

Temeljem Plana gospodarenja otpadom Grada Dugog Sela za razdoblje do 2019. godine (Službeni glasnik Grada Dugog Sela 2/13) i članka 66. stavaka 3. Statuta Grada Dugog Sela (Službeni glasnik Grada Dugog Sela br. 1/13), gradonačelnik Grada Dugog Sela podnosi

IZVJEŠĆE O IZVRŠENJU PLANA GOSPODARENJA OTPADOM GRADA DUGOG SELA ZA 2016. GODINU

Gospodarenje otpadom zakonska je obveza jedinica lokalne samouprave.

Temeljne odredbe sadržane su sljedećoj zakonskoj regulativi:

1. Zakon o komunalnom gospodarstvu 36/95, 70/97, 128/99, 57/00, 129/00, 59/01, 26/03, 82/04, 110/04, 178/04, 38/09, 79/09, 153/09, 49/11, 84/11, 90/11, 144/12, 94/13, 153/13, 147/14, 36/15)
2. Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13).

Sukladno odredbama Zakona o otpadu (NN 178/04, 111/06, 60/08 i 87/09) Grad Dugo Selo dao je izraditi Plan gospodarenja otpadom Grada Dugog Sela za razdoblje do 2019. godine koji je na svojoj 40. redovnoj sjednici 28. ožujka 2013. godine donijelo Gradsko vijeće (u daljnjem tekstu Plan).

Polazište za izradu i provođenje Plana je Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske (NN 130/05), Plan gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007. do 2015. godine (NN 85/07, 126/10, 31/11), Plan gospodarenja otpadom Zagrebačke županije iz kolovoza 2011. godine, te postojeći zakonski propisi i smjernice Europske unije.

Sredinom 2013. godine donesen je Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN 93/13) koji za planove gospodarenja otpadom JLS propisuje nadležnost jedinica lokalne samouprave da na svom području osigura uvjete i provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom među kojima se propisuje i obveza donošenja plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave, te što isti minimalno sadrži, na koje razdoblje se donosi, tko ga donosi i uz čiju suglasnost.

Nakon što se donese novi Plan gospodarenja otpadom RH. Plan gospodarenja otpadom Grada Dugog Sela biti će potrebno uskladiti s novom zakonskom regulativom. Do donošenja planova gospodarenja otpadom višeg reda ostaju na snazi postojeći planovi gospodarenja otpadom JLS.

Cilj donesenog Plana je uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom, smanjivanje štetnih utjecaja otpada na okoliš, razvoj informacijskog sustava gospodarenja otpadom u sklopu informatizacijskog sustava Republike Hrvatske te uspostava samoodrživog financiranja sustava gospodarenja komunalnim otpadom na području Grada Dugog Sela.

Gradonačelnik jednom godišnje podnosi Gradskom vijeću izvješće o izvršenju Plana za prethodnu godinu, a poglavito o provedbi utvrđenih obveza i učinkovitosti poduzetih mjera.

Postojeće stanje gospodarenja otpadom za područje Grada Dugog Sela

Opće informacije

Površina grada: 53,94 km²

Broj stanovnika: 17.466*

Broj naselja: 11

Broj stambenih jedinica: 7.478*

*Podaci temeljem popisa stanovnika 2011. Godine.

Osoba koja upravlja odlagalištem

Naziv: DUGOSELSKI KOMUNALNI PODUZETNIČKI
CENTAR d.o.o.

Adresa: Ulica Antuna Mihanovića 1, Dugo Selo

Odgovorna osoba: Tadija Penić, dipl. ing.

Broj zaposlenih: 22

Telefon: +385 1 275 0621

e-mail: dkpc@dkpc.hr

Podaci o odlagalištu

Naziv: Odlagalište komunalnog otpada Andrilovec

Lokacija: k.č. br. 368/2, k.o. Andrilovec

Građevinska dozvola: KLASA: UP/I-361-03/99-01/99

Uporabna dozvola: KLASA: 361-05/09-02/255

Ukupna površina: 57.000,00 m²

Sanirana površina: 18.167,00 m²

Površina u uporabi: Trenutno je na odlagalištu otvorena nova radna jama približne tlocrtnne površine od oko 7.500 m², a popunjena je s 25 % kapaciteta. Nova radna ploha trebala bi biti dostatna za odlaganje komunalnog otpada barem do konca 2018. godine, odnosno do početka rada Centra za gospodarenje otpadom Zagrebačke županije.

