačenim otpadom,
- donijela je Plan gospodarenja otpadom Općine Nedelišće za razdoblje od 2018. do 2023. godine,
- redovito i pravovremeno je izrađivala godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom, i dostavljao godišnje izvješće Medimurskoj županiji do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u Službenom glasniku Medimurske županije,
- redovito u suradnji sa GKP Čakomom provodila izobrazno - informativne aktivnosti na svom području, te redovito održava i ažurira svoje mrežne stranice s informacijama o gospodarenju otpadom,
- redovito organizirala i sudjelovala u akcijama prikupljanja otpada, obavještavala zainteresiranu javnost putem javnih glasila i putem web stranice o provedbi planova i akcija vezanih uz gospodarenje otpadom, te pravovremeno dostavljao izvješća o provedenim akcijama Hrvatskoj agenciji za okoliš i prirodu (HAOP),
- temeljem Sporazuma o zajedničkoj suradnji na području gospodarenja otpadom svim fizičkim osobama s područja Općine Nedelišće omogućeno je zajedničko korištenje reciklažnih dvorišta i mobilnog reciklažnog dvorišta na području Grada Čakovca čime je osigurana zajednička provedba mjera gospodarenja otpadom dvaju JLS,
- izradom plana sanacije i sanacijom odlagališta za neopasni otpad Totovec, koja je završena sve do faze odlaganja i zatvaranja odlagališta, čime je ono steklo status usklađenog odlagališta neopasnog otpada, osigurano je zbrinjavanje miješanog komunalnog i proizvodnog otpada u skladu s ZOZO,
- izgradnjom kazete za građevni otpad koji sadrži azbest na odlagalištu otpada Totovec i ugovorom o poslovnoj suradnji s tvrtkom koja ima dozvolu za gospodarenje otpadom za obavljanje djelatnosti sakupljanja i oporabe građevnog otpada sukladno ZOZO, osigurana je usluga reciklažnog dvorišta za građevni otpad, odnosno sudjelovanje Općine Nedelišće u sustavu sakupljanja građevnog i azbestnog otpada,

- kao suvlasnik GKP Čakom d.o.o. je pokrenuo projekt izgradnje Građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzGosK) na lokaciji Totovec, za koju su pripremljeni projekti za izgradnju, dobivena je građevinska dozvola i završena je I. faza izgradnje građevine, kojom će biti osigurani svi uvjeti i potrebne građevine za gospodarenje MKO i BKO i posebnim kategorijama otpada, u skladu s ZOZO, kao i realizacija reciklažnog centra.

Općina Nedelišće nije u prošlom planskom razdoblju ispunila sve obveze i ciljeve vezano uz gospodarenje otpadom propisanih ZOZO, te u novom planskom razdoblju mora pokrenuti dodatne aktivnosti i projekte koji će biti usmjereni na njihovo ispunjavanje kao i ispunjavanje novog seta ciljeva koji su definirani donošenjem PGO RH za razdoblje 2017. - 2022. godinu, a koji se moraju dostići do 2022. godine (tablica 9.).

Tablica 9.: Ciljevi za gospodarenje otpadom koje je potrebno postići do 2022. godine u odnosu na 2015. godinu koji su određeni u PGO RH

Cilj	Specifični ciljevi
1. Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom	1.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5%
	1.2. Odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papir, staklo, plastika, metal, biootpad i dr.)
	1.3. Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada koji je sastavni dio komunalnog otpada
	1.4. Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada
2. Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada	2.1. Odvojeno prikupiti 75% mase proizvedenog građevnog otpada
	2.6. Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada
4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom	
5. Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti	
7. Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom	

Iz definiranih ciljeva koji proizlaze iz PGO RH vidljivo je da se Općina Nedelišće više kvalitativno nego kvantitativno približava ispunjavanju ciljeva koji su navedeni u tabeli. U sadašnjem planskom razdoblju od 2018. do 2023. godine trebati će ustrajati u ostvarenju svakog pojedinog cilja kako bi Općina Nedelišće kao i svaki JLS proporcionalno mogao ispuniti navedene relevantne ciljeve na svom području, u rokovima koji su navedeni u PGO RH.

Naglasak mora biti na odvojenom prikupljanju biorazgradivog komunalnog otpada iz kućanstava koje je na području Općine Nedelišće započelo je od 2007. godine, uvođenjem usluge prikupljanja otpada putem posebnih vreća za biorazgradivi komunalni otpad koji su u primjeni do danas, tj. do sada nisu u upotrebi bili namjenski kruti spremnici za biorazgradivi komunalni otpad (smeđe PE kante). Tijekom 2018. Općina Nedelišće je aplicirala prijavi putem FZOEU i očekuje se tijekom 2019. godine isporuka smeđih spremnika kanti (PE spremnik od 120 litara).

Općionalno stanovnici nisu dužni predati prikupljeni biootpad iz BKO davatelju usluge, ukoliko taj otpad sami obraduju biološkom aerobnom obradom (kompostiranjem) u svojem domaćinstvu i o tome daju pisanu izjavu davatelju usluge (sukladno čl. 44, st. 2 ZOZO i čl. 14, st. 2 Uredbe). Međutim, količine biorazgradivog komunalnog otpada izdvojenog i obrađenog na ovakav način ostaju nepoznate i ne evidentiraju se u sustavu gospodarenja otpadom.

Vezano uz biorazgradivi komunalni otpad, iz analize sastava prikupljenog komunalnog otpada s područja Općine Nedelišće i usporedbe sa odgovarajućim podacima susjednih JLS,

Izješće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Nedelišće za 2018. godinu Stranica 17 od 25

Izješće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Nedelišće za 2018. godinu Stranica 18 od 25

može se zaključiti da postoji mogućnost za izdvajanje znatno većih količina BKO iz miješanog komunalnog otpada od ostvarenih, odnosno postoji veliki potencijal za poboljšanje pokazatelja odvojenog prikupljanja biološki razgradivog otpada. Očekuje se nakon uvođenja spremnika PE smeđih kanti za odvojeno prikupljanje biorazgradivog komunalnog otpada na kućnom pragu, da će odvojeno skupljanje biorazgradivog otpada i posljedično tome smanjenje količine ostalog komunalnog otpada rezultirati značajnom promjenom sastava prikupljenog komunalnog otpada i to već prve godine nakon uvođenja.

Nadalje, kao referentna početna količina komunalnog otpada za postavljanje kvantitativnih ciljeva u gospodarenju otpadom Općine Nedelišće, uzeta je vrijednost ukupno skupljenih količina komunalnog otpada u 2015. godini, koja iznosi 1.633,01 tona skupljenog otpada, te je kao ciljana vrijednost uzeta količina otpada umanjena za 5%, u skladu ciljem 1.1 iz PGO RH u iznosu od 1.551,36 tona.

Paralelno, sukladno članku 24. Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/2017), Općina Nedelišće mora kontinuirano smanjivati količine miješanog komunalnog otpada u skladu s postavljenim ciljevima iz Uredbe. Ukoliko Općina Nedelišće neće smanjivati količinu navedenog otpada, morat će plaćati poticajnu naknadu (kaznu). Granična količina miješanog komunalnog otpada jedinice lokalne samouprave određena je u odnosu na proizvedenu količinu miješanog komunalnog otpada u 2015. godini iz stavka 7., 24. članka Uredbe i objavljena je u dokumentu «Podaci o proizvedenim količinama miješanog komunalnog otpada po jedinicama lokalne samouprave za 2015. godinu» na mrežnim stranicama Hrvatske agencije za okoliš i prirodu (HAOP). U navedenom dokumentu za Općinu Nedelišće evidentirana je količina miješanog komunalnog otpada (MKO) u iznosu od 1.224,36 tona. Kriterij koji je postavljen za 2018. godinu je 74% od ukupne proizvedene količine MKO u 2015. godini nastalog na području JLS. Općina Nedelišće imala je količinu MKO u predmetnoj 2018. godini 1.616,07 tona, a sukladno Uredbi granična količina za 2018. godinu za Općinu Nedelišće iznosi 906,03 tona (74%). Na temelju granične količine miješanog komunalnog otpada (MKO) izračunava se prekoračena količina miješanog komunalnog otpada kao razlika mase skupljenog miješanog komunalnog otpada na području jedinice lokalne samouprave (JLS) i granične količine miješanog komunalnog otpada. Na prekoračenu količinu plaća se poticajna naknada (kazna) za smanjenje količine miješanog komunalnog otpada.

U sljedećem periodu provođenja planskog razdoblja, očekuje se da će primjena sustava obračuna i naplate usluge prema broju odvoza imati povoljan utjecaj na ispunjavanje zadanih ciljeva JLS u gospodarenju komunalnim otpadom. Analiza podataka o količinama i sastavu komunalnog otpada u susjednim JLS, u kojima je već uveden takav način naplate, pokazuje da primjena sustava obračuna i naplate usluge prema stvarnom broju odvoza pridonijela sljedećim promjenama:

- smanjenju ukupne količine skupljenog otpada,
- smanjenju količine i udjela komunalnog otpada,
- porastu količine odvojeno skupljenog otpada,

Rezultati analize sustava naplate prema stvarnom broju pražnjenja potvrđuju da isti utječe na bolje postizanje zadanih ciljeva u gospodarenju komunalnim otpadom, odnosno pozitivno djeluje na korisnike u smislu veće motivacije na selekciju otpada i ispravno postupanje s otpadom.

Postojeće stanje gospodarenja otpadom u Općini Nedelišće je relativno dobro u odnosu na prosjek RH, obzirom da je u suradnji s GKP Čakom uspostavljen dobro organiziran sustav gospodarenja otpadom, koji omogućava stanovnicima Općine svojim korisnicima sve elemente javne usluge koje propisuje ZOZO i omogućuje cjelovito rješenje u gospodarenju otpadom, od aktivnosti poticanja sprječavanja nastanka otpada, njegove oporabe do zbrinjavanja na usklađenom odlagalištu otpada Totovec.

Izješće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Nedelišće za 2018. godinu Stranica 19 od 25

Izješće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Nedelišće za 2018. godinu Stranica 20 od 25

Red br.	Projekt / Aktivnost	Nositelj	Planirana vrijednost (kn)	Rok	Financijska sredstva - ostvareno 2018.		
					GKP Čakom	Općina Nedelišće FZOEU/MZOE	
Gradevine za gospodarenje otpadom na lokaciji Totovec kojima upravlja GKP ČAKOM d.o.o.							
8	Odlagalište za neopasni otpad Totovec o Faza V - Prekrivni brtveni sustav preko odlagališta, sustav odplinjavanja i hortikulturno uređenje odlagališnog prostora o Ostalo - projektnije, liderske dozvole, nadzor nad radovima NAPOMENA: financijski se iskazuje kao udio Općine Nedelišće kao suvlasnika od 2% u ukupnoj realizaciji projekta kojeg je nosio GKP ČAKOM d.o.o.	GKP Čakom	150.000	Jednokratno nakon popunjavanja tjelesa odlagališta kroz plansko razdoblje	0	0	
9	Odlagalište za neopasni otpad Totovec o Prekrivni stij kazete za azbest - ploha 1 o Donji brtveni stij kazete za azbest - ploha 2 NAPOMENA: financijski se iskazuje kao udio Općine Nedelišće kao suvlasnika od 2% u ukupnoj realizaciji projekta kojeg je nosio GKP ČAKOM d.o.o.	GKP Čakom	30.000	2018, 2019. nakon popunjavanja tjelesa odlagališta kroz plansko razdoblje	1.420,00 (projektnije) kazeta za azbest)	0	
10	Gradevina za gospodarenje otpadom s kompostanom (GZGOŠK) na lokaciji Totovec - Faze 2, 3, 4, 5 NAPOMENA: financijski se iskazuje kao udio Općine Nedelišće kao suvlasnika od 2% u ukupnoj realizaciji projekta kojeg je nosio GKP ČAKOM d.o.o.	GKP Čakom	1.090.000	Tijekom planskog razdoblja	nepoznato	nepoznato	
UKUPNO - gradevine Totovec - 2018. god.:					GKP Čakom	1.420,00	0

izvješće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Nedelišće za 2018. godinu

Stranica 23 od 25

Red br.	Projekt / Aktivnost	Nositelj	Planirana vrijednost (kn)	Rok	Financijska sredstva - ostvareno 2018.		
					GKP Čakom	Općina Nedelišće FZOEU/MZOE	
Gradevine za gospodarenje otpadom na području Općine Nedelišće							
11	Izgradnja zaliha otoka - kontejneri za otpadni papir, staklo, plastiku, metal i tekstil na javnoj površini i najmanjimi kontejneri za gnojiva	Općina Nedelišće	100.000	Tijekom planskog razdoblja	0	0,00 (15%)	
12	Izgradnja reciklažnog dvorišta	GKP Čakom	1.500.000	Tijekom planskog razdoblja	0	0	
UKUPNO - reciklažno dvorište i zeleni otoci - 2018. god.:					GKP Čakom	0	0,00
SVEUKUPNO - od 1 do 12. - utrošeno sredstava kroz 2018. godinu					Općina Nedelišće GKP Čakom	52.180,00 kuna	



izvješće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Nedelišće za 2018. godinu

Stranica 24 od 25

8. FINANCIJSKI I ORGANIZACIJSKI ASPEKTI PROVOĐENJA PLANA

8.1 Popis projekata i aktivnosti, izvora i iznosa financijskih sredstava, rokova i nositelja provedbe Plana gospodarenja otpadom Općine Nedelišće u 2018. godini

Tablica 10. Provedba ulaganja u projekte i aktivnosti gospodarenja otpadom u 2018. godini na području Općine Nedelišće, izvori financiranja i nositelji izvršenja Plana

Red br.	Projekt / Aktivnost	Nositelj	Planirana vrijednost (kn)	Rok	Financijska sredstva - ostvareno 2018.		
					GKP Čakom	Općina Nedelišće FZOEU/MZOE	
Mjere smanjenja i sprečavanja nastanka otpada, edukacija, nadzor i izvještavanje (s.s.n.o.e.n.i.)							
1	Sanacija divljih odlagališta	Općina Nedelišće	5.000	Kontinuirano svake godine	0	20.000,00	
2	Mjere redovitog godišnjeg nadzora radi sprečavanja nelegalnog odlaganja otpada i interventno zbirnjavanje u slučaju postojanja komunalnog redarstva i postava rizičnadora	Općina Nedelišće	5.000	Kontinuirano svake godine	0	5.260,00	
3	Provođenje izobrazno - informativnih aktivnosti na području Općine Nedelišće - Općina Nedelišće je u sklopu godišnjeg Biltena koji se dostavlja u svako kućinstvo, upoznala korisnike sa obvezama kod postupanja otpadom i rasporedom odvoza otpada u 11 naselja i rasporedom postava mehanog trenjačnog čovrta.	Općina Nedelišće GKP Čakom	5.000	Kontinuirano svake godine	0	3.000,00	
UKUPNO - mjere s.s.n.o.e.n.i. - 2018. godine:					Općina Nedelišće GKP Čakom	0	28.260,00

izvješće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Nedelišće za 2018. godinu

Stranica 21 od 25

Red br.	Projekt / Aktivnost	Nositelj	Planirana vrijednost (kn)	Rok	Financijska sredstva - ostvareno 2018.		
					GKP Čakom	Općina Nedelišće FZOEU/MZOE	
Komunalna i druga oprema za gospodarenje otpadom							
4	Oprema za uspostavu sustava gospodarenja otpadom sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/2017) - RFID čipovi za postojekje kanite, računala, senzori za očitavanje i uređaji za praćenje vozila, programska potpora i ostalo	GKP Čakom	75.000	2018	0	0	
5	Nabava novih komunalnih vozila za prikupljanje otpada - iskazuje se kao udio Općine Nedelišće kao suvlasnika od 2% u ukupnoj nabavi komunalnog poduzeća GKP ČAKOM d.o.o.	GKP Čakom	150.000	Kontinuirano svake godine kroz plansko razdoblje	0	0	
6	Nabava posuda za odvojeno prikupljanje biološki razgradivog otpada (BKO) - jednodielna nabava radi usvajanja Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) Općina Nedelišće je sa FZOEU sklopila ugovor br. 2018/001465, 6.6.2018. god. za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje otpada	Općina Nedelišće	600.000	2018	0	0 (15%)	
7	Nabava posuda za odvojeno prikupljanje otpada (MKO, BKO, vreće za odvojene vrste komunalnog otpada) - kontinuirana nabava kroz plansko razdoblje	GKP Čakom	25.000 godišnje	Kontinuirano svake godine	22.500,00	0	
UKUPNO - komunalna i druga oprema - 2018. godine:					GKP Čakom Općina Nedelišće	22.500,00	0

izvješće o provedbi plana gospodarenja otpadom Općine Nedelišće za 2018. godinu

Stranica 22 od 25

Na temelju članka 20. stavka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» RH broj 94/13,73/17,14/19) i čl. 47. Statuta Općine Goričan («Službeni Glasnik Međimurske županije» broj 5/2013) Načelnik Općine Goričan donosi

IZVJEŠĆA

o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017 – 2022 godine na području Općine Goričan za 2018. godinu

Općina Goričan je smještena na sjeveroistočnom dijelu Međimurske županije, a prostire se na površini od 21.56 km² (sl.1.). Po veličini je osamnaesta jedinica lokalne samouprave (JLS) u Međimurskoj županiji. Jedino naselje u sastavu Općine je mjesto Goričan. Općina Goričan na sjeverozapadu graniči sa Općinom Domašinec, na zapadu sa Općinom Donji Kraljevec, a na jugu sa Gradom Prelogom. Sjeveroistočna granica Općine je državna granica prema Republici Mađarskoj koja je u pravilu određena tokom rijeke Mure. Na području Općine Goričan prema popisu od 2011. godine živi 2823 stanovnika u 836 domaćinstva što predstavlja 2,48 % od ukupnog broja stanovnika Međimurske županije. Gustoća naseljenosti na području Općine Goričan iznosi 130,9 st/km².

Jedinice lokalne samouprave (JLS) dužne su donijeti plan gospodarenja otpadom. Svrha planova gospodarenja otpadom je uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske, Općina Goričan donijela je Plan gospodarenja otpadom Općine Goričan od 2017. do 2022. godine 05.12.2017. godine («Službeni glasnik Međimurske županije» broj 7/08) na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» broj 94/13,73/17,14/19) a u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 2017-2022 («Narodne novine» broj 3/17).

Općina Goričan u suradnji sa JLS na području donjeg Međimurja (Grad Prelog, Općine Sveta Marija, Donji Vidovec, Kotoriba, Donja Dubrava i Donji Kraljevec) i GKP PRE-KOM d.o.o. 31. siječnja 2014. godine zaključuje Sporazum o zajedničkoj provedbi mjera gospodarenja otpadom temeljem članka 23. stavak 5. i članka 28. stavak 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom. Sporazumu se 2016. godine priključuju Općine Belica i Dekanovec, 2017. godine Općina Domašinec, a 2018. godine Općine Martijanec i Podturen. Sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) 29.11.2017. godine Općinsko vijeće Općine Goričan donosi Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Goričan u kojem se utvrđuju kriteriji obračuna količine otpada, standardne veličine i druga bitna svojstva spremnika za sakupljanje otpada, najmanju učestalost odvoza otpada prema područjima, obračunska razdoblja, područje pružanja javne usluge, opće uvjete ugovora s konsnicima, lokacije i način rada reciklažnih dvorišta i mobilnih reciklažnih dvorišta i dr.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada na području Općine Goričan obavlja GKP PRE-KOM d.o.o. iz Preloga. Općina Goričan i ostale JLS ispunjavaju ciljeve iz Plana gospodarenja otpadom na zakonom predviđeni način ponajviše zbog same suradnje JLS, GKP PRE-KOM d.o.o., gospodarskih subjekata i građana. Po sustavu sakupljanja i zbrinjavanja otpada JLS gdje je GKP PRE-KOM d.o.o. Prelog davatelj javne usluge pozitivno odskaku od prosjeka u Republici Hrvatskoj.

Količine miješanog komunalnog otpada se smanjuju iz godine u godinu, a udio odvojeno prikupljenog otpada raste. Na području Općine Goričan odvojeno se prikuplja otpadni papir, metal, staklo, plastika, tetrapak, granje, gume, tekstil, elektronički otpad i glomazni otpad, otpadna jestiva ulja. Udio odvojeno prikupljenog otpada lagano raste, a u

2018. godini iznosi 53,39%. Uključenost u sustav gospodarenja otpadom za 2018. iznosi 108,85% što je najbolji rezultat u odnosu na ostale JLS.

U Prelogu je GKP PRE-KOM d.o.o. izgradio reciklažni centar u kojem je smješteno reciklažno dvorište sa sortirnicom za korisni otpad, a 2017. godine izgrađen je i Centar za ponovnu uporabu –CPU. U reciklažnom centru se od 2017. godine dodatno obrađuje glomazni otpad, a krajem 2018. godine ishodena je dopuna dozvole za gospodarenje otpadom za prikupljanje i skladištenje otpadnog jestivog ulja. Krajem 2014. godine započela je izgradnja kompostane za obradu biorazgradivog otpada koja je doprinijela smanjenju biorazgradivog otpada ali i ukupnih količina otpada koji završava na odlagalištu. Usluga sakupljanja biorazgradivog otpada od korisnika na području Općine Goričan započela je sa 01.01.2015. godine. U kompostani se proizvodi kompost klase I i II kojem je ukinut status otpada i prodaje se za proizvodnju različitih poboljšivača tla.

Podaci o vrstama i količinama proizvedenog odnosno sakupljenog otpada, odlaganju otpada te stanju, potrebama i ciljevima gospodarenja otpadom na području Općine Goričan nalaze se u Izvješću o radu davatelja javne usluge za 2018. godinu.

Usporedbom s ostalim dijelovima Republike Hrvatske, sustav gospodarenja otpadom na području Općine Goričan je dobar i pozitivan primjer gospodarenja otpadom. Kontinuirano se radi na poboljšavanju sustava zbrinjavanja otpada i omogućuje se građanima da sav proizvedeni otpad zbrinjavaju na zakonom predviđeni način.

Izvješće o provedbi Plana Gospodarenja otpadom Općine Goričan za 2018. godinu objavit će se u «Službenom glasniku Međimurske županije».

U Goričanu, ožujak, 2019. godine

NAČELNIK
Mario Moharić
Mario Moharić dr.vet.med.



REPUBLIKA HRVATSKA
MEDIMURSKA ŽUPANIJA
GRAD ČAKOVEC
40000 Čakovec, Kralja Tomislava 15
UPRAVNI ODJEL ZA KOMUNALNO GOSPODARSTVO GRADA ČAKOVCA

**IZVJEŠĆE O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA
OTPADOM GRADA ČAKOVCA
- za 2018. godinu -**

1. UVOD - OSNOVNI PODACI	3
2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	4
3. ANALIZA I OCJENA POSTOJEĆEG STANJA I OSTVARENIH CILJEVA GOSPODARENJA OTPADOM GRADA ČAKOVCA	5
4. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRADEVINAMA I UREĐAJIMA	12
4.1 Izgradnja regionalnog centra za gospodarenje otpadom Pločnica	12
4.2 Građevine za gospodarenje otpadom na lokaciji Totovec	12
4.3 Izgradnja reciklažnih dvorišta i zeleni otoci	15
5. SANACIJA NEUSKLADENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM	16
6. INFORMATIVNE I OBRAZOVNE AKTIVNOSTI	22
7. PREGLED OSTVARENJA CILJEVA I MJERA UTVRĐENIH PLANOM GOSPODARENJA OTPADOM NA PODRUČJU GRADA ČAKOVCA, TE OCJENA UČINKOVITOSTI MJERA I SUSTAVA	23
8. FINANCIJSKI I ORGANIZACIJSKI ASPEKTI PROVOĐENJA PLANA	26
8.1 Popis projekata i aktivnosti, izvora i iznosa financijskih sredstava, rokova i nositelja provedbe Plana gospodarenja otpadom Grada Čakovca u 2018. godini	26

studenj, 2019.

UPRAVNI ODJEL ZA KOMUNALNO GOSPODARSTVO GRADA ČAKOVCA

UPRAVNI ODJEL ZA KOMUNALNO GOSPODARSTVO GRADA ČAKOVCA

1. UVOD - OSNOVNI PODACI

Upravni odjel za komunalno gospodarstvo Grada Čakovca, kao izvršno tijelo, sukladno zakonskoj obavezi: stavka 1. članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17), izrađuje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Grada Čakovca za 2018. godinu. Navedenom odredbom Zakona 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.



Slika 1: Položaj Grada Čakovca u Medimurskoj županiji i položaj naselja unutar Grada

Grad Čakovec obuhvaća prostor od 72,80 km² na kojem se nalazi 14 naselja: Čakovec (uže područje), Ivanovec, Kristanovec, Kuršanec, Mačkovec, Mihovljan, Novo Selo na Dravi, Novo Selo Rok, Savska Ves, Slemenice, Šandarovec, Štefanec, Totovec i Žiškovec. Prema podacima iz popisa stanovništva iz 2011. godine, Grad Čakovec je zajedno sa ostalih 13 gradskih naselja, imao 27.227 stanovnika, dok je uže područje grada Čakovca imalo 15.185 stanovnika. Prosječna gustoća naseljenosti na širem području Grada iznosila je 374 stanovnika na km².

Na području Grada Čakovca djelatnost organiziranog skupljanja, odvoza i odlaganja otpada obavlja komunalna tvrtka GKP Čakom d.o.o., u vlasništvu Grada Čakovca i pet općina s područja Medimurske županije (Mata Subotica, Nedelišće, Drežovica, Strahoninec i Šenkovec). Tvrtka obavlja poslove gospodarenja komunalnim otpadom za područje Grada Čakovca i navedenih Općina, te upravlja uređenim odlagalištem otpada Totovec na kojem se pretežito odlaže otpad iz jedinica lokalne samouprave sa područja Medimurske županije.

Grad Čakovec donio je 1. veljače 2018. godine Plan gospodarenja otpadom Grada Čakovca za razdoblje od 2018. do 2023. godine, u skladu sa važećom zakonskom regulativom; Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17), Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske (NN 31/17) i Uredbom o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17). Za vrijeme donošenja Plana gospodarenja otpadom Grada Čakovca od 2018. do 2023. godine ishodovana je suglasnost od strane nadležnog upravnog tijela Medimurske županije, te je Plan objavljen u službenom glasilu Medimurske županije. Sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17), Grad Čakovec je donio Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Čakovca (SGGC br. 01/18) sa danom 2. veljače 2018. godine.

2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE

Sukladno članku 28. ZOGO, 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, odnosno Grada Zagreba,
- provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti na svom području,
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

Prema članku 21. ZOGO, Plan gospodarenja otpadom JLS mora sadržavati najmanje sljedeće:

1. analizu, te ocjenu stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području jedinice lokalne samouprave, uključujući ostvarivanje 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 smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno - informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada.
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, izvora i visinu financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom.
11. rokove i nositelje izvršenja Plana.

zbog čega će se u predmetnom izvješću o provedbi plana gospodarenja otpadom Grada Čakovca za 2018. godinu dati osvit na svaku navedenu točku sadržaja plana koji se kroz cikličko razdoblje mora provoditi.

3. ANALIZA I OCJENA POSTOJEĆEG STANJA I OSTVARENIH CILJEVA GOSPODARENJA OTPADOM GRADA ČAKOVCA

Grad Čakovec, kao administrativni i gospodarski centar Međimurske županije, već je uspostavio kvalitetan i dobro razvijen sustav gospodarenja otpadom, sa zapaženim rezultatima na regionalnoj i nacionalnoj razini.

Prema podacima GKP Čakom d.o.o., u sustav organiziranog prikupljanja komunalnog otpada na području Grada Čakovca u 2018. godini bilo je uključeno je 9409 kućanstava, odnosno 105,2% od ukupnog broja kućanstava evidentiranih zadnjim popisom stanovništva iz 2011. godine (povećanje se pripisuje povećanju stanovnika Grada, izgradnji novih stambenih jedinica i ostalo).

Tablica 1. - Obuhvat Javne usluge prikupljanja MKO i BKO

Obuhvat javne usluge prikupljanja MKO i BKO (na dan 31.12.2018.)						
r.br.	JLS	pravne osobe			domaćinstva	
		Ukupno broj	Broj uključenih javnom uslugom	Obuhvat (%)	Ukupno broj	Broj uključenih javnom uslugom
1.	Grad Čakovec	1.100	900	81,82	8.948	9.409

Izvor podataka o broju kućanstava: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske, Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2011., Kućanstva i obitelji, Zagreb, 2016. 21. PRIVATNA KUĆANSTVA PREMA BROJU ČLANOVA PO GRADOVI/NA/OPCINAMA, POPIS 2011., STATISTIČKA IZVJEŠĆA 1588/2015, str.: 106 i 107, <https://zavod.republika.hr/Prezentacije/2016/SL1588.pdf>

Na području Grada Čakovca u 2018. godini je sakupljeno 9.596,75 tona komunalnog otpada (tablica 2) u što je uključeni komunalni otpad prikupljen od kućanstava, pravnih osoba, tj. poslovnih subjekata i sa javnih površina zelenih otoka, odnosno spremnika za odvojenog prikupljanje otpada (papir i plastika - uže područje Grada).

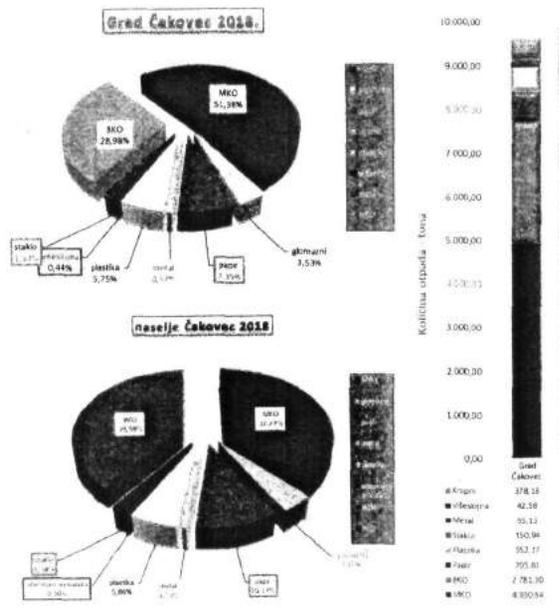
Tablica 2 - Prikupljeni i prevezeni komunalni otpad tijekom 2018.

Prikupljeni komunalni otpad tijekom 2017. i 2018. sa indeksnim pokazateljem povećanja/smanjenja (tona)				
Vrsta/porijeklo otpada	2017.	2018.	razlika	indeks
1	2	3	4(3-2)	5(3/2)
Komunalni otpad/Grad Čakovec	8.541,40	9.596,75	1.055,35	112,36

Unaprjedenjem sustava odvojenog prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada, uvođenjem posebnog spremnika u razdoblju od 2012. godine nadalje, znatno su povećane izdvojene količine ove vrste otpada, a također se od tog perioda izdvaja i značajni udio ostalih posebnih kategorija otpada: papira, plastike, stakla, metala, višestojne ambalaže, pa se samim time smanjio udio miješanog komunalnog otpada, koji se odlaže na odlagalištu (tablica 3 i grafikon 1).

Grafikon 1 - Postotni udjeli pojedinih frakcija u komunalnom otpadu Grada Čakovca i naselja Čakovec (uže područje) sa grafičkim prikazom količina prikupljenog otpada tijekom 2018. po vrsti otpada (grafikon desno).

Grafikon 1 - Postotni udjeli pojedinih frakcija u komunalnom otpadu Grada Čakovca i naselja Čakovec (uže područje) sa grafičkim prikazom količina prikupljenog otpada tijekom 2018. po vrsti otpada (grafikon desno).



U smislu povećanja ukupne količine otpada poseban problem je prikupljanje komunalnog otpada u romskom naselju Kuršanec. Količine otpada kroz period od 2012. do 2018. godine, prikazane su u Tablici 5. Zbog načina života koji često podrazumijeva prikupljanje otpada kojim potom stanovnici romskih naselja dovode iz drugih sredina, u romskom naselju uočavaju se stječeći specifični problemi, koji se kontinuirano ponavljaju:

1. prosječna zapreminska masa MKO u romskom naselju je dva do tri, a ponegdje i četiri do pet puta veća u odnosu na ostala naselja na području koje GKP ČAKOM d.o.o. pokriva javnom uslugom prikupljanja MKO i BKO. Posljedica ovako velike zapreminske mase su česta pucaanja spremnika za otpad koji nisu projektirani i izvedeni da bi podnosili tolika opterećenja te povećani troškovi zbrinjavanja otpada zbog kojih bi cijena u romskim naseljima trebala biti proporcionalno veća (ponegdje i šest puta veća nego li je trenutna).

Pratećem višegodišnjem trendu smanjivanja u periodu od 2008. do 2011. godine, koji se može pripisati utjecaju gospodarske krize, ukupna količina komunalnog otpada nakon 2012. godine je u porastu. Razlog znatnijeg povećanja količine otpada u 2014. godini je uključivanje naselja Štefanec u administrativno područje Grada Čakovca, kao i sanacija većeg nelegalnog odlagališta otpada uz romsko naselje u Kuršanec. Prosječna stopa rasta ukupne količine komunalnog otpada Grada Čakovca u razdoblju od 2014. do 2016. godine bila je 1,3% (tablica 3).

Od 2016. godine uspostavlja se značajniji trend rasta, te 2017. godine dolazi do povećanja ukupne količine otpada za 4,6%, da bi već 2018. godine došlo do povećanja od 17,5% u odnosu na 2016. godinu (povećanje ukupne količine otpada 2018. godine u odnosu na 2017. godine je 12,4%). Obzirom da se kontinuirano prati uspostavljeni trend rasta količine komunalnog otpada, povećanje se pripisuje gospodarskom rastu i povećanju obima javne usluge prema poslovnim subjektima, gdje se osim javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada (MKO) uvodi od 2018. godine i prikupljanje biorazgradivog komunalnog otpada (BKO), ali i ostalih vrsta otpada (papir, plastika, metal, staklo, višestojne ambalaže i glomazni otpad). Time je ostvaren rast ukupne količine proizvedenog otpada od strane poslovnih subjekata 2017. godine sa 1.315,32 tone na 1.886,67 tona 2018. godine, što odgovara rastu od 43,4% (veći dio rasta pripada povećanju BKO).