Oprema na odlagalištu: Navozna vaga,

Mjere zaštite okoliša: Temeljni brtveni sloj zatvorenog dijela odlagališta izrađen je prema glavnom projektu s PHD-folijom, slojem šljunka 0,3 m, geotekstilnom folijom i zemljanom zaštitom 0,2 m. Završni pokrovni sloj izveden je samo sa zemljanom zaštitom. Temeljni brtveni sloj trenutno otvorenog dijela odlagališta izveden je od istih materijala.

Izrađen je sustav drenažnih i odvodnih cijevi iznad temeljnog brtvenog sloja za prihvat procjednih voda. Procjedne vode se odvođe u sabirnu betoniranu jamu, volumena 37 m³, ne ispuštaju se u prijemnik nego se voda isparava ili se ovisno o količini padalina prepumpava nazad na tijelo odlagališta. Obzirom na premali kapacitet postojeće betonirane sabirne jame za procjedne vode, u sklopu proširenja odlagališta izvedena je laguna za procjedne vode, volumena većeg od 2000 m³.

Odlagalište ima izveden obodni kanal s unutrašnje strane

ograde odlagališta u koji se slijevaju oborinske vode i vode koje se slijevaju prema odlagalištu s okolnog terena. Voda iz obodnog kanala ispušta se u sistem melioracijskih kanala. Zatvoreni dio odlagališta djelomično ima izvedena okna za pasivno otplinjavanje odlagališta (13 okana).

Osoba koja obavlja javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada

Naziv: DUGOSELSKI KOMUNALNI PODUZETNIČKI CENTAR d.o.o.
Adresa: Ulica Antuna Mihanovića 1, Dugo Selo
Odgovorna osoba: Tadija Penić, dipl. ing.
Broj zaposlenih: 22
Telefon: +385 1 275 0621
e-mail: dkpc@dkpc.hr
Oprema za prikupljanje komunalnog otpada: Tri specijalizirana teretna vozila marke MAN TGM/FAUN Rotopess 516B za prikupljanje otpada (smećar)

Podaci o reciklažnom dvorištu

Naziv: Reciklažno dvorište Andrilovec
Adresa: (u sklopu deponije komunalnog otpada)
Površina: 1000 m²
Odvojeno prikupljanje: papir, plastika, PE folija, otpadni tekstil i obuća, glomazni otpad, ravno staklo, ambalažno staklo, metal, otpadna električna i elektronička oprema, otpadno motorno ulje, ambalaža onečišćena opasnim tvarima, otpadne gume

Podaci o spremnicima za prikupljanje otpada od fizičkih i pravnih osoba

| Naziv / | Broj spremnika |
|--------------------------------|---|
| Kanta 120 l: | 4265 |
| Kontejner 1100 l: | 196 za miješani otpad+ 56 za papir + 54 za plastiku |
| Kontejner 5-7 m ³ : | 2 |

Podaci o spremnicima za prikupljanje otpada na javnim površinama i u reciklažnom dvorištu

| Naziv / | Broj spremnika |
|--|---------------------------------|
| Spremnik za staklo - zvono 2 m ³ : | 30, na javnim površinama |
| Spremnik za ravno staklo - 5 m ³ : | 1, u reciklažnom dvorištu |
| Spremnik za plastiku - zvono 2 m ³ : | 43, na javnim površinama |
| Spremnik za tvrdi plastiku - 30 m ³ : | 1, u reciklažnom dvorištu |
| Spremnik za plastiku - kontejner 1100 l: | 54, ispred višestambenih zgrada |
| Spremnik za PE foliju - 5 m ³ : | 1, u reciklažnom dvorištu |
| Spremnik za papir - kontejner 1100 l: | 56, ispred višestambenih zgrada |
| Spremnik za papir - 30 m ³ : | 1, u reciklažnom dvorištu |
| Nadstrešnica za papir - 4 m ³ : | 1, na javnoj površini |
| Spremnik za baterije - 20 l: | 1, u reciklažnom dvorištu |
| Spremnik za metal - 5 m ³ : | 1, u reciklažnom dvorištu |
| Spremnik za metal - 240 l: | 13, na javnim površinama |

Spremnik za tekstil - 1,5 m³: 11, na javnim površinama
 Spremnik za otpadno ulje s tankvanom - 500 l: 1, u reciklažnom dvorištu
 Nadstrešnica za opasni otpad - 12 m²: 1, u reciklažnom dvorištu