Tablica 3 - Prikaz količina prikupljenog komunalnog otpada na području Grada Čakovca u periodu od 2007. godine do 2018. godine

KOLIČINE MKO	KB	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.
200301	4722,3	3002,0	3104,3	4757,6	4639,9	4622,8	4908,7	4962,7	4908,3	4775,8	4770,57	4930,64	5750,64
Biorazgradivo	200201	314,0	514,8	599,2	698,2	714,2	1906,0	1813,9	1901,2	1818,9	1977,0	2.296,0	2781,36
Glomazni	200307	299,9	347,1	361,8	246,6	217,5	200,9	170,5	203,90	230,43	241,94	265,07	378,78
Papir	150107	449,0	378,4	414,3	411,0	340,0	394,2	443,73	446,25	489,33	540,92	580,71	705,81
Plastika	150102	407,0	109,7	187,1	290,2	281,0	331,1	398,29	362,52	399,14	428,08	443,12	552,17
Metar	150104	101,0	19,6	19,8	21,7	24,2	26,3	26,36	21,03	34,38	42,54	37,44	55,13
Staklo	150105	21,5	19,2	21,0	29,0	36,9	42,8	39,31	29,35	35,87	36,11	38,07	42,58
Ostalo	150101	407,0	387,7	53,1	81,9	98,9	102,8	100,31	115,57	121,36	116,21	123,32	150,94
UKUPNO:		6.288,5	6.782,4	6.779,5	6.496,1	6.327,2	7.236,0	7.391,5	8.058,0	8.045,8	8.168,8	8.541,40	9.596,75

Tablica 4 - Struktura prikupljenog komunalnog otpada tijekom 2018.

JLS	Količina mjesečno	15 01 02		15 01 07		20 01 01		UKUPNO		
		plastična ambalaža	25 B1 08	plastična ambalaža	plastična ambalaža	miješani komunalni otpad	20 01 07			
Grad Čakovec	1	998,81	553,11	551,8	47,38	150,94	2.781,32	6.930,64	2.781,32	6.549,32
	76	7,35	9,75	9,87	1,49	1,97	28,91	61,34	7,35	68,69
	74	0,04	0,09	0,04	1,53	5,87	17,74	14,98	0,07	33,62
	95									

2. stanovnici odlažu u spremnike bez selekcije i bez obzira na prisutnu mogućnost odvojenog prikupljanja otpada, zbog čega u spremnicima završava problematični i opasan otpad (animalni otpad, baterije, i dr.);
3. niska stopa naplate javne usluge prikupljanja MKO i BKO

Tablica 5 - Količine otpada prikupljene u romskom naselju Kuršanec, gdje davatelj javne usluge GKP Čakom d.o.o. prikuplja MKO i BKO

Količine otpada u romskom naselju Kuršanec - davatelj javne usluge GKP Čakom d.o.o. prikuplja MKO i BKO				
JLS	Naselje	Način prikupljanja	Godina	Količina otpada (t)
Grad Čakovec	Romsko naselje Kuršanec	Redovni odvoz otpada	2012.	477,24
			2013.	459,07
			2014.	543,74
			2015.	530,91
			2016.	535,63
			2017.	588,24
			2018.	605,80

Grad Čakovec u cijelosti plaća troškove javne usluge prikupljanja MKO i BKO za pripadnike romske nacionalne manjine iz romskog naselja Kuršanec iz gradskog proračuna. Pri tome se ne poštuje načelo iz ZOGO da „onečišćivač plaća“ jer se uz navedeno, plaća cijena za odvoz MKO svakih 14 dana, a u naravi se otpad odvozi svakih 7 dana, a prikupljena masa otpada je i do šest puta veća od naselja jednake veličine i iz godine u godinu je u porastu. Obzirom da se u romskom naselju Kuršanec prikuplja isključivo MKO bez i najmanje količine BKO ova naselja svojim količinama otpada izuzetno negativno utječe na ukupnu količinu i sastav prikupljenog otpada na području Grada Čakovca.

Sudionici u cjelokupnom sustavu prikupljanja komunalnog otpada su:

- korisnici usluge,
- predstavništvo tijela Grada Čakovca
- davatelj usluge (pravna osoba, GKP Čakom, d.o.o.)
- Komunalno redarstvo Grada Čakovca

Obavezati su svi pravni i fizički osoba na području Grada Čakovca je da svoj komunalni otpad predaju davatelju usluge i regulirana je provedbenim mjerama Grada Čakovca, odnosno donošenjem Odluke o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Čakovca (SGGC br. 011/18).

Tijekom 2018. godine postovanje davatelja javne usluge GKP Čakom d.o.o. je u cijelosti usklađeno s Odlukom o gospodarenju komunalnim otpadom, a temeljem Odluke Grada Čakovca zatražena je suglasnost na nove cjenike javne usluge prikupljanja MKO i BKO. Zbog potrebne prilagodbe sustava odnosno osiguravanja nužnih tehničkih i organizacijskih preduvjeta za rad prema stvarnoj količini proizvedenog otpada, odnosno stvarnom broju pružatelja i količine otpada na (cijelom području) grada je uslugu i za osiguranje prihvatljivog i lakog i dostupnog javnoj usluzi s primjerenom nalogom cjenike sa komunalnog otpada od 1. 1. 2019. uvođenjem izmjena bila zadnja nova i usklađena.

U 9. mjesecu 2018. godine svim korisnicima su poslane *Izjave o načinu korištenja javne usluge*, a krajem godine svim korisnicima je poslana *Obavijest s rasporedom odvoza, lokacijama i radnim vremenom reciklažnih dvorišta, rasporedom dolazaka mobilnog reciklažnog dvorišta, načinom postupanja s pojedinih frakcijama otpada i drugim podacima* sukladno Uredbi.

Svi proizvođači otpada na području Grada Čakovca dužni su otpad odlagati u posebne spremnike za otpad, odnosno namjenske vreće za pojedine vrste izdvojenog otpada. Korisnicima fizičkim osobama je omogućeno odvojeno skupljanje (primarna selekcija) osam frakcija komunalnog otpada (papir, plastika, tetrapak, metal, staklo, biorazgradivi otpad, toneri i spremnici tinte, odjeća i tekstil) „na kućnom pragu“ („od vrata do vrata“, „door to door“) kroz sustav vreća za odvojeno skupljanje, a omogućena im je i predaja krupnog (glomaznog) komunalnog otpada. Pored ovog sustava u Gradu Čakovcu, u naselju Čakovec, funkcionalni tzv. „bring“ sustav s kontejnerima za papir, staklo, plastiku/metale i tekstil, grupiranim u zelene otoke na lokacijama prikazanim u Tablici 6.

Tablica 6. - Sustav odvojenog skupljanja otpada putem spremnika na javnim površinama - lokacije zelenih otoka na uže području Grada Čakovca

Sustav odvojenog skupljanja otpada putem spremnika na javnim površinama								
Zeleni otoci u Gradu Čakovcu – naselje Čakovec								
ID	lokacija	način postave	Frakcija otpada koja se skuplja/zapremna/proizvodač					
			papir	staklo	pla./met.	tekstil		
1000005	Ivana pl. Zajca 53	Nadzemni slobodnostojeći	2,5 m ³ Kova	2,0 m ³ Okirato	2,5 m ³ Kova	---	---	
1000006	Vukovarska 3	Nadzemni slobodnostojeći	2,5 m ³ Kova	2,0 m ³ Okirato	2,5 m ³ Kova	---	---	
1000007	Vukovarska 4	Nadzemni slobodnostojeći	2,5 m ³ Kova	2,0 m ³ Okirato	2,5 m ³ Kova	---	---	
1000009	Ulica 17. rujna 1991. nasuprot kbr. 2	Polupodzemni ukopani	5,0 m ³ Molok	3,0 m ³ Molok	5,0 m ³ Molok	---	---	
1000010	Tome Masaryka 9	Polupodzemni ukopani	5,0 m ³ Molok	0,8 m ³ Molok	5,0 m ³ Molok	---	---	
1000011	Vukovarska 11	Polupodzemni ukopani	5,0 m ³ Molok	3,0 m ³ Molok	5,0 m ³ Molok	3,0 m ³ Molok	---	
1000012	Stavka kolara 10 (kod garaža)	Polupodzemni ukopani	5,0 m ³ Molok	3,0 m ³ Molok	5,0 m ³ Molok	---	---	
1000013	Ivana pl. Zajca 15	Nadzemni slobodnostojeći	2,5 m ³ Kova	2,0 m ³ Okirato	2,5 m ³ Kova	---	---	
1000219	Tomaža Gorianca 6 (iza Metesa, ex TC Betex)	Polupodzemni ukopani	5,0 m ³ Molok	3,0 m ³ Molok	5,0 m ³ Molok	---	---	
1000220	Ivana pl. Zajca 47	Polupodzemni ukopani	5,0 m ³ Molok	3,0 m ³ Molok	5,0 m ³ Molok	---	---	

Socijalna zadruga Humana Nova na području pokrivenom javnom uslugom uže područja Grada imala je pet lokacija nadzemnih kontejnera za prikupljanje **otpadnog tekstila**, odjeće i obuće, a 2018. godine odlukom Grada radi nasilnog provaljivanja i stvaranja nereda u prostoru kontejneri su uklonjeni sa javnih površina. Preostala je lokacija u Mihovljanskoj ulici 89 u Čakovcu u poslovnom prostoru same udruge gdje se navedeni otpad može odlagati direktno ili u vanjskim nadzemnim kontejneru.

Urednik: Zorica Jurić, uredništvo: Upravni odjel za komunalno gospodarstvo Grada Čakovca, 1. travnja 2019. godine, 1. izdanje, broj 2/19.

Tablica 8. - Količine otpada prikupljene u reciklažnim dvorištima tijekom 2018. godine

Količine otpada prikupljene u reciklažnim dvorištima tijekom 2018. godine			
Naziv reciklažnog dvorišta	Prikupljeno (t)	Predano na obradu (t)	
RD Mihovljanska	61,28		
MRD - mobilno reciklažno dvorište	4,61		
RD Mihovljanska ukupno	65,89		58,32
RD Totovec	24,06		24,34
S V E U K U P N O :	89,95		82,66

Proizvodni otpad koji nastaje na području Grada Čakovca, ovisno o njegovim svojstvima i raspoloživim količinama iz dozvola za gospodarenje otpadom, predaje se tvrtkama ovlaštenim za njegovu uporabu. Najviše proizvodnog otpada se predaje ovlaštenom tvrtki za gospodarenje otpadom GPK Čakom d.o.o., koji ga u najvećoj mjeri oporablja postupkom oporabe D1, odnosno zbrinjava na odlagalištu za neopasni otpad Totovec, a manji dio količina predaje drugim tvrtkama na oporabu drugim postupcima. Prema podacima GPK Čakom d.o.o., tijekom 2018. god. prikupljeno je 3.013,84 t proizvodnog otpada.

Na području Grada Čakovca manje količine **građevnog otpada** od građana preuzimaju se na reciklažnom dvorištu u Mihovljanskoj ulici i na lokaciji građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom na lokaciji Totovec (GzGOSK), a radi se o preuzimanju građevnog otpada od manjih zahvata u domaćinstvima.

Za postupanje s građevnim otpadom na području Grada Čakovca ovlaštena je tvrtka sa dozvolom za gospodarenje građevinskog otpada; reciklažno dvorište za sakupljanje, skladištenje i oporabu građevinskog i neopasnog otpada „Reciklaža Mišić d.o.o.“, na lokaciji Preloge 27 u Ivanovcu (RDGO Mišić).

Na RDGO Mišić evidentiraju se ukupne količine i vrste prikupljenog otpada, međutim nisu poznate točne količine po pojedinom JLS-u sa kojih se vozi na reciklažno dvorište, odnosno za područje Grada Čakovca. Ukupna godišnja količina u 2018. godini iznosila je oko 20.000 tona, a procjenjuje se da je od toga oko dvije trećine bilo s područja grada Čakovca.

Prema podacima GPK Čakom d.o.o., tijekom 2018. god. na odlagalištu otpada Totovec ukupno je evidentirano 2.406,45 tona dovezenog građevnog otpada. Treba napomenuti da se ta količina ne odnosi samo na područje Grada Čakovca, obzirom da je odlagalište otvoreno proizvođačima otpada iz šireg područja županije. Najveći dio toga otpada koristi se kao tehnološki materijal za dnevno prekrivanje otvorenih ploha odlagališta i završno prekrivanje. Prema PGO RH procijenjena je količina od 537,0 kg građevnog otpada po stanovniku godišnje, na nacionalnoj razini. Obzirom da nisu dostupni točni podaci za područje Grada Čakovca, na temelju prosječne količine po stanovniku na nacionalnoj razini, procjenjuje se da na području Grada Čakovca godišnje nastaje oko 15.000 t građevnog otpada.

Na temelju procjene količine građevnog otpada Grada Čakovca prikupljenog na RDGO Mišić od cca 13000 t, zajedno s većim dijelom od ukupno 2400 t godišnje evidentiranog na odlagalištu otpada Totovec, gdje se koristi kao materijal za završno uređenje i dnevno prekrivanje (odnosno kao zamjena za drage materijale), može se utvrditi da se gotovo sva količina građevnog otpada nastalog na području Grada Čakovca propisno prikuplja i oporabljuje. Stoga se može procijeniti da Grad Čakovac može ispuniti zadani cilj iz ZOGO za 2020. godinu (oporabiti najmanje 70% ukupne količine nastalog građ. otpada), kao i cilj iz PGO RH za 2022. godinu (oporabiti najmanje 75% ukupne količine nastalog građ. otpada).

Urednik: Zorica Jurić, uredništvo: Upravni odjel za komunalno gospodarstvo Grada Čakovca, 1. travnja 2019. godine, 1. izdanje, broj 2/19.

Prikupljanje i odvoz komunalnog otpada provodi se specijalnim vozilima, različitim dinamikom, koja ovisno o vrsti otpada, tipu posude, vrsti objekta i tipu naselja, od jednog tjedno do jednom mjesečno, prema utvrđenom rasporedu. Način prikupljanja komunalnog otpada iz kućanstava na uže području Grada Čakovca (naselja Čakovec) razlikuje se od načina prikupljanja otpada iz stambenih zgrada, kao i iz kućanstava mjesnih odbora uže područja, odnosno (prigradskih) naselja izvan uže područja Grada. U tablici 7 su prikazana četiri osnovna načina prikupljanja komunalnog otpada na području Grada Čakovca.

Tablica 7. - Prikaz načina prikupljanja komunalnog otpada na području Grada Čakovca.

PODRUČJE ODVOZA	PLAN ODVOZA OTPADA			
	MJEŠANI KOMUNALNI OTPAD	BIORAZGRADIVI KOMUNALNI OTPAD	AMBLAŽNI I ODVOJENO SKUPLJENI OTPAD	KRUPNI (GLOMAZNI) KOMUNALNI OTPAD
Individualno stanovanje i poslovni prostori	PE kanta 120 l (odvoz svakih 2 tjedna)	PE kanta 120 l (odvoz svakih 2 tjedna uz sustav vreća kao spremnika sa odvozom svakih 2 tjedna najmjenično)	sustav vreća (odvoz 1 x tjedno)	odvoz 1 x mjesečno
Višestambene zgrade (spremnici)	PE kanta 120 l (odvoz 1 x tjedno)	PE kanta 120 l (odvoz 1 x tjedno)	sustav vreća (odvoz 1 x tjedno)	odvoz 1 x mjesečno
Višestambene zgrade (kontejneri*)	kontejneri 5 m ³ (odvoz 1 x tjedno)	sustav vreća (odvoz 1 x tjedno)	sustav vreća (odvoz 1 x tjedno)	odvoz 1 x mjesečno
Svi M.O. Grada izvan naselja Čakovec	PE kanta 120 l (odvoz svakih 2 tjedna - NAPOMENA: odvozom po ispražnjenju posudi)	- PE kanta 120 l (odvoz svakih 2 tjedna uz sustav vreća kao spremnika sa odvozom svakih 2 tjedna najmjenično)	sustav vreća (odvoz 1 x tjedno)	odvoz 1 x mjesečno

* kontejneri za višestambene zgrade se tijekom 2018. povlače iz uporabe

Svi korisnici javne usluge početkom godine dobivaju četiri kupona, od kojih su dva za odvoz glomaznog otpada (max. 2m³/kupon), jedan za preuzimanje vreća za odvojeno skupljanje otpada i jedan za prihvat otpada u reciklažnom dvorištu.

Na raspodagaju korisnicima su dva reciklažna dvorišta (RD Mihovljanska i RD Totovec), u koje građani sami donose odvojeno skupljene frakcije otpada i mogu odložiti problematični otpad. Tijekom 2018. godine, prema posebno utvrđenom rasporedu, korisnicima je bilo na raspolaganju i mobilno reciklažno dvorište (MRD) kroz koje se GPK ČAKOM d.o.o. približilo korisnicima na području mjesnih odbora Grada Čakovca. U reciklažnom dvorištu, građani Grada Čakovca mogu uz predložene kupone za reciklažno dvorište, odložiti odvojeno skupljeni otpadni papir, karton, metal, plastiku, drvo, tekstil i odjeću, elektriku i elektroničku opremu, kao i problematične vrste otpada prema popisu iz Dodatka III Priloga 6. gospodarenju otpadom (NN 21/14, 51/14, 121/15, 132/15). Kroz sva tri reciklažna dvorišta prikupljeno je tek 89,95 tona otpada (ukupna količina koja uključuje područje grada Čakovca, Općine Strakonice, Mala Subotica, Nedelišće, Štignov, Drebokovci i Senj). Naši građani tu količinu otpada odnose u lokaciju prikupljenim kuponom na odlagalište, dok dio otpada sa te količine vozi na reciklažno dvorište prikupljenim kuponom na odlagalište otpada. Najveći dio prikupljenog otpada prikupljen je u Totovecu.

4. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREDAJIMA

4.1 Izgradnja regionalnog centra za gospodarenje otpadom Piškornica

Regionalni centar za gospodarenje otpadom osnovale su 2001. godine četiri županije sjeverozapadne Hrvatske (Međimurska, Varaždinska, Koprivničko-križevačka i Krapinsko-zagorska) s lokacijom u Piškornici u Koprivničko-križevačkoj županiji, za potrebe zajedničkog gospodarenja otpadom. Postupci i radnje vezane uz pokretanje realizacije centra, su u tijeku, a Grad Čakovec potpisao je 7.10.2011. sa društvom Piškornica d.o.o. RCGO sporazum o preuzimanju otpada, kojim se obvezuje sav neopasni otpad, osim izdvojenog skupljenog otpada za oporabu ili neki od postupaka zbrinjavanja osim otpada za odlaganje (D1), predati RCGO.

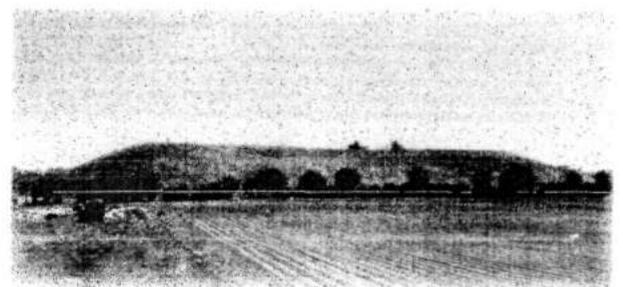
Nakon što se u skladu s PGO RH provede postupak revizije projekta, te finalno definiraju tehnološki proces i kapaciteti obrade i zbrinjavanja otpada u RCGO Piškornica, pristupit će se njegovoj izgradnji.

Nakon otvaranja RCGO Piškornica, te popunjavanja kapaciteta odlagališta za neopasni otpad Totovec, Grad Čakovec će na obradu u RCGO predavati samo miješani komunalni otpad KBO 20 03 01, dok će se pojedini postupci i faze postupanja s otpadom; prihvat, skladištenje, obrada i pretovar otpada i dalje odvijati na lokaciji Totovec.

4.2 Građevine za gospodarenje otpadom na lokaciji Totovec

4.2.1 Odlagalište neopasnog otpada Totovec

Odlagalište neopasnog otpada Totovec nalazi se južno od grada Čakovca i udaljeno je cca 8 km (5,5 km zračne linije) od centra grada. Nalazi se na području mjesnog odbora Totovec, a smješteno je na udaljenosti cca 500 m sjeverno od naselja Totovec (Slika 1).



Slika 1. Odlagalište neopasnog otpada Totovec (foto: GPK Čakovac d.o.o.)

Odlagalište Totovec počelo se koristiti 1974. god. Otpad se u početku rada odlagao u neprofesionalno projektiranoj jami s ukupnom površinom 4,5 ha. Odlagalište je od 2001. godine u postupku sanacije. Radovi na sanaciji obavljani su u pet faza, od kojih prva faza (sanacija) završena je početkom rujna 2012. godine. Krajem 2015. godine završeno je uređenje lokacije koja će biti korištena kao deponija otpada za vrijeme trajanja izgradnje i radova na otvaranju RCGO Piškornica. Urednik: Zorica Jurić, uredništvo: Upravni odjel za komunalno gospodarstvo Grada Čakovca, 1. travnja 2019. godine, 1. izdanje, broj 2/19.

Urednik: Zorica Jurić, uredništvo: Upravni odjel za komunalno gospodarstvo Grada Čakovca, 1. travnja 2019. godine, 1. izdanje, broj 2/19.

reciklažnog dvorišta i reciklažnog dvorišta za građevinski otpad. Reciklažno dvorište je pušteno u rad u veljači 2016. godine, a namijenjeno je stanovnicima Grada Čakovca, prešteno iz mjesnih odbora bližih lokaciji, kao i korisnicima - fizičkim osobama s područja pet susjednih Općina (Nedelšće, Strahoninec, Šenkovec, Orehovica i Mala Subotica). U travnju 2015. godine dobivena je uporabna dozvola za I. fazu i završetak sanacije Odlagališta neopasnog otpada Totovec, čime je Odlagalište steklo status usklađenog odlagališta otpada.

Tijekom 2018. godine na Odlagalište za neopasni otpad Totovec je odloženo ukupno 20.826,45 t otpada. U strukturi odloženog otpada prevladava miješani komunalni otpad, KBO 20 03 01, kojeg je odloženo 11.420,60 tona. Sukladno zakonskim odredbama na odlagalište se provodi kontrola otpada i izvajuju se frakcije koje nisu pogodne za odlaganje ili čije je odlaganje zabranjeno. Tako je tijekom 2018. godine na odlagalištu izdvojeno i predano na daljnju obradu drugim obradivačima 97,54 tona otpada.

Prema geodetskoj izmjeri od 31.12.2012., na odlagalištu je ukupno odloženo 230.000 m³ proizvodnog i komunalnog otpada, dok je krajem 2017. godine geodetskom izmjerom zabilježeno 285.000 m³. Ukupan planirani kapacitet odlagališta je 350.000 m³, tako da je raspoloživ preostali kapacitet za odlaganje 65.000 m³. Uz poznatu zapreminsku masu ugrađenog otpada od 1.400 kg/m³ ukupni kapacitet odlagališta je 500.000 tona, 2018. godine je odloženo 21.000 tona otpada, te je preostali kapacitet za odlaganje 70.000 tona.

Izvedba zadnje, V. faze sanacije, odnosno izrada prekrivnih slojeva na odlagalištu otpada, predviđena je nakon popunjavanja tijela odlagališta otpadom do projektirane visine, a planira se izraditi projekt zatvaranja odlagališta čim za to budu osigurani uvjeti, vezano na izgradnju i početak rada Regionalnog centra za gospodarenje otpadom Piškornica.

U sklopu odlagališta otpada Totovec, 2015. godine izgrađeno je reciklažno dvorište za građevinski otpad, koje je 2016. godine prenamijenjeno u kompostirnicu za djelatnost kompostiranja odvojeno prikupljenog biološki razgradivog komunalnog (BKO) otpada. Tijekom 2018. godine je na području 7 JLS u kojima GPK Čakom d.o.o. pruža javnu uslugu prikupljanja BKO, prikupljeno ukupno 3.503,63 tona. Od ukupno prikupljenog BKO, 2.969,40 tona je obrađeno u kompostirnici, a 534,23 tona je predano na obradu drugim obradivačima, najveći dio u energanu tvrtke Univerzal u Varaždinu.

U sklopu odlagališta za neopasni otpad Totovec izgrađena je ploha 1 za odlaganje građevnog otpada koji sadrži čvrsto vezani azbest. Ploha 1 je izgrađena temeljem Uredbe vlade RH o interventnom zbrinjavanju azbesta, a financirana je u cijelosti sredstvima FZOEU. Ploha 1 je u međuvremenu popunjena, a tijekom 2018. godine je izrađena projektna dokumentacija za izgradnju pokrovnog sloja plohe 1 i izgradnje nove plohe 2 za odlaganje građevnog otpada koji sadrži čvrsto vezani azbest.

4.2.2. Građevina za gospodarenje otpadom s kompostanom u Totovcu (GzOGsK)

U skladu sa PGO, Grad Čakovec, zajedno s GPK ČAKOM d.o.o. već duži niz godina, u namjeri odgovarajućeg postupanja s otpadom, gradi građevine za postupanje s otpadom. U tom smislu, prepoznata je važnost da se pored odlagališta otpada na lokaciji Totovec, izgrade i druge građevine koje bi osigurale zakonito gospodarenje otpadom. S tim u vezi, izrađen je idejni projekt naziva „Oporabilnište otpada Totovec - složena građevina“ u lipnju 2011. godine. Na temelju navedenih projekata u ožujku 2013. godine, izdana je lokacijska dozvola, a kasnije je zatražena i izmijenjena i dopuna lokacijske dozvole.

Izvršjeća o provedbi planiranog gospodarenja otpadom Grada Čakovca za 2018. godinu - stranica 17 od 30

UPRAVNI ODJEL ZA KOMUNALNO GOSPODARSTVO GRADA ČAKOVCA

4.3. Izgradnja reciklažnih dvorišta i zeleni otoci

Grad Čakovec, koji ukupno ima 27.994 stanovnika, prema propisanim kriterijima dužan je na svom teritoriju osigurati najmanje dva reciklažna dvorišta. Tijekom prošlog planskog razdoblja osigurana su dva reciklažna dvorišta:

- od 2013. godine na lokaciji Mihovljanska ulica 10 u Čakovcu, u sjedištu uprave GPK Čakom d.o.o.
- na lokaciji odlagališta za neopasni otpad u Totovcu (pušteno u rad 10.02.2016. godine), namijenjeno stanovnicima Grada Čakovca, prešteno iz mjesnih odbora bližih lokaciji, kao i korisnicima - fizičkim osobama s područja pet susjednih Općina (Nedelšće, Strahoninec, Šenkovec, Orehovica i Mala Subotica), kojima je takvo zajedničko korištenje je omogućeno sklapanjem Sporazuma o zajedničkoj suradnji spomenutih općina na području gospodarenja otpadom sa Gradom Čakovcem (Sporazum od 19.11.2014. godine).

U skladu sa zahtjevima čl. 35 ZOGO, Grad Čakovec je tijekom 2014. godine nabavio mobilno reciklažno dvorište za potrebe prikupljanja posebnih vrsta otpada i opasnog otpada iz naselja koja su udaljena od stacionarnog reciklažnog dvorišta.

Mobilno reciklažno dvorište (MRD) je na raspolaganju od početka 2016. godine korisnicima na području mjesnih odbora Grada Čakovca, kao i drugih naselja u općinama u kojima je utvrđen kao davatelj javnih usluga prikupljanja MKO i BKO. Prikupljanje otpada putem MRD obavlja se prema posebno utvrđenom rasporedu za što su građani obaviješteni.

4.3.1. Zeleni otoci

Grad Čakovec od 2011. godine na svojim zelenim otocima ugrađuje sustave polu-podzemnih kontejnera finskog proizvođača MOLOK, koji u posljednje vrijeme polako istiskuju sve dosadašnje sustave nadzemnih spremnika i kontejnera. Obzirom da na području Grada Čakovca pouzdano funkcionira sustav „door to door“ (od vrata do vrata) s spremnikom BKO i vrećama za odvojeno skupljanje, tijekom 2018. godine nije bilo planirano daljnje proširenje sustava zelenih otoka izvan zone višestambenih zgrada na užem gradskom području.

Izgradnja navedenih građevina izvršena je, u travnju 2013. godine, u poslovni plan GPK ČAKOM d.o.o. te je Gradsko vijeće Grada Čakovca, donijelo, dana 17. travnja 2013. godine, Odluku o sufinanciranju izgradnje dijela Oporabilništa otpada Totovec, na što je i Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost (FZOEU) dao svoju načetnu suglasnost. Nakon izrade glavnog projekta u prosincu 2013. godine izdana je i građevinska dozvola za dio građevine Faza 1 - Građevina za prihvata, sortiranje i skladištenje prethodno razvrstanih posebnih kategorija otpada i prethodno izdvojenih sastavnica komunalnog otpada. Na lokaciji je, izgrađena mala sortirnica dimenzija 24x12m, koja sadrži usipni koš, dva elevatora, jednu sortirnu traku i automatsku prešu - balirku. Tijekom 2018. godine u sortirnici je sortirano i odvojeno 1.935,40 tona skupljenih frakcija otpada, a predano je 1.861,86 tona na daljnju obradu drugim obradivačima. Zabrinjavajući je trend sve lošije kvalitete prikupljene plastike. Trenutno se sortira plastika, tetrapak, staklo i metali, dok se papir i karton prikupljaju od korisnika i uglavnom odvoze direktno obradivaču Unimer d.o.o., a dio papira i kartona je predan i drugim posrednicima u trgovini otpadom.

S ciljem ubrzanja izgradnje navedenih građevina na lokaciji Totovec, u studenom, 2016. godine izrađena je nova projektna dokumentacija za predmetnu građevinu pod nazivom „Građevina za gospodarenje otpadom s kompostanom na lokaciji Totovec - Faze 2, 3, 4 i 5“. U skladu sa svim navedenim promjenama i novim zahtjevima (ZOGO), cjelokupni projekt „Oporabilnište otpada Totovec“ preimenovan je u projekt „Građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom u Totovcu“ (GzOGsK).

Građevina za gospodarenje otpadom s kompostanom na lokaciji Totovec (GzOGsK) je građevina namijenjena za prihvata otpada, njegovu obradu te skladištenje obrađenih sastavnica otpada do njihove konačne dispozicije, odnosno predaje ovlaštenicima na daljnju uporabu ili zbrinjavanje. Građenje građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzOGsK) na lokaciji Totovec, izvodi se fazno, u skladu s važećom lokacijskom dozvolom, na sljedeći način:

- Faza 1 - Građevina za prihvata, sortiranje i skladištenje prethodno razvrstanih, posebnih kategorija otpada i prethodno izdvojenih sastavnica komunalnog otpada i spremnik za LHP (izvedeno i dobivena je uporabna dozvola) - Izgrađeno do 2018. godine

a preostale za realizaciju su sljedeće faze:

- Faza 2 - Ulazno izlazna zona i reciklažno dvorište,
- Faza 3 - Građevina za prihvata i skladištenje posebnih kategorija otpada i problematičnog otpada iz kućanstava,
- Faza 4 - Građevina za prihvata, mehaničku obradu (sortiranje) i skladištenje posebnih kategorija otpada i prethodno izdvojenih sastavnica komunalnog otpada sa centrom za ponovnu uporabu i
- Faza 5 - Građevina za kompostiranje prethodno razvrstanog biološki razgradivog otpada.

Navedene faze su samostalne uporabne cjeline - a oznaka njihovog radnog broja ne određuje prioritet građenja. Početkom 2017. godine od strane Upravnog odjela za prostorno uređenje i EU fondove Medimurske županije, izdana je građevna dozvola za gradnju Građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzOGsK) za faze izgradnje 2 do 5, čime su konačno stvoreni uvjeti za nastavak izgradnje i realizaciju ovog projekta. Izgradnjom navedene cjeline osvano bi se reciklažni centar sukladno PGO RH, što svojim sastavnicama Građevinu za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzOGsK) Totovec kao sklop građevina i uređaja za skupljanje i obradu komunalnog otpada veći jest.

UPRAVNI ODJEL ZA KOMUNALNO GOSPODARSTVO GRADA ČAKOVCA

5. SANACIJA NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM

Temeljem članka 36. st. 9. ZOGO, Upravni odjel za komunalno gospodarstvo grada Čakovca, putem službe nadležne za komunalni red Jedinice lokalne samouprave (Odsjek za komunalno i prometno redarstvo), provodio je tijekom 2018. godine;

- mjere za sprečavanje nepropisno odbačenog otpada
- mjere za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš

Mjere iz predhodnog stavka uključuju uspostavu i funkcioniranje:

- sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu,
- sustava evidentiranja lokacija odbačenog otpada,
- provedbu redovitog godišnjeg nadzora područja jedinice lokalne samouprave radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada, a posebno lokacija na kojima je u predhodne dvije godine evidentirano postojanje odbačenog otpada
- druge mjere sukladno Odluci predstavničkog tijela jedinice lokalne samouprave

U smislu navedenog Upravni odjel za komunalno gospodarstvo grada Čakovca dao je izvješće o lokacijama, količinama, troškovima i mjerama za provedbu uklanjanja odbačenog otpada na području Grada Čakovca, za 2018. godinu, te je donio Odluku o provedbi mjera sprječavanja odbacivanja otpada u okoliš za 2018. godinu (SGGČ br. 01/2018).