Podaci o neuređenim odlagalištima otpada (divlja odlagališta)

| Naziv lokacije divljeg odlagališta | Površina m ² | Volumen otpada m ³ | Građevinski otpad % | Ostali otpad % |
|--|-------------------------|-------------------------------|---------------------|----------------|
| Prozorska ulica | 20,00 | 1,50 | | 100 |
| Martinska ulica (Alta) | 18,00 | 4,50 | | 100 |
| Put Andrilovec-V. Ostrna (lok. V. Ostrna) | 20,00 | 2,50 | | 100 |
| Put Andrilovec-V. Ostrna (lok. Andrilovec) | 15,00 | 1,50 | | 100 |
| Zagrebačka ulica (put uz kanal)-Leprovića | 18,00 | 2,50 | | 100 |
| Put uz prugu Trnošćica-B. Huzanića | 25,00 | 3,50 | 40 | 60 |
| Put uz prugu (Novska) V. Ostrna-Puhovo | 14,00 | 3,00 | | 100 |
| Industrijska ulica (put uz kanal) | 25,00 | 4,50 | 30 | 70 |
| Put uz Sajam, Nova cesta-B. Huzanića | 35,00 | 4,00 | 35 | 70 |
| Put u Prozorju prema starom vodocrpilištu | 80,00 | 40,00 | | 100 |

Način i provedba sakupljanja otpada

Pražnjenje kanti od 120 l obavlja se jednom tjedno, a pražnjenje kontejnera od 1100 l, bilo od kolektivnog stanovanja, bilo od pravnih osoba, obavlja se prema potrebi: jednom, dva puta, ili tri puta tjedno.

Otpad koji nastaje na javnim površinama Grada Dugog Sela sakuplja se ručnim i strojnim načinom.

Odvojeno sakupljanje pojedinih komponenti komunalnog otpada u Gradu Dugo Selo vrši se putem reciklažnog dvorišta na odlagalištu Andrilovec, putem kontejnera različitih volumena postavljenih na javnim gradskim površinama i metodom „od vrata do vrata“. Na području Grada Dugog Sela izdvojeno se sakuplja: papir, tvrda plastika, PE folija, otpadni tekstil i obuća, ravno staklo, ambalažno staklo, metal, otpadna električna i elektronička oprema, otpadno motorno ulje, ambalaža onečišćena opasnim tvarima, otpadne gume.

Metodom „od vrata do vrata“ sakuplja se otpadni papir i ambalažna plastika. Građani koji žive u obiteljskim kućama otpadni papir i plastiku razdvajaju u prozirne PE vreće, a građani koji žive u višestambenim zgradama otpadni papir i plastiku razdvajaju u metalne kontejnere s plavim, ili žutim poklopcem i bravicom, koji su postavljeni ispred višestambenih zgrada. Papir i plastika se odvoze jednom mjesečno ispred obiteljskih kuća, a prema potrebi se prazne kontejneri ispred višestambenih zgrada. Otpadni papir i plastika predaju se ovlaštenom oporabitelju, trgovačkom društvu Unija Nova d.o.o. iz Zagreba, uz određenu naknadu.

Na području Grada Dugog Sela ne organiziraju se akcije odvoza glomaznog otpada. Glomazni otpad građani mogu svakog dana predati na odlagalištu komunalnog otpada Andrilovec uz predočenje potvrde komunalnog redarstva.

Skupljeni komunalni otpad i neopasni proizvodni otpad s područja Grada Dugog Sela odlaže se na odlagalištu komunalnog otpada Andrilovec. Prikupljeni i odloženi komunalni i drugi otpad prethodno se važe. Komunalni i drugi otpad se na odlagalištu sabija upotrebom kompaktora. Kako bi se spriječili požari i razvoj neugodnih mirisa na tijelo odlagališta, tjedno se nanosi inertni prekrivni sloj.

Otpad se do radnog polja dovozi vozilom za prijevoz otpada (smećari – specijalna namjenska vozila). Na mjestu istresanja otpada iz kamiona smećara otpad se buldozerom raspoređuje preko radnog polja.