Opseg provođenja navedenih mjera se revidira i planira za svaku iduću godinu na temelju izvješća o izvršenju Plana gospodarenja otpadom i izvješća o lokacijama, količinama, troškovima i mjerama za provedbu otklanjanja odbačenog otpada na području Grada Čakovca za proteklu godinu. Unatoč pojačanoj kontroli komunalnog redarstva, na području Grada Čakovca povremeno se javljaju nelegalna odlagališta otpada. Stoga se iz proračuna Grada Čakovca redovito, svake godine, izdvajaju sredstva za njihovu sanaciju (Tablica 9).

Tablica 9: Pregled utrošenih i planiranih sredstava za sanaciju neuređenih odlagališta u 2018. godini

GODINA	IZNOS (kn)
2008	147.559,00
2009	32.020,88
2010	51.668,87
2011	29.600,00
2012	49.250,00
2013	49.052,60
2014	50.006,89
2015	44.113,75
2016	21.636,85
2017	54.913,00
2018	88.787,17

Izvršjeća o provedbi planiranog gospodarenja otpadom Grada Čakovca za 2018. godinu - stranica 17 od 30

Čakovca. Na osnovu evidentiranog stanja i procjene vrste onečišćenja odnosno vrste odložene otpada određuju se prioriteta i redoslijed sanacija. U slučaju kad se radi o vrsti otpada koji se ne može identifikirati (sumnja na opasni otpad), obavještava se inspekcija zaštite okoliša.

U svrhu sankcioniranja osoba koje su odložile otpad na nedozvoljeno mjesto, komunalno redarstvo putem obaveznog prekršajnog naloga kažnjava počinitelja. S ciljem preventivnog djelovanja na neodgovorne fizičke i pravne osobe, sanirana mjesta (lokacije) obilježavaju se obavijesnim pločama o zabrani odlaganja otpada.

Tijekom 2018. godine, na području Grada Čakovca djelomično ili potpuno su sanirane lokacije onečišćene nelegalnim odlaganjem otpada (podaci o površinama i zagađenim otpadom na njima prikazani su u Tablici 10), pri čemu je sa navedenih lokacija uklonjeno 440 tona otpada (slike u nastavku).

Tablica 10: Tabelearni prikaz saniranih divljih lokacija odlagališta otpada u 2018. godini

Lokacija	Površina (m ²)	Količina (tona)	Kat.čestica	Vlasnik – posjednik
Mihovljan - 2. faza	300	10	k.č. 886, k.o. Mihovljan	Republika Hrvatska
Kuršanec - 2. faza	2.500	50	k.č. 1749, k.o. Kuršanec	Privatno vlasništvo
Šandorovec	350	40	k.č. 814, k.o. Šandorovec	Grad Čakovec
Čakovec	5.800	340	Više lokacija	Javne površine

S ciljem preventivnog djelovanja na neodgovorne fizičke i pravne osobe sanirana mjesta (lokacije) obilježavaju se obavijesnim pločama o zabrani odlaganja smeća. Komunalno redarstvo tiskalo je i edukativni letak „Zaštita javnih površina“, u cilju ukazivanja na štetnost nelegalnog odlaganja otpada kojim se redovito educiraju građani. Tijekom godine organizira i dobrovoljnu akciju sakupljanja nelegalno odloženog otpada pod nazivom „Zelena čistka - lov na smeće“, u koju su uključene udruge građana, lovačka društva, zaposlenici grada, itd.

Grad Čakovec je dužan podatke utvrđene rješanjem komunalnog reda mjesečno unositi u mrežnu aplikaciju za evidentiranje lokacija odbačenog otpada u informacijskom sustavu gospodarenja otpadom i objaviti na mrežnim stranicama Grada Čakovca.

Slika 2.: Pregled lokacija odbačenog otpada utvrđenih nadzorom tijekom 2018. godine

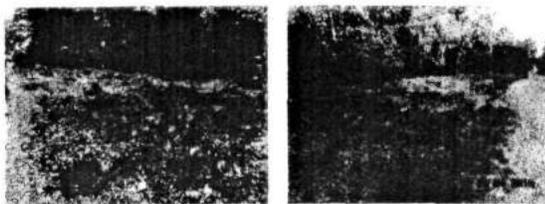
Lokacije odbačenog otpada na području grada Čakovca i pripadajućih mjesnih odbora utvrđene u 2018. godini

1. Mjesni odbor Mihovljan

- Predio uz prugu zvani „Dotič“, k.č. br. 886 k.o. Mihovljan - površina 6879 m²
- vlasništvo: RH - Zagreb, Visoka ulica 22
- mješani otpad (građevinski, glomazni, zeleni)
- sanirano tijekom 2016. godine u potpunosti
- ponovo dovožen otpad tijekom 2017. i 2018. godine

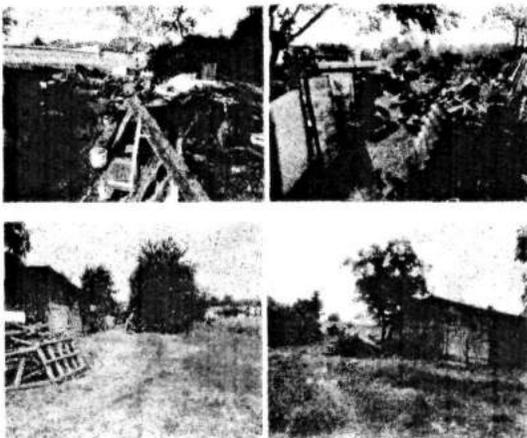


Slika 1: Pregled divljih odlagališta otpada na području Grada Čakovca - mjesni odbor Mihovljan



4. Čakovec

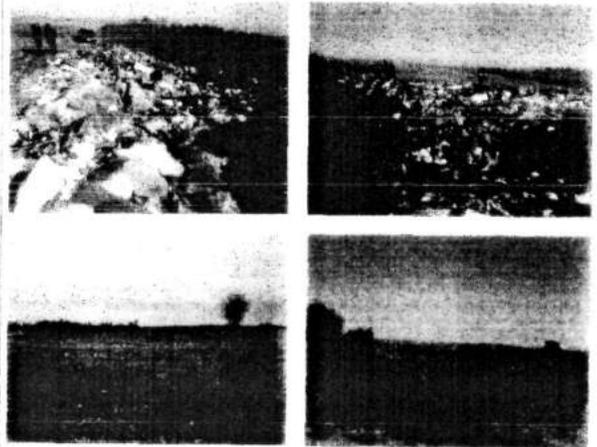
- ulica Ante Starčevića
- k.č.br. 3507, k.o. Čakovec, vlasništvo RH, površina: 52.380 m²
- k.č.br. 3496 k.o. Čakovec, vlasništvo Grad Čakovec, površina: 749 m²
- pretežito auto otpad (auto olupine, auto gume)
- otpad gomilan godinama
- sanirano 2018. god. putem pravne osobe ovlaštene za gospodarenje tom vrstom otpada



Slika 3: Pregled divljih odlagališta otpada na području Grada Čakovca - mjesni odbor Čakovec

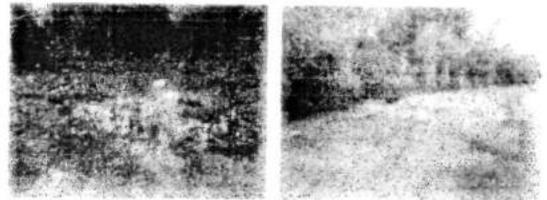
2. Mjesni odbor Kuršanec

- k.č. br. 1749, k.o. Kuršanec, površina 3.787 m² - vlasništvo - privatno
- mješani i građevinski otpad
- sanirano u cijelosti u 2018. godini



3. Mjesni odbor Šandorovec

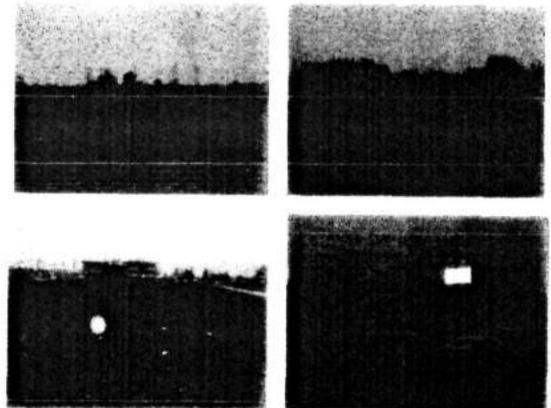
- k.č. br. 814, k.o. Šandorovec
- površina 33.747 m²
- vlasništvo: Grad Čakovec
- mješani otpad (građevinski, glomazni, zeleni)
- sanacija započeta u 2017. godini
- sanacija završena u cijelosti 2018. g.



Slika 4: Pregled divljih odlagališta otpada na području Grada Čakovca - mjesni odbor Šandorovec

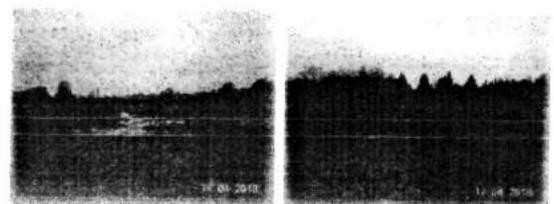
5. Čakovec - Zarepačka - trokut

- k.č.br. 2495/1, k.o. Čakovec, vlasnik Grad Čakovec, površina 3.078 m²
- k.č.br. 2695/3, k.o. Čakovec, vlasnik Grad Čakovec, površina 1.491 m²
- mješani građevinski otpad
- u potpunosti sanirano 2018. godne

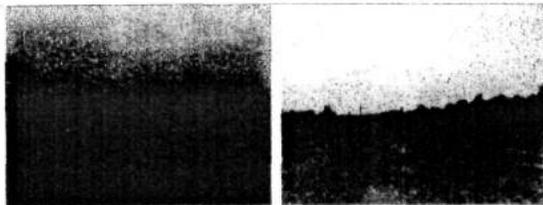


6. Čakovec - Calzedonta - uz prugu Čakovec - M. Središće

- k.č.br. 1724/1 - površina 41.512 m², vlasnik: Grad Čakovec
- k.č. br. 1728/1 - površina 11.203 m², vlasnik: Grad Čakovec
- mješani otpad, građevinski, glomazni
- u postupku nadzora komunalnog redarstva po Zakonu o gospodarenju otpadom
- u potpunosti sanirano 2018. g.



Slika 5: Pregled divljih odlagališta otpada na području Grada Čakovca - mjesni odbor Čakovec



7. Čakovec - J.B. Jelačića uz prugu prema groblju - uz bivšu „Prehranu“

- k.č. br. 1537/1, k.o. Čakovec, površina: 7.370 m², vlasnik Grad Čakovec
- miješani otpad - građevinski, glomazni
- u postupku nadzora komunalnog redarstva po Zakonu o gospodarenju otpadom
- u potpunosti sanirano 2018. g.



Slučaj: Saniranje bivšeg građevinskog otpadnog deponija Grada Čakovca RH3 projekt - Stranica 11 od 14

7. PREGLED OSTVARIVANJA CILJEVA I MJERA UTVRĐENIH PLANOM GOSPODARENJA OTPADOM NA PODRUČJU GRADA ČAKOVCA, TE OCJENA UČINKOVITOSTI MJERA I SUSTAVA

U planu gospodarenja otpadom Grada Čakovca definirani su ciljevi i mjere koji proizlaze iz zakonskih obaveza i planskih dokumenata, a od kojih su neki već potpuno ili djelomično ostvareni. U nastavku daje se pregled ostvarenih ciljeva kroz 2018. godinu te ocjena učinkovitosti mjera.

Grad Čakovec je tijekom 2018. godine provodio aktivnosti planskog razdoblja koje su određene Planom gospodarenja otpadom od 2018. do 2023. godine:

- osigurao je i kontinuirano provodi javnu uslugu skupljanja miješanog komunalnog otpada, odvojenog prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada i otpada čija se vrijedna svojstva mogu iskoristiti (ambalažni otpad i posebne kategorije otpada) te krupnog (glomaznog) otpada
- sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) propisao je obvezu i uvjete korištenja komunalne usluge skupljanja i odvoza komunalnog otpada Odlukom o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Čakovca (SGGC br. 01/18)
- uveo je obračun i naplatu javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada po količini/broju praznjenja posuda
- uspostavio je sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i sustav evidentiranja lokacija odbačenog otpada, te donio Odluku o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbačivanja otpada, mjerama za sprječavanje nepropisnog odbačivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada, te u skladu s istom redovito provodi nadzor i sanaciju lokacija onečišćenih nepropisno odbačenim otpadom
- donio je Plan gospodarenja otpadom Grada Čakovca za razdoblje od 2018. do 2023. godine (SGGC br. 01/18)
- redovito i pravovremeno je izrađivao godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom, i dostavljao godišnje izvješće Medimurskoj županiji do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom Službenom glasniku Grada Čakovca.
- redovito u suradnji sa GPK Čakomom provodio izobrazno - informativne aktivnosti na svom području, te redovito održava i ažurira svoje mrežne stranice s informacijama o gospodarenju otpadom
- redovito organizirao i sudjelovao u akcijama prikupljanja otpada, obavještavao zainteresiranu javnost putem javnih glasila i putem web stranice Grada o provedbi planova i akcija vezanih uz gospodarenje otpadom, te pravovremeno dostavljao izvješća o provedenim akcijama Hrvatskoj agenciji za okoliš i prirodu (HAOP)
- na području Grada Čakovca funkcioniraju dva reciklažna dvorišta i jedno mobilno reciklažno dvorište, čime je organizirano odvojeno prikupljanje posebnih kategorija otpada i problematičnog otpada, u svim naseljima Grada u skladu s ZOGO
- izradom plana sanacije i sanacijom odlagališta za neopasni otpad Totovec, koja je završena sve do faze odlaganja i zatvaranja odlagališta, čime je ono steklo status uskladenog odlagališta neopasnog otpada, osigurano je zbrinjavanje miješanog komunalnog i proizvodnog otpada u skladu s ZOGO
- izradnjom kazeta za građevni otpad koji sadrži azbest, na odlagalištu otpada Totovec i ugovorom o poslovnoj suradnji s tvrtkom koja ima dozvolu za gospodarenje otpadom za obavljanje djelatnosti sakupljanja i oporabe građevnog otpada sukladno ZOGO, osigurana je usluga reciklažnog dvorišta za građevni otpad, odnosno sudjelovanje Grada Čakovca u sustavu sakupljanja građevnog i azbestnog otpada

Izvješće o provedbi planskog razdoblja (2018. godine) Grada Čakovca za 2018. godinu - Stranica 11 od 14

6. INFORMATIVNE I OBRAZOVNE AKTIVNOSTI

Grad Čakovec od samog početka uvođenja sustava odvojenog prikupljanja otpada kontinuirano provodi različite informativne i edukativne aktivnosti posredstvom različitih medija. Većinu navedenih aktivnosti Grada Čakovca koordinira i provode stručne službe GPK Čakom d.o.o., tvrtke u većinskom vlasništvu Grada Čakovca, zajedno sa stručnim službama grada Čakovca.

Kako bi na području pružanja usluga postigli što je moguće veći stupanj odvajanja otpada (primarnu selekciju) iz miješanog komunalnog otpada i kako bi se, što je moguće više, približili zacrtanim ciljevima u gospodarenju otpadom, GPK ČAKOM d.o.o. je u suradnji sa svih sedam JLS na čijem području pruža javnu uslugu prikupljanja MKO i BKO tijekom 2018. godine nastavio s izobrazno - informativnim aktivnostima usmjerenim prema korisnicima usluga gospodarenja otpadom. Tijekom 2018. godine su organizirane javne tribine o gospodarenju otpadom, u suradnji s udrugom Medimurski potrošač. Osim javnih tribina, u suradnji sa Zaštitarsko ekološkom organizacijom Nobiliti, GPK ČAKOM d.o.o. je proveo na području Grada Čakovca, Općine Nedelišće, Općine Strahoninec, Općine Šenkovec, Općine Orehovica, Općine Mala Subotica i Općine Štrigova, radionice u školama i vrtićima. U sklopu radionica korišteni su crtani filmovi napravljeni u suradnji s voditeljima škole animiranog filma, a korištena je i igra „EKO MEMORY“ koja je osmišljena još 2016. godine u svrhu poticanja razvoja svijesti kod djece predškolske i školske dobi glede selektivnog odvajanja otpada.

Osim navedenog, obavijesti se objavljuju i u tiskanim medijima (List Medimurje, Medimurske novine). Korisnicima se na kućnu adresu distribuiraju letci o pravilnom postupanju s otpadom, a održavaju se i radionice po školama i vrtićima.

Na području prevencije djeluje Vijeće za prevenciju Grada Čakovca koje je tijekom 2018. godine provodilo program zaštite javnih površina kako bi se građani informirali o zakonskim sankcijama posebno vezanim uz nepropisno odlaganje otpada za što je i tiskan letak za prevenciju.

Grad Čakovec je tijekom 2018. godine pružao potporu akcijama prikupljanja otpada, a također se aktivno uključuje i kao organizator redovitih godišnjih akcija.

U sklopu globalne akcije World Cleanup, (u Hrvatskoj "Zelena čistka") uključio se u organizaciju spomenute akcije, pa je i 2018. godine akcija "Zelena čistka - lov na smeće" provedena na nekoliko lokacija (javni prostori) na području Grada Čakovca. U navedenu akciju čišćenja okoliša, gradskih površina, šuma, potoka i jezera udružuju se volonteri, zainteresirani građani, tvrtke i neprofitne organizacije. U 2018. godini akciju "Zelena čistka - lov na smeće" na području Grada Čakovca organizirali su GPK Čakom i „Lovačko društvo „Zec“ i udruga „Zlatne ruke“.

U akciji je prikupljeno 46,1 t miješanog komunalnog otpada, koji je zatim predan na sortiranje i zbrinjavanje u GPK Čakom.

- Grad Čakovec je pokrenuo projekt Izgradnje Građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzGOSK) na lokaciji Totovec, za koju su pripremljeni projekti za izgradnju, dobivena je građevinska dozvola i završena je I. faza izgradnje građevine, kojom će biti osigurani svi uvjeti i potrebne građevine za gospodarenje MKO i BKO i posebnim kategorijama otpada, u skladu s ZOGO, kao i realizacija reciklažnog centra

Grad Čakovec ostvario je nacionalne ciljeve vezane uz recikliranje i oporabu, vezano na obvezu odvojenog sakupljanja i pripreme za ponovnu uporabu, recikliranje i oporabu propisane čl. 54. i 55. ZOGO:

- do 1.1.2015. godine je osigurao mogućnost odvajanja na mjestu nastanka, odvojenog sakupljanja i skladištenja otpada koji se smatra posebnom kategorijom otpada
- do 1.1.2020. . godine je osigurao pripremu za ponovnu uporabu i recikliranje papira, metala, plastike i stakla iz kućanstva, a po mogućnosti i iz drugih izvora, ako su ti tokovi otpada slični otpadu iz kućanstva, u minimalnom udjelu od 50% mase otpada
- do 1.01.2020. će osigurati ponovnu uporabu, recikliranje i druge načine materijalne oporabe neopasnog građevnog otpada u minimalnom udjelu od 70% mase otpada

Grad Čakovec je u prošlom planskom razdoblju ispunio sve obaveze i većinu ciljeva vezano uz gospodarenje otpadom propisanih ZOGO, a u novom planskom razdoblju pokrenuo je aktivnosti i projekte koji su usmjereni na njihovo ispunjavanje kao i ispunjavanje novog seta ciljeva koji su definirani donošenjem PGO RH za razdoblje 2017. - 2022. godinu, a koji se moraju dostići do 2022. godine (tablica 11).

Tablica 11: Ciljevi za gospodarenje otpadom koje je potrebno postići do 2022. godine u odnosu na 2015. godinu koji su određeni u PGO RH

Cilj	Specifični ciljevi
1. Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom	1.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5%
	1.2. Odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (previševeno papir, staklo, plastika, metal, biotopad i dr.)
	1.3. Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biotoparta koji je sastavni dio komunalnog otpada
	1.4. Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada
2. Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada	2.1. Odvojeno prikupiti 75% mase proizvedenog građevnog otpada
	2.6. Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada
4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom	
5. Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti	
7. Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom	

Iz definiranih ciljeva koji proizlaze iz PGO RH vidljivo je da Grad Čakovec kvalitativno i kvantitativno stremi ispunjavanju ciljeva koji su na redni u tablici, ali trebati će uskratiji i osvarenju svakog pojedinačnog cilja kako bi Grad Čakovec kao i svaki JLS proporcionalno mogao ispuniti definirane obaveze i ciljeve na svom području, u skladu s ciljevima i obavezama ZOGO.

U ovom slučaju, kao i u svim drugim slučajevima, Grad Čakovec će nastaviti raditi na poboljšavanju kvalitete i učinkovitosti gospodarenja otpadom, a u skladu s ciljevima i obavezama ZOGO, kao i u skladu s ciljevima i obavezama PGO RH.

otpada, te je kao ciljana vrijednost uzeta količina otpada umanjena za 5%, u skladu ciljem 1.1 iz PGO RH u iznosu od 7.643,51 tona.

Paralelno, sukladno članku 24. Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/2017), Grad Čakovec mora kontinuirano smanjivati količine miješanog komunalnog otpada u skladu s postavljenim ciljevima iz Uredbe. Ukoliko Grad Čakovec neće smanjivati količinu navedenog otpada, morati će plaćati poticajnu naknadu (kaznu). Granična količina miješanog komunalnog otpada jedinice lokalne samouprave određena je u odnosu na proizvedenu količinu miješanog komunalnog otpada u 2015. godini iz stavka 7., 24. članka Uredbe i objavljena je u dokumentu "Podaci o proizvedenim količinama miješanog komunalnog otpada po jedinicama lokalne samouprave za 2015. godinu" na mrežnim stranicama Hrvatske agencije za okoliš i prirodu (HAOP). U navedenom dokumentu za Grad Čakovec evidentirana je količina miješanog komunalnog otpada (MKO) u iznosu od 4.908,23 tona. Kriterij koji je postavljen za 2018. godinu je 74% od ukupne proizvedene količine MKO u 2015. godini nastalog na području JLS. Grad Čakovec imao je količinu MKO u 2015. godini u iznosu od 4.908,23 tona dok je predmetne 2018. bilježio 4.930,64 tona (fizičke i pravne osobe), a sukladno Uredbi granična količina za 2018. godinu za Grad Čakovec iznosi 3.632,09 tona (74%). Na temelju granične količine miješanog komunalnog otpada (MKO) izračunava se prekoračena količina miješanog komunalnog otpada kao razlika mase sakupljenog miješanog komunalnog otpada na području jedinice lokalne samouprave (JLS) i granične količine miješanog komunalnog otpada. Na prekoračenu količinu plaća se poticajna naknada (kazna) za smanjenje količine miješanog komunalnog otpada.

Sanacijom odlagališta Totovec, pripremljenim projektima i djelomičnom izgradnjom Građevine za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzGOsk), otvaranjem reciklažnih dvorišta, ulaganjem u nabavu nove i modernizacijom postojeće komunalne opreme, te kontinuiranom, dugogodišnjom edukacijom i podizanjem svijesti građana u suradnji sa kompetentnim drugama građana, sustav gospodarenja otpadom Grada Čakovca danas ima sva obilježja cjelovitog sustava gospodarenja otpadom.

Obzirom da osigurava svojim korisnicima sve usluge koje propisuje ZOGO i omogućuje cjelovito rješenje u gospodarenju otpadom, od poticanja sprječavanja nastanka otpada, njegove uporabe do zbrinjavanja, kao i među prvima u RH razvijen i uveden način naplate usluge prema stvarnom broju pražnjenja, te postignutim rezultatima u ispunjavanju ciljeva iz PGO RH, sustav gospodarenja otpadom Grada Čakovca se može ubrojiti u trenutno narazvijenije i najučinkovitije sustave u RH.

3. FINANCIJSKI I ORGANIZACIJSKI ASPEKTI PROVEDENJA PLANA

3.1. Naziv projekata i aktivnosti, izvora i iznosa financijskih sredstava, rokova i nositelja provedbe Plana gospodarenja otpadom Grada Čakovca u 2018. godini

Tablica 17. Provedba ulaganja u projekte i aktivnosti gospodarenja otpadom u 2018. godini na području Grada Čakovca, izvori financiranja i ostvarenje Plana

Naziv projekata i aktivnosti	Nositelj	Planirana vrijednost (kn)	Rok	Financijska sredstva - ostvareno 2018.	
				GKP Čakovec	FZOEU/MZOJE
Mjere smanjenja i sprečavanja nastanka otpada, edukacija, nadzor i izvještavanje (s.s.n.o.e.n.l.)					
Mjere smanjenja otpada na odlagalištu	Grad Čakovec	50.000	Kontinuirano svake godine	0	98.767,17
Mjere redovitog godišnjeg nadzora radi sprečavanja nastanka otpada i interventno zbrinjavanje otpada	Grad Čakovec	30.000	Kontinuirano svake godine	0	15.000
Mjere redovitog godišnjeg nadzora radi sprečavanja nastanka otpada i interventno zbrinjavanje otpada na odlagalištu Grada Čakovca	Grad Čakovec GKP Čakovec	20.000	Kontinuirano svake godine	0	28.931,75
UKUPNO - mjere s.s.n.o.e.n.l. - 2018.godine:	Grad Čakovec GKP Čakovec	100.000	Kontinuirano svake godine	0	142.698,42

Red. Br.	Projekt / Aktivnost	Nositelj	Planirana vrijednost (kn)	Rok	Financijska sredstva - ostvareno 2018.	
					GKP Čakovec	FZOEU/MZOJE
Komunalna i druga oprema za gospodarenje otpadom						
4	Oprema za uspostavu sustava gospodarenja otpadom sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/2017) (video nadzor, uređaji za praćenje vozila i ostalo)	GKP Čakovec	180.000	2018	0	0
5	Nabava novih komunalnih vozila za prikupljanje otpada	GKP Čakovec	4.590.000	Kontinuirano svake godine kroz plansko razdoblje	0	0
6	Čišćenje i evidentiranje, programsko praćenje posuda za odvojenno prikupljanje otpada (MKO i BKO) u jednodijelnoj namjeni radi usvajanja Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17)	GKP Čakovec	75.000	2018	0	0
7	Nabava posuda za odvojenno prikupljanje otpada (MKO, BKO, vreće za odvojenno vrste komunalnog otpada) - kontinuirana nabava kroz plansko razdoblje	GKP Čakovec	500.000 godišnje	Kontinuirano svake godine	127.757,00	0
	UKUPNO - komunalna i druga oprema - 2018. godine:	GKP Čakovec	--	Plansko razdoblje od 6 godina	127.757,00	0

Analiza o provedbi plana gospodarenja otpadom Grada Čakovca za 2018. godinu

Naziv projekata i aktivnosti	Nositelj	Planirana vrijednost (kn)	Rok	Financijska sredstva - ostvareno 2018.	
				GKP Čakovec	FZOEU/MZOJE
Odlagalište za neopasni otpad Totovec					
4.1.1.5. Prilagoditi trenutni sustav preko odlagališta, metode otpušavanja i hermetizirano uređenje odvojenih prostora	GKP Čakovec	7.250.000	Jednokratno popunjavanje odlagališta kroz plansko razdoblje	0	0
4.1.1.6. Prilagoditi, izraditi dozvole, nadzor nad odlagalištem	GKP Čakovec	300.000	2019	71.000,00 (projekcija) kazna za azbest	0
4.1.1.7. Izraditi dozvole za azbest - ploha 1	GKP Čakovec	187.500	2018, 2019	0	0
4.1.1.8. Izraditi dozvole za azbest - ploha 2	GKP Čakovec	750.000	2018., 2019	0	0
4.1.1.9. Izraditi dozvole za azbest - ploha 3	GKP Čakovec	250.000	Jednokratno popunjavanje odlagališta	0	0
UKUPNO - sanacija odlagališta Totovec - 2018. god.:	GKP Čakovec	--	Plansko razdoblje od 6 godina	71.000,00	0

Analiza o provedbi plana gospodarenja otpadom Grada Čakovca za 2018. godinu

Red. br.	Projekt / Aktivnost	Nositelj	Planirana vrijednost (kn)	Rok	Financijska sredstva - ostvareno 2018.	
					GKP Čakom	Grad Čakovec FZOEU/MZOE
Gradevina za gospodarenje otpadom s kompostanom (GzGOSK) na lokaciji Totovec						
13	Faza 2 - Ulazno izlazna zona, vaga, porta, plato za pranje kotaca, reciklažno dvorište i parkiralište	GKP Čakom	8.000.000	Tijekom planskog razdoblja	0	0
14	Faza 3 - Gradevina za prihvat i skladištenje posebnih kategorija otpada i problematičnog otpada iz kućanstava	GKP Čakom	3.000.000	Tijekom planskog razdoblja	0	0
15	Faza 4 - Gradevina za prihvat, mehaničku obradu (sortiranje) i skladištenje posebnih kategorija otpada i prethodno izdvojenih sastavnica komunalnog otpada sa centrom za ponovnu uporabu	GKP Čakom	35.000.000	Tijekom planskog razdoblja	0	0
16	Faza 5 - Gradevina za kompostiranje prethodno razvrstanog biološki razgradivog otpada (biotopada, bioazgradivog komunalnog otpada i mulja s pročišćaća otpadnih voda)	GKP Čakom	8.000.000	Tijekom planskog razdoblja	0	0
17	Ostalo - projektiranje, ishođenje dozvole, nadzor nad gradevinom	GKP Čakom	1.500.000	Tijekom planskog razdoblja	0	0
UKUPNO - izgradnja GzGOSK Totovec - 2018. god.:					GKP Čakom	0
SVEUKUPNO - od 1 do 17: - utrošeno sredstava kroz 2018. godinu					Grad Čakovec GKP Čakom	341.455.42 kuna



REPUBLIKA HRVATSKA
MEDIMURSKA ŽUPANIJA
OPĆINA GORNJI MIHAJEVEC

Na temelju članka 20. st. 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13, 73/17, 14/19) i članka 43. Statuta Općine Gornji Mihajevac („Službeni glasnik Medimurske županije“, broj 02/19), Općinski načelnik Općine Gornji Mihajevac, podnosi

IZVJEŠĆE

o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Općine Gornji Mihajevac za 2018. godinu

1. UVOD

Plan gospodarenja otpadom za Općinu Gornji Mihajevac prihvaćen je 27.12.2018. godine, na 8. sjednici Općinskog vijeća Općine Gornji Mihajevac.

Plan je prihvatilo Općinsko vijeće, a sukladno istom i članku 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, općinski načelnik je obavezan podnijeti Općinskom vijeću izvješće o izvršenju Plana, a osobito o provedbi utvrđenih obveza.

Prema obvezama i odgovornostima u gospodarenju otpadom koje proizlaze iz Zakona o održivom gospodarenju otpadom, država je odgovorna za gospodarenje opasnim otpadom i za spaljivanje otpada, županija i Grad Zagreb odgovorni su za gospodarenje svim vrstama otpada, osim za opasni otpad i spaljivanje, a gradovi i općine odgovorni su za gospodarenje komunalnim i građevinskim otpadom.

2. OPĆINA GORNJI MIHAJEVEC

Na području općine Gornji Mihajevac prema popisu stanovništva iz 2011. godine živi 1.917 stanovnika u naseljima:

Badičan, Bogdanovec, Dragoslavec Breg, Dragoslavec Selo, Gornja Dubrava, Gornji Mihajevac, Martinuševac, Preseka, Prhovec, Tupkovec, Vugrišinec i Vukanovec.

3. MJERE ODVOJENOG SKUPLJANJA KOMUNALNOG OTPADA

Organizirano skupljanje i odvoz otpada koji nastaje u domaćinstvima na području općine Gornji Mihajevac vrši tvrtka EKO-FLOR PLUS d.o.o. iz Oroszlava prema Odluci o davanju koncesije za obavljanje javne usluge prikupljanja, odvoza i zbrinjavanja mješanog komunalnog otpada, biorazgradivog komunalnog otpada i odvojeno skupljenih frakcija otpada s područja Općine Gornji

1

U dogovoru s tvrtkom EKO-FLOR PLUS d.o.o. poslana su obavijesti svima koji nisu bili uključeni u sustav organiziranog skupljanja, odvoza i odlaganja otpada, nakon čega su se prijavili novi korisnici.

5. MJERE ZA UPRAVLJANJE I NADZOR NAD ODLAGALIŠTIMA KOMUNALNOG OTPADA

Na području općine Gornji Mihajevac nema aktivnog legalnog odlagališta komunalnog otpada, već tvrtka EKO-FLOR PLUS d.o.o. sakupljeni komunalni otpad odvozi na odlagalište u Karlovac.

U narednom razdoblju očekujemo da se svi mještani ili domaćinstva uključe u odvoz smeća te intenzivnije aktivnosti oko zaštite okoliša i načina zbrinjavanja otpada.

KLASA: 351-02/19-01/2
URBROJ: 2109/21-01-19-2
U Gornjem Mihajevcu, 28.03.2019.g.



Mihajevac od 27. studenog 2015. godine, a na temelju Ugovora o koncesiji za komunalnu djelatnost skupljanja, odvoza i odlaganja komunalnog otpada od 06. siječnja 2016. godine.

Prihvat, obrada, zbrinjavanje i odlaganje komunalnog i neopasnog otpada te skladištenje opasnog otpada vrši se na odlagalištu u Karlovcu, a korisnici usluge odvoza i odlaganja otpada odlažu ga na različite načine.

Postupanje s komunalnim otpadom sastoji se od više faza:

- sakupljanje na mjestu nastajanja otpada (u kućanstvu odlaganjem u kantu),
- transport od područja sakupljanja do mjesta za tretman/odlaganje,
- odlaganje,
- postoji sustav prikupljanja ambalažnog otpada,
- postoji sustav prikupljanja glomaznog otpada.

Biorazgradivi otpad se trenutno kompostira u domaćinstvima na području Općine Gornji Mihajevac.