Podaci o ukupnom prikupljenom komunalnom otpadu

| | Miješani komunalni otpad, t/god | Zemlja za dnevno prekrivanje otpada* t/god | Sitni građevinski otpad*, t/god | Ukupni odloženi otpad t/god |
|-------------------------|---------------------------------|--|---------------------------------|-----------------------------|
| Procjena za 2016. g. | 4.500 | 1.500 | 400 | 6.400 |
| Evidentirano u 2016. g. | 4.005,8 | 1.308,5 | 274,1 | 5.979,88 |

*otpad služi kao građevinski element na odlagalištu i ne ubraja se u otpad prilikom izračunavanja postotka razdvajanja otpada

Podaci o izdvojeno prikupljenom komunalnom otpadu

| Ključni broj | Naziv komponente otpada koja se izdvojeno skuplja | 2014. g. tona | 2015. g. tona | 2016. g. tona | Povećanje - smanjenje, % |
|------------------------------------|---|---------------|---------------|---------------|--------------------------|
| 20 01 01 | papir i karton | 46,5 | 146,2 | 155,3 | 6,2 % |
| 20 01 39 | Plastika | 21,12 | 38,87 | 48,6 | 25 % |
| 20 01 02 | Staklo | 22,69 | 20,7 | 19,1 | - 7,7 % |
| 15 01 07 | Staklena ambalaža | | | | |
| 20 01 11 | Tekstil i obuća | 27,43 | 28,7 | 24,8 | - 13,5 % |
| 20 03 07 | Glomazni otpad | 30,12 | 35 | 31,1 | 274 % |
| | Madraci i kreveti | | | | |
| 17 02 01 | Otpadno drvo | | | 99,8 | |
| 16 01 03 | Otpadne gume | 6,14 | 1,91 | 2,6 | 36,1 % |
| 15 01 02 | Stiropor | | | 0,89 | ∞ |
| 20 01 40 | Otpadno željezo | | | 0,59 | ∞ |
| 20 01 35* | Odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21 i 20 01 23, koja sadrži opasne komponente | 4,28 | 4,8 | 7,7 | 59,7 % |
| 20 01 21* | Fluo cijevi s živom | 0,036 | 0,02 | | |
| 20 01 26* | Otpadna motorna ulja | 0,12 | 0,15 | 0,15 | 0 % |
| Ukupno izdvojeno skupljeno | | 158,436 | 276,35 | 391,63 | 41,7 % |
| Udio u ukupno nastalom kom. otpadu | | 2,78 % | 5,18 % | 9,77 % | |

Aktivnosti predviđene u planskom razdoblju do 2019. godine

Planom se predviđaju aktivnosti gospodarenja otpadom koje obuhvaćaju poticanje odvojenog sakupljanja iskoristivog otpada, sanacije divljih odlagališta te sanacija i zatvaranje službenog odlagališta Andrilovec.

Terminski plan realizacije aktivnosti prema Planu

| Aktivnosti | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|---|------|------|------|------|------|------|------|
| Izbjegavanje otpada i edukacija | x | x | x | x | x | x | x |
| Objekt (plato) za građevni otpad | | | | x | x | | |
| Zeleni reciklažni otoci | | x | x | x | x | | |
| Reciklažno dvorište na području Grada | | | x | x | | | |
| Izdvojeno skupljanje (dodatne posude u kućanstvima) | | | | x | x | x | x |
| Nabava opreme za potrebe skupljanja otpada | x | x | x | x | x | | |
| Sanacija i zatvaranje odlagališta Andrilovec | x | x | x | x | x | x | x |
| Sanacija divljih odlagališta | x | x | x | x | x | x | x |

Uz planirane aktivnosti tijekom 2016. godine provedene su i sljedeće aktivnosti:

- usklađen je redovni monitoring odlagališta - „Andrilovec“ s zahtjevima Hrvatskih voda u postupku ishodaenja okolišne dozvole, a sve sukladno odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom i Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada, prema kojima je operater koji upravlja odlagalištem otpada dužan, putem ovlaštenika, provoditi mjerenja emisija onečišćujućih tvari u zrak i vodu. U našem konkretnom slučaju radi se o: četiri puta godišnje provoditi mjerenja emisija odlagališnih plinova (CH₄, CO₂, O₂, H₂ i H₂S) i četiri puta godišnje provoditi tri vrste mjerenja i analize kakvoće vode (za procjednu vodu, podzemnu vodu i oborinsku vodu),
- nastavljen je postupak izrade projektne dokumentacije za rekonstrukciju (sanaciju) pokrovnog sloja cijelog odlagališta - „Andrilovec“, obzirom da je projektna dokumentacija, prema kojoj su ishodaene građevna i uporabna dozvola za izgradnju i korištenje odlagališta, rađena dosta davno (1998. godine), kada su za odlagališta otpada traženi uvjeti koji danas, obzirom na značajne promjene zakonske regulative, ne udovoljavaju važećim propisima, a to se posebno odnosi na izgled završnog pokrovnog sloja odlagališta. FZOEU je u svojoj suglasnosti za posljednje proširenje odlagališta izričito tražio izradu novelacije navedenog glavnog projekta,
- nakon što je tijekom 2015., pri nadležnom uredu MZOIE-a pokrenut i dovršen postupak Ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš u kojem je MZOIE izdalo Rješenje kako nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš, naručena je izrada glavnog građevinskog