Odvoz komunalnog otpada od domaćinstava i pravnih osoba te velikih kontejnera sa gradnja provodi se dva puta mjesečno.

Skupljanje izdvojenog otpada provodi se dok kontejneri ne budu popunjeni, a tada se prazne i ponovno koriste.

Odvoz glomaznog otpada iz domaćinstava provodi se dva puta godišnje unutar dvorišta domaćinstva gdje građani nakon prijave koncesionaru odlažu otpad neposredno uz kolni ulaz.

Sakupljeni glomazni otpad u 2018. godini iznosi 10,11 tona.

Odvoz električnog i elektroničkog otpada te otpadnih guma provodi se dva puta godišnje u dvorištu Doma kulture Gornji Mihajevac.

Sakupljeno je ukupno 0,8 tona električnog i elektroničkog otpada te 2,1 tona otpadnih guma.

Provodi se edukacija stanovništva o obvezi odvojenog skupljanja komunalnog otpada dostavom letaka svakom domaćinstvu te na zborovima mještana.

Sakupljeni komunalni otpad godišnje iznosi 239,79 tona.

Postavljeni su zeleni otoci na 6 lokacija:

1. Lokacija – Gornji Mihajevac kod poljoprivredne zadruge – kontejner za staklo, papir i plastiku
2. Lokacija – Dragoslavec Breg kod Društvenog doma – kontejner za staklo, papir i plastiku
3. Lokacija – Dragoslavec Selo kod Društvenog doma – kontejner za staklo, papir i plastiku
4. Lokacija – Preseka kod Društvenog doma – kontejner za staklo, papir i plastiku
5. Lokacija – Vugrišinec kod seoskog turizma „Veselko“ – kontejner za staklo, papir i plastiku
6. Lokacija – Martinuševac kod DVD-a Martinuševac – kontejner za staklo, papir i plastiku.

4. MJERE ZA UKLJUČIVANJE SVIH DOMAĆINSTAVA U SUSTAV ORGANIZIRANOG SKUPLJANJA, ODVOZA I ODLAGANJA KOMUNALNOG OTPADA

2

Na temelju članka 20. stavka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» broj 94/13,73/17 i 14/19) i članka 45. Statuta Općine Donji Vidovec («Službeni Glasnik Međimurske županije» broj 2/18) Općinski načelnik Općine Donji Vidovec podnosi Općinskom vijeću Općine Donji Vidovec

IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine na području Općine Donji Vidovec za 2018. godinu

Općina Donji Vidovec je smještena na krajnjem istočnom dijelu Međimurske županije, na državnoj cesti Čakovec – Koprivnica, udaljena od Čakovca 32 km, a od Koprivnice 23 km. Prostire se na površini od 13,64 km², a u sastavu Općine jedino je i istoimeno naselje Donji Vidovec koje je jedno od najstarijih u Međimurskoj županiji. Općina Donji Vidovec na jugu graniči s općinama Koprivničko-križevačke županije te Varaždinske županije, na zapadu sa Općinom Sveta Marija, na istoku s Općinom Donja Dubrava i na sjeveru sa Općinom Kotoriba. Na području Općine Donji Vidovec prema popisu od 2011. godine živi 1399 stanovnika u 457 domaćinstva što predstavlja 1,23 % od ukupnog broja stanovnika Međimurske županije. Gustoća naseljenosti na području Općine Donji Vidovec iznosi 102,6 st/km².

Jedinice lokalne samouprave (JLS) dužne su donijeti plan gospodarenja otpadom. Svaha planova gospodarenja otpadom je uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske. Općina Donji Vidovec donijela je Plan gospodarenja otpadom Općine Donji Vidovec od 2017. do 2022. godine 05.12.2017. godine («Službeni glasnik Međimurske županije» broj 2/18) na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» broj 94/13,73/17,14/19) a u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 2017-2022 («Narodne novine» broj 3/17).

Općina Donji Vidovec u suradnji sa JLS na području donjeg Međimurja (Grad Prelog, Općine Goričan, Sveta Marija, Kotoriba, Donja Dubrava i Donji Kraljevec) i GKP PRE-KOM d.o.o. 31. siječnja 2014. godine zaključuje Sporazum o zajedničkoj provedbi mjera gospodarenja otpadom temeljem članka 23. stavak 5. i članka 28. stavak 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom. Sporazumu se 2016. godine priključuju Općine Belica i Dekanovec, 2017. godine Općina Domašinec, a 2018. godine Općine Martijanec i Podturen. Sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) 28.11.2017. godine Općinsko vijeće Općine Donji Vidovec donosi Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Donji Vidovec u kojem se utvrđuju kriteriji obračuna količine otpada, standardne veličine i druga bitna svojstva spremnika za sakupljanje otpada, najmanju učestalost odvoza otpada prema područjima, obračunska razdoblja, područje pružanja javne usluge, opće uvjete ugovora s korisnicima, lokacije i način rada reciklažnih dvorišta i mobilnih reciklažnih dvorišta i dr.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada na području Općine Donji Vidovec obavlja GKP PRE-KOM d.o.o. iz Preloga. Općina Donji Vidovec i ostale JLS ispunjavaju ciljeve iz Plana gospodarenja otpadom na zakonom predviđeni način ponajviše zbog same suradnje JLS, GKP PRE-KOM d.o.o., gospodarskih subjekata i građana. Po sustavu sakupljanja i zbrinjavanja otpada JLS gdje je GKP PRE-KOM d.o.o. Prelog davatelj javne usluge pozitivno odskaku od prosjeka u Republici Hrvatskoj.

Količine miješanog komunalnog otpada se smanjuju iz godine u godinu, a udio odvojeno prikupljenog otpada raste. Na području Općine Donji Vidovec odvojeno se

prikuplja otpadni papir, metal, staklo, plastika, tetrapak, granje, gume, tekstil, elektronički otpad i glomazni otpad, otpadna jestiva ulja. Udio odvojeno prikupljenog otpada lagano raste, a u 2018. godini iznosi 45,96%. Uključenost u sustav gospodarenja otpadom za 2018. iznosi 92,12% što je za 1,53 % više nego 2017. godine.

U Prelogu je GKP PRE-KOM d.o.o. izgradio reciklažni centar u kojem je smješteno reciklažno dvorište sa sortirnicom za koristan otpad, a 2017. godine izgrađen je i Centar za ponovnu uporabu –CPU. U reciklažnom centru se od 2017. godine dodatno obrađuje glomazni otpad, a krajem 2018. godine ishodena je dopuna dozvole za gospodarenje otpadom za prikupljanje i skladištenje otpadnog jestivog ulja. Krajem 2014. godine započela je izgradnja kompostane za obradu biorazgradivog otpada koja je doprinijela smanjenju biorazgradivog otpada ali i ukupnih količina otpada koji završava na odlagalištu. Usluga sakupljanja biorazgradivog otpada od korisnika na području Općine Donji Vidovec započela je sa 01.01.2015. godine. U kompostani se proizvodi kompost klase I i II kojem je ukinut status otpada i prodaje se za proizvodnju različitih poboljšivača tla.

Podaci o vrstama i količinama proizvedenog odnosno sakupljenog otpada, odlaganju otpada te stanju, potrebama i ciljevima gospodarenja otpadom na području Općine Donji Vidovec nalaze se u Izvješću o radu davatelja javne usluge za 2018. godinu.

Usporedbom s ostalim dijelovima Republike Hrvatske, sustav gospodarenja otpadom na području Općine Donji Vidovec je dobar i pozitivan primjer gospodarenja otpadom. Kontinuirano se radi na poboljšavanju sustava zbrinjavanja otpada i omogućuje se građanima da sav proizvedeni otpad zbrinjavaju na zakonom predviđeni način.

Izvješće o provedbi Plana Gospodarenja otpadom Općine Donji Vidovec za 2018. godinu objavit će se u «Službenom glasniku Međimurske županije».

KLASA: 351-01/19-01/03

URBROJ: 2109/07-01-19-1

U Donjem Vidovcu, 29.ožujak, 2019. godine



Općinski načelnik
Općine Donji Vidovec
Josip Matulin

IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017 – 2022 godine na području Općine Domašinec za 2018. godinu

Općina Domašinec smještena je u središnjem krajnjem sjeveroistočnom dijelu Međimurske županije, uz rijeku Muru, odnosno državnu granicu s Republikom Mađarskom i prostire se na površini od 35,33 km². Općina graniči sa susjednim jedinicama lokalne samouprave i to s južne strane Općinom Donji Kraljevec, sa zapadne strane Općinom Mala Subotica i Općinom Belica, sa sjeverne strane Općinom Dekanovec, s istočne Općinom Gorican i Republikom Mađarskom. Na području Općine Domašinec prema popisu od 2011. godine živi 2251 stanovnika u 652 domaćinstva što čini 2,00 % od ukupnog broja stanovništva Međimurske županije. Gustoća naseljenosti Općine Domašinec iznosi 69,595 st/km².

Jednice lokalne samouprave (JLS) dužne su donijeti plan gospodarenja otpadom. Svrha planova gospodarenja otpadom je uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske. Općina Domašinec donijela je Plan gospodarenja otpadom Općine Domašinec od 2018. do 2023. godine (09.02.2018. godine («Službeni glasnik Međimurske županije» broj 02/18) na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» broj 94/13,73/17,14/19) a u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 2017-2022 («Narodne novine» broj 3/17).

Općina Domašinec se 2018. godine priključuje Sporazumu o zajedničkoj provedbi mjera gospodarenja otpadom temeljem članka 23. stavak 5. i članka 28. stavak 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom u suradnji sa JLS na području donjeg Međimurja (Grad Prelog, Općine Sveta Marija, Donji Vidovec, Kotoriba, Donja Dubrava, Gorican i Donji Kraljevec) i GKP PRE-KOM d.o.o. Sporazumu su se 2016. godine priključile Općine Belica i Dekanovec, a 2018. godine Općine Martijanec i Podturen. Sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) Općinsko vijeće Općine Domašinec donosi Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Domašinec u kojem se utvrđuju kriteriji obračuna količine otpada, standardne veličine i druga bitna svojstva spremnika za sakupljanje otpada, najmanju učestalost odvoza otpada prema područjima, obračunska razdoblja, područje pružanja javne usluge, opće uvjete ugovora s korisnicima, lokacije i način rada reciklažnih dvorišta i mobilnih reciklažnih dvorišta i dr.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada na području Općine Domašinec obavlja GKP PRE-KOM d.o.o. iz Preloga. Općina Domašinec i ostale JLS ispunjavanju ciljeve iz Plana gospodarenja otpadom na zakonom predviđeni način porajviše zbog same suradnje JLS, GKP PRE-KOM d.o.o., gospodarskih subjekata i građana. Po sustavu sakupljanja i zbrinjavanja otpada JLS gdje je GKP PRE-KOM d.o.o. Prelog davatelj javne usluge pozitivno odskacu od prosjeka u Republici Hrvatskoj.

Količine miješanog komunalnog otpada se smanjuju iz godine u godinu, a udio odvojeno prikupljenog otpada raste. Na području Općine Domašinec odvojeno se prikuplja otpadni papir, metal, staklo, plastika, tetrapak, granje, gume, tekstil, elektronički otpad i glomazni otpad, otpadna jestiva ulja. Udio odvojeno prikupljenog otpada lagano raste, a u 2018. godini iznosi 55,07%. Uključenost u sustav gospodarenja otpadom za 2018. iznosi 94,48% što je slabije u odnosu na ostale JLS.

U Prelogu je GKP PRE-KOM d.o.o. izgradio reciklažni centar u kojem je smješteno reciklažno dvorište sa sortirnicom za korisni otpad, a 2017. godine izgrađen je i Centar za ponovnu uporabu –CPU. U reciklažnom centru se od 2017. godine dodatno obrađuje

glomazni otpad, a krajem 2018. godine ishodena je dopuna dozvole za gospodarenje otpadom za prikupljanje i skladištenje otpadnog jestivog ulja. Krajem 2014. godine započela je izgradnja kompostane za obradu biorazgradivog otpada koja je doprinijela smanjenju biorazgradivog otpada ali i ukupnih količina otpada koji završava na odlagalištu. Usluga sakupljanja biorazgradivog otpada od korisnika na području Općine Domašinec započela je početkom 2018. godine. U kompostani se proizvodi kompost klase I i II kojem je ukinut status otpada i prodaje se za proizvodnju različitih poboljšivača tla.

Podaci o vrstama i količinama proizvedenog odnosno sakupljenog otpada, odlaganju otpada te stanju, potrebama i ciljevima gospodarenja otpadom na području Općine Domašinec nalaze se u Izvješću o radu davatelja javne usluge za 2018. godinu.

Usporedbom s ostalim dijelovima Republike Hrvatske, sustav gospodarenja otpadom na području Općine Domašinec je dobar i pozitivan primjer gospodarenja otpadom. Kontinuirano se radi na poboljšavanju sustava zbrinjavanja otpada i omogućuje se građanima da sav proizvedeni otpad zbrinjavaju na zakonom predviđeni način.

Na temelju članka 20. stavka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» RH broj 94/13,73/17,14/19) i članka 45. Statuta Općine Donja Dubrava («Službeni glasnik Međimurske županije» broj 09/18), načelnik Općine Donja Dubrava donosi

IZVJEŠĆE
o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za
razdoblje 2017 – 2022 godine na području Općine Donja Dubrava
za 2018. godinu

Općina Donja Dubrava je smještena na lijevoj obali rijeke Drave na samom istoku Međimurske županije u blizini ušća rijeke Mure u rijeku Dravu. Prostire se na površini od 19,16 km². Općinu Donja Dubrava čini samo jedno naselje Donja Dubrava koje spaja tri susjedne županije, Međimursku, Koprivničko-križevačku i Varaždinsku čije stanovništvo uvelike gravitira prema Općini, te na 20 km gravitira ukupno 20.000 stanovnika. Općina je dobila naziv po gustom šumi hrasta duba (dubravi) koja se prostirala na sastajalištu tih dviju rijeka Drave i Mure. Općina graniči na zapadu sa Općinom Donji Vidovec, a na sjeveru s Općinom Kotoriba. Na području Općine Donja Dubrava prema popisu od 2011. godine živi 1920 stanovnika u 670 domaćinstva što predstavlja 1,69 % od ukupnog broja stanovnika Međimurske županije. Gustoća naseljenosti na području Općine Donja Dubrava iznosi 100,20 st/km².

Jedinice lokalne samouprave (JLS) dužne su donijeti plan gospodarenja otpadom. Svrha planova gospodarenja otpadom je uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske. Općina Donja Dubrava donijela je Plan gospodarenja otpadom Općine Donja Dubrava od 2017. do 2022. godine 28.11.2017. godine («Službeni glasnik Međimurske županije» broj 15/07.) na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» broj 94/13,73/17,14/19) a u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 2017-2022 («Narodne novine» broj 3/17).

Općina Donja Dubrava u suradnji sa JLS na području donjeg Međimurja (Grad Prelog, Općine Gorican, Sveta Marija, Kotoriba, Donji Vidovec i Donji Kraljevec) i GKP PRE-KOM d.o.o. 31. siječnja 2014. godine zaključuje Sporazum o zajedničkoj provedbi mjera gospodarenja otpadom temeljem članka 23. stavak 5. i članka 28. stavak 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom. Sporazumu se 2016. godine priključuju Općine Belica i Dekanovec, 2017. godine Općina Domašinec, a 2018. godine Općine Martijancec i Podturen. Sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) 28.11.2017. godine Općinsko vijeće Općine Donja Dubrava donosi Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Donja Dubrava u kojem se utvrđuju kriteriji obračuna količine otpada, standardne veličine i druga bitna svojstva spremnika za sakupljanje otpada, najmanju učestalost odvoza otpada prema područjima, obračunska razdoblja, područje pružanja javne usluge, opće uvjete ugovora s korisnicima, lokacije i način rada reciklažnih dvorišta i mobilnih reciklažnih dvorišta i dr.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada na području Općine Kotoriba obavlja GKP PRE-KOM d.o.o. iz Preloga. Općina Donja Dubrava i ostale JLS ispunjavaju ciljeve iz Plana gospodarenja otpadom na zakonom predviđeni način ponajviše zbog same suradnje JLS, GKP PRE-KOM d.o.o., gospodarskih subjekata i građana. Po sustavu sakupljanja i zbrinjavanja otpada JLS gdje je GKP PRE-KOM d.o.o. Prelog davatelj javne usluge pozitivno odskaku od prosjeka u Republici Hrvatskoj.

Količine miješanog komunalnog otpada se smanjuju iz godine u godinu, a udio odvojeno prikupljenog otpada raste. Na području Općine Donja Dubrava odvojeno se

prikuplja otpadni papir, metal, staklo, plastika, tetrapak, granje, gume, tekstil, elektronički otpad i glomazni otpad, otpadna jestiva ulja. Udio odvojeno prikupljenog otpada lagano raste, a u 2018. godini iznosi 55,87%. Uključenost u sustav gospodarenja otpadom za 2018. iznosi 99,25% što je za 2,09% više nego 2017. godine.

U Prelogu je GKP PRE-KOM d.o.o. izgradio reciklažni centar u kojem je smješteno reciklažno dvorište sa sortirnicom za korisni otpad, a 2017. godine izgrađen je i Centar za ponovnu uporabu –CPU. U reciklažnom centru se od 2017. godine dodatno obrađuje glomazni otpad, a krajem 2018. godine ishoda je dopuna dozvole za gospodarenje otpadom za prikupljanje i skladištenje otpadnog jestivog ulja. Krajem 2014. godine započela je izgradnja kompostane za obradu biorazgradivog otpada koja je doprinijela smanjenju biorazgradivog otpada ali i ukupnih količina otpada koji završava na odlagalištu. Usluga sakupljanja biorazgradivog otpada od korisnika na području Općine Donja Dubrava započela je sa 01.01.2015. godine. U kompostani se proizvodi kompost klase I i II kojem je ukinut status otpada i prodaje se za proizvodnju različitih poboljšivača tla.

Podaci o vrstama i količinama proizvedenog odnosno sakupljenog otpada, odlaganju otpada te stanju, potrebama i ciljevima gospodarenja otpadom na području Općine Donja Dubrava nalaze se u Izvješću o radu davatelja javne usluge za 2018. godinu.

Usporedbom s ostalim dijelovima Republike Hrvatske, sustav gospodarenja otpadom na području Općine Donja Dubrava je dobar i pozitivan primjer gospodarenja otpadom. Kontinuirano se radi na poboljšavanju sustava zbrinjavanja otpada i omogućuje se građanima da sav proizvedeni otpad zbrinjavaju na zakonom predviđeni način.

Izvješće o provedbi Plana Gospodarenja otpadom Općine Donja Dubrava za 2018. godinu objavit će se u «Službenom glasniku Međimurske županije».

NAČELNIK OPĆINE DONJA DUBAVA

KLASA:022-05/19-01/01
UR.BROJ:2109/05-19-01/05
Donja Dubrava, 13.03.2019.

NAČELNIK



Na temelju članka 20. stavka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13,73/17,14/19) i članka 42. Statuta Općine Sveta Marija („Službeni glasnik Medimurske županije“ broj 2/18, 14/18), načelnica Općine Sveta Marija donosi

IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017 – 2022 godine na području Općine Sveta Marija za 2018. godinu

Općina Sveta Marija je smještena u istočnom, nizinskom dijelu Medimurske županije uz rijeku Diavu. Prostire se na površini od 23,40 km² i spada u red manjih općina na području Medimurske županije, zauzima približno 3,20% od ukupnog prostora županije. Općina Sveta Marija (sl.1.) formirana je kao zasebna teritorijalna jedinica i jedinica lokalne samouprave (JLS) 1997. godine, izdvajanjem naselja Donji Mihaljevec i Sveta Marija iz Općine Kotoriba. Na području Općine Sveta Marija prema popisu od 2011. godine živi 2 317 stanovnika što predstavlja 2,04 % od ukupnog broja stanovnika Medimurske županije. Gustoća naseljenosti na području Općine Sveta Marija iznosi 99,02 st/km².

Jedinice lokalne samouprave (JLS) dužne su donijeti plan gospodarenja otpadom. Svima planova gospodarenja otpadom je uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske. Općina Sveta Marija donijela je Plan gospodarenja otpadom Općine Sveta Marija od 2017. do 2022. godine 05.12.2017. godine („Službeni glasnik Medimurske županije“ broj 14/17) na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13,73/17,14/19) a u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 2017-2022 („Narodne novine“ broj 3/17).

Općina Sveta Marija u suradnji sa JLS na području donjeg Medimurja (Grad Prelog, Općine Gorican, Donji Vidovec, Kotoriba, Donja Dubrava i Donji Krajevec) i GKP PRE-KOM d.o.o. 31. siječnja 2014. godine zaključuje Sporazum o zajedničkoj provedbi mjera gospodarenja otpadom temeljem članka 23. stavak 5. i članka 28. stavak 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom. Sporazumu se 2016. godine priključuju Općine Belica i Dekanovec, 2017. godine Općina Domašinec, a 2018. godine Općine Martijanec i Podturen. Sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) 29.11.2017. godine Općinsko vijeće Općine Sveta Marija donosi Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Sveta Marija u kojemu se utvrđuju kriteriji obračuna količine otpada, standardne veličine i druga bitna svojstva spremnika za sakupljanje otpada, najmanju učestalost odvoza otpada prema područjima, obračunska razdoblja, područje pružanja javne usluge, opće uvjete ugovora s korisnicima, lokacije i način rada reciklažnih dvorišta i mobilnih reciklažnih dvorišta i dr.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada na području Općine Sveta Marija obavlja GKP PRE-KOM d.o.o. iz Preloga. Općina Sveta Marija i ostale JLS ispunjavaju ciljeve iz Plana gospodarenja otpadom na zakonom predviđeni način ponajviše zbog same suradnje JLS, GKP PRE-KOM d.o.o., gospodarskih subjekata i građana. Po sustavu sakupljanja i zbrinjavanja otpada JLS gdje je GKP PRE-KOM d.o.o. Prelog davatelj javne usluge pozitivno odskaku od prosjeka u Republici Hrvatskoj.

Količine miješanog komunalnog otpada se smanjuju iz godine u godinu, a udio odvojeno prikupljenog otpada raste. Na području Općine Sveta Marija odvojeno se prikuplja otpadni papir, metal, staklo, plastika, tetrapak, granje, gume, tekstil, elektronički otpad i glomazni otpad, otpadna jestiva ulja. Udio odvojeno prikupljenog otpada lagano raste, a u

2018. godini iznosi 54,07%. Uključenost u sustav gospodarenja otpadom za 2018. iznosi 101,81% što je za 1,11% više nego 2017. godine.

U Prelogu je GKP PRE-KOM d.o.o. izgradio reciklažni centar u kojem je smješteno reciklažno dvorište sa sortirnicom za korisni otpad, a 2017. godine izgrađen je i Centar za ponovnu uporabu –CPU. U reciklažnom centru se od 2017. godine dodatno obrađuje glomazni otpad, a krajem 2018. godine ishoda je dopuna dozvole za gospodarenje otpadom za prikupljanje i skladištenje otpadnog jestivog ulja. Krajem 2014. godine započela je izgradnja kompostane za obradu biorazgradivog otpada koja je doprinijela smanjenju biorazgradivog otpada ali i ukupnih količina otpada koji završava na odlagalištu. Usluga sakupljanja biorazgradivog otpada od korisnika na području Općine Sveta Marija započela je sa 01.01.2015. godine. U kompostani se proizvodi kompost klase I i II kojem je ukinit status otpada i prodaje se za proizvodnju različitih poboljšivača tla.

Podaci o vrstama i količinama proizvedenog odnosno sakupljenog otpada, odlaganju otpada te stanju, potrebama i ciljevima gospodarenja otpadom na području Općine Sveta Marija nalaze se u Izvješću o radu davatelja javne usluge za 2018. godinu.

Usporedbom s ostalim dijelovima Republike Hrvatske, sustav gospodarenja otpadom na području Općine Sveta Marija je dobar i pozitivan primjer gospodarenja otpadom. Kontinuirano se radi na poboljšavanju sustava zbrinjavanja otpada i omogućuje se građanima da sav proizvedeni otpad zbrinjavaju na zakonom predviđeni način.

Izješće o provedbi Plana Gospodarenja otpadom Općine Sveta Marija za 2018. godinu objavit će se u „Službenom glasniku Medimurske županije“.

KLASA:022-05/19-01/04
URBROJ:2109/24-19-1
Sveta Marija, 19.03.2019.

Načelnica Općine Sveta Marija



IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom za razdoblje 2018 – 2023 godine na području Općine Podturen za 2018. godinu

Općina Podturen nalazi se u sjeveroistočnom dijelu Međimurske županije, u nizinskom, pograničnom području, koje se prostire uz rijeku Muru, a sastoji se od šest naselja: Celine, Ferketinec, Miklavec, Novakovec, Podturen i Sivica. Zaselak Lončarevo je romsko naselje koje broji 335 stanovnika, a smješteno je cca 500 metara sjeverozapadno od matičnog naselja. Općina graniči sa pet susjednih JLS Međimurske županije i dvije države; sa sjeverozapadne strane s Gradom Mursko Središće, sa zapadne s Općinom Vratišinec, s jugozapadne s Gradom Čakovcem, s južne s Općinom Belica, s jugoistočne s Općinom Dekanovec, dok sa sjeverne strane graniči s Republikom Slovenijom, a sa sjeveroistočne s Republikom Mađarskom Općina Podturen je svojom površinom od 31,96 km² jedna od većih općina Međimurske županije i zauzima 4,38% njene ukupne površine.

Jedinice lokalne samouprave (JLS) dužne su donijeti plan gospodarenja otpadom. Svrha planova gospodarenja otpadom je uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske. Općina Podturen donijela je Plan gospodarenja otpadom Općine Podturen od 2018. do 2023. godine 07.05.2018. godine («Službeni glasnik Međimurske županije» broj 6/18) na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» broj 94/13,73/17,14/19) a u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 2017-2022 («Narodne novine» broj 3/17).

Općina Podturen se 29. kolovoza 2018. godine priključuje Sporazumu o zajedničkoj provedbi mjera gospodarenja otpadom temeljem članka 23. stavak 5. i članka 28. stavak 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom u suradnji sa JLS na području donjeg Međimurja (Grad Prelog, Općine Sveta Marija, Donji Vidovec, Kotoriba, Donja Dubrava, Goričan i Donji Kraljevec) i GKP PRE-KOM d.o.o. Sporazumu su se 2016. godine priključile Općine Belica i Dekanovec a početkom 2018. godine Općina Martijanec. Sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) Općinsko vijeće Općine Podturen donosi Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Podturenu kojem se utvrđuju kriteriji obračuna količine otpada, standardne veličine i druga bitna svojstva spremnika za sakupljanje otpada, najmanju učestalost odvoza otpada prema područjima, obračunska razdoblja, područje pružanja javne usluge, opće uvjete ugovora s korisnicima, lokacije i način rada reciklažnih dvorišta i mobilnih reciklažnih dvorišta i dr.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada na području Općine Podturen u 2018. godini obavlja MURS-EKOM d.o.o. iz Murskog Središća.

Količine miješanog komunalnog otpada se smanjuju iz godine u godinu, a udio odvojeno prikupljenog otpada raste. Na području Općine Podturen u 2018. odvojeno se prikuplja otpadni papir, metal, staklo, plastika, tetrapak, gume. Uključenost u sustav gospodarenja otpadom za 2018. iznosi 73,30 % .

Podaci o vrstama i količinama proizvedenog odnosno sakupljenog otpada, odlaganju otpada te stanju, potrebama i ciljevima gospodarenja otpadom na području Općine Podturen nalaze se u Izvješću o radu davatelja javne usluge za 2018. godinu.

Usporedbom s ostalim dijelovima Republike Hrvatske, sustav gospodarenja otpadom na području Općine Podturen je dobar i pozitivan primjer gospodarenja otpadom. Kontinuirano se radi na poboljšavanju sustava zbrinjavanja otpada i omogućuje se građanima da sav proizvedeni otpad zbrinjavaju na zakonom predviđeni način.

Podturen, 20.3. 2019. godine

Načelnik Općine Podturen
Perica Hajdarović mag.ing.mech.





Na temelju članka 20. stavka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» RH broj 94/13,73/17,14/19) i članka 44. Statuta Općine Dekanovec («Službeni glasnik Međimurske županije « broj 3/18.»), Načelnik Općine Dekanovec 11.03.2019. godine donosi

IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom na području Općine Dekanovec za 2018. godinu

Općina Dekanovec smještena je u sjeveroistočnom pograničnom dijelu Međimurske županije i prostire se na površini od 6,0219 km². U sastavu Općine Dekanovec nalazi se jedno naselje – Dekanovec. Najmanja je Općina u Županiji, te čini 0,83 % ukupne površine Županije. Sa zapada graniči s Općinom Podturen, istočno s Općinom Domašinec, jugozapadno s Općinom Belica. Sjeveroistočno, uz rijeku Muru, općinska granica ujedno je i državna granica prema Republici Mađarskoj. Općina se nalazi u pograničnom području Međimurja, na „Murskoj magistrali“ koja povezuje prostor sjeverozapadnog dijela Međimurja s prostorom Donjeg Međimurja. Na području Općine Dekanovec prema popisu od 2011. godine živi 774 stanovnika u 228 domaćinstva što čini 0,68 % od ukupnog broja stanovništva Međimurske županije. Gustoća naseljenosti Općine Dekanovec iznosi 129 st/km².

Jedinice lokalne samouprave (JLS) dužne su donijeti plan gospodarenja otpadom. Svrha planova gospodarenja otpadom je uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske. Općina Dekanovec donijela je Plan gospodarenja otpadom Općine Dekanovec od 2017. do 2022. godine 11.12.2017. godine («Službeni glasnik Međimurske županije» broj 15/17.) na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine» broj 94/13,73/17,14/19) a u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 2017-2022 («Narodne novine» broj 3/17).

Općina Dekanovec se 2016. godine zajedno sa Općinom Belica priključuje Sporazumu o zajedničkoj provedbi mjera gospodarenja otpadom temeljem članka 23. stavak 5. i članka 28. stavak 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom u suradnji sa JLS na području donjeg Međimurja (Grad Prelog, Općine Sveta Marija, Donji Vidovec, Kotoriba, Donja Dubrava, Goričan i Donji Kraljevec) i GKP PRE-KOM d.o.o. Sporazumu se 2017. godine priključuje Općina Domašinec, a 2018. godine Općine Martijanec i Podturen. Sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17) Općinsko vijeće Općine Dekanovec donosi Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Dekanovec u kojem se utvrđuju kriteriji obračuna količine otpada, standardne veličine i druga bitna svojstva spremnika za sakupljanje otpada, najmanju učestalost odvoza otpada prema područjima, obračunska razdoblja, područje pružanja javne usluge, opće uvjete ugovora s korisnicima, lokacije i način rada reciklažnih dvorišta i mobilnih reciklažnih dvorišta i dr.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada na području Općine Dekanovec obavlja GKP PRE-KOM d.o.o. iz Preloga. Općina Dekanovec i ostale JLS ispunjavanju ciljeve iz Plana gospodarenja otpadom na zakonom predviđeni način ponajviše zbog same suradnje JLS, GKP PRE-KOM d.o.o., gospodarskih subjekata i građana. Po sustavu sakupljanja i zbrinjavanja otpada JLS gdje je GKP PRE-KOM d.o.o. Prelog davatelj javne usluge pozitivno odskoču od prosjeka u Republici Hrvatskoj.

Količine miješanog komunalnog otpada se smanjuju iz godine u godinu, a udio odvojeno prikupljenog otpada raste. Na području Općine Dekanovec odvojeno se prikuplja otpadni papir, metal, staklo, plastika, tetrapak, granje, gume, tekstil, elektronički otpad i glomazni otpad, otpadna jestiva ulja. Udio odvojeno prikupljenog otpada lagano raste, a u 2018. godini iznosi 50,39 %. Uključenost u sustav gospodarenja otpadom za 2018. iznosi 91,67% što je slabije u odnosu na ostale JLS.

U Prelogu je GKP PRE-KOM d.o.o. izgradio reciklažni centar u kojem je smješteno reciklažno dvorište sa sortirnicom za korisni otpad, a 2017. godine izgrađen je i Centar za ponovnu uporabu –CPU. U reciklažnom centru se od 2017. godine dodatno obrađuje glomazni otpad, a krajem 2018. godine ishodena je dopuna dozvole za gospodarenje otpadom za prikupljanje i skladištenje otpadnog jestivog ulja. Krajem 2014. godine započela je izgradnja kompostane za obradu biorazgradivog otpada koja je doprinijela smanjenju biorazgradivog otpada ali i ukupnih količina otpada koji završava na odlagalištu. Usluga sakupljanja biorazgradivog otpada od korisnika na području Općine Dekanovec započela je sa početkom 2018. godine. U kompostani se proizvodi kompost klase I i II kojem je ukinut status otpada i prodaje se za proizvodnju različitih poboljšivača tla.

Podaci o vrstama i količinama proizvedenog odnosno sakupljenog otpada, odlaganju otpada te stanju, potrebama i ciljevima gospodarenja otpadom na području Općine Dekanovec nalaze se u Izvješću o radu davatelja javne usluge za 2018. godinu.

Usporedbom s ostalim dijelovima Republike Hrvatske, sustav gospodarenja otpadom na području Općine Dekanovec je dobar i pozitivan primjer gospodarenja otpadom. Kontinuirano se radi na poboljšavanju sustava zbrinjavanja otpada i omogućuje se građanima da sav proizvedeni otpad zbrinjavaju na zakonom predviđeni način.

Izvješće o provedbi Plana Gospodarenja otpadom Općine Dekanovec za 2018. godinu objavit će se u »Službenom glasniku Međimurske županije«.

KLASA: 022-05/19-01/14
URBROJ: 2109/20-03-19-1
Dekanovec, 11.03.2019.

Općinski načelnik Općine Dekanovec

Ivan Hajdarić