- projekta. Tvrtka Ecoina d.o.o. izradila je Glavni građevinski projekt, koji je predan nadležnom županijskom uredu uz zahtjev za ishodenje građevinske dozvole. U postupku ishodenja građevinske dozvole, trenutno se od nadležnih tijela traže potvrde na glavni projekt, a zbog zahtjeva MUP-a bilo je potrebno neznatno izmijeniti glavni građevinski projekt i izraditi Projekt izvedenog stanja za postojeću hidrantsku mrežu,
- nakon što je koncem 2015. godine, uz sufinanciranje FZOEU-a, nabavljena elektronička oprema za evidenciju i naplatu davanja usluge sakupljanja i zbrinjavanja komunalnog otpada prema količini predanog otpada, nastavljeno je s ugradnjom opreme u spremnike za otpad. Koncem 2016. godine bili su ugrađeni čipovi u 2667 spremnika za otpad, a sustav je djelomično testiran tijekom ljeta 2016. godine. 2017. godine će se nastaviti s čipiranjem posuda za otpad i očekuje se dovršetak čipiranja do sredine 2017. godine. Nakon završetka čipiranja posuda za otpad, tijekom nekoliko mjeseci, provodit će se testiranje sustava. Ako zakonodavni okvir bude dovršen, sustav bi mogao biti stavljen u funkciju tijekom jeseni 2017. godine,
 - koncem 2016. godine, slično kao što je to ranije napravljeno za papir, uvedeno je razdvojeno sakupljanje otpadne plastike metodom „od vrata do vrata“. Sakupljanje otpadnog papira i plastike, razdvojenih na mjestu nastanka, obavlja se navedenom metodom, a ostale komponente koje je potrebno razdvojeno skupljati, sakupljaju se putem reciklažnog dvorišta i putem zelenih otoka koji se nalaze na javnim gradskim površinama. Za razdvajanje otpadnog papira i plastike, ispred višestambenih zgrada i na javnim površinama u naselju Martin Breg, postavljeno je 56 cinčanih kontejnera sa plavim poklopcem i bravicom i 54 cinčana kontejnera sa žutim poklopcem i bravicom, koji stanarima višestambenih zgrada i korisnicima u naselju Martin Breg omogućavaju razdvajanje papira i plastike na mjestu nastanka (u domaćinstvu). Korisnici usluge koji žive u obiteljskim kućama otpadni papir i otpadnu plastiku razdvajaju u prozirne plastične vreće s plavim, ili žutim natpisom, volumena 120 l, koje se dijele domaćinstvima za godinu unaprijed. Vreće napunjene otpadnim papirom i plastikom sakupljaju se jednom mjesečno, prvog (papir), odnosno drugog (plastika) punog tjedna u mjesecu, prema istom rasporedu kao i za sakupljanje miješanog komunalnog otpada,
 - paralelno s uvođenjem sakupljanja otpadne plastike sustavom „od vrata do vrata“ korisnike, koji žive u obiteljskim kućama, se započelo poticati na kompostiranje biootpada u vlastitom dvorištu. Tijekom mjeseca prosinca 2016. podijeljeni su promidžbeni letci s uputama o kompostiranju biootpada u vlastitom dvorištu, a zainteresiranim korisnicima dijele se plastični komposter, volumena 380 l, za kompostiranje biootpada. Komposter se zadužuju bez naknade, kao i zelene kante za miješani komunalni otpad, a korisnici koji preuzmu kompostere obvezuju se (izjava, obrazac) da biootpad pogodan za

kompostiranje neće bacati u zelenu kantu za miješani komunalni otpad,

- nakon što je tijekom 2015. godine podnesen je zahtjev FZOEU za sufinanciranje rekonstrukcije reciklažnog dvorišta, odnosno za opremanje reciklažnog dvorišta s potrebnim spremnicima i nadstrešnicama, koji je Fond prihvatio, te će sufinancirati izradu projektne dokumentacije u iznosu od 100 %, a izgradnju u iznosu od 80 %, odabran je najpovoljniji projektant te se pristupilo izradi glavnog projekta rekonstrukcije. Glavni projekt izrađen je od projektantske tvrtke Eko - Plan d.o.o. iz Zagreba, a koncem 2016. godine ishoda je građevinska dozvola. Gradnja, odnosno rekonstrukcija, trebala bi započeti tijekom 2017. godine, zavisno od financijskih sposobnosti FZOEU-a,
- početkom mjeseca ožujka 2016. godine izmještena je ograda sa starog sajmišta u Sajmišnoj ulici na južnu među odlagališta - Andrilovec, u duljini od oko 170 m,
- za potrebe prijevoza glomaznog otpada, te za potrebe čišćenje javnih gradskih površina nabavljeno je manje teretno vozilo s otvorenim sandukom i kipom, Renault Master 2,3 DCI Kiper.

Realizacija financijskog plana aktivnosti

| Aktivnosti | Planirano 2016. g. | Realizirano 2016. g. |
|---|---------------------------|-----------------------------|
| Izbjegavanje otpada i edukacija | 50.000,00 kn | 7.850,00 kn |
| Objekt (plato) za građevni otpad | 275.000,00 | 0,00 kn |
| Zeleni reciklažni otoci | 45.000,00 | 46.342,00 kn |
| Reciklažno dvorište na području Grada | 0,00 | 67.500,00 kn |
| Izdvojeno skupljanje (dodatne posude u kućanstvima) | 345.875,00 | 426.068,00 kn |
| Nabava opreme za potrebe skupljanja otpada | 650.000,00 kn | 541.000,00 kn |
| Sanacija i zatvaranje odlagališta Andrilovec | 500.000,00 kn | 560.300,00 kn |
| Sanacija divljih odlagališta | 100.000,00 kn | 36.559,38 kn |
| | 1.965.875,00 kn | 1.685.619,38 kn |

Na odlagalištu se svakodnevno provode mjere za sanaciju u sklopu redovnih aktivnosti. U izradi je dokumentacija za rekonstrukciju i sanaciju završnog sloja koji je izveden sukladno građevinskoj dozvoli i tada važećim propisima ali isti je potrebno sanirati čime će se postići nepropusnost i otplinjavanje sukladno važećim propisima. Ove radove planira se izvesti nakon što se započne s konačnim zatvaranjem odlagališta, a ne kako je to Planom predviđeno kontinuirano tijekom svake godine. Dio sredstava namijenjenih za sanaciju odlagališta očekuje se ostvariti putem Fonda za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost te iz sredstava EU fondova. Nakon donošenja Zakona o održivom gospodarenju otpadom Grad Dugo Selo pristupio je izdvojenom skupljanju otpada u kućanstvima znatno ranije no što je to

bilo predviđeno Planom. Uzimajući u obzir novu zakonsku regulativu i dosadašnja iskustva biti će potrebno u narednom razdoblju, tijekom usklade Plana s višim planom (na nivou države), revidirati sredstva predviđena planom aktivnosti.

Realizirani iznos od 1.685.619,38 kn financiran je iz sredstava prikupljenih temeljem naknade za uređenje deponije koja se plaća u sklopu cijene komunalne usluge održavanje čistoće i odlaganje komunalne usluge u iznosu od 716.547,61 kn, sredstvima sufinanciranja Zagrebačke županije u iznosu od 100.000,00 kn, zatim sredstvima Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja u iznosu od 90.000,00 kn i proračunskim sredstvima u iznosu od 156.222,27 kn, te sredstvima komunalnog poduzeća u iznosu od 622.849,50 kn.

Tijekom 2015. godine Grada Dugo Selo ostvario je pravo na poticaj za izradu projektne dokumentacije za rekonstrukciju reciklažnog dvorišta u sklopu odlagališta otpada Andrilovec. Tijekom 2016. godine izrađen je Glavni projekt te je koncem godine dobivena građevinska dozvola. Za izgradnju reciklažnog dvorišta očekuje se ostvariti poticajna sredstva Fonda za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost.

Analiza učinkovitosti provedenih mjera

Tijekom 2016. godine aktivnosti iz Plana gospodarenja otpadom Grada Dugog Sela za razdoblje do 2019. godine provedene su u obimu sukladno općoj gospodarskoj situaciji.

Sanacijom divljih deponija kroz akciju Zelena čistka, provedenu tijekom 2016. godine, samo se djelomično polučio uspjeh, jer je na nekim od saniranih divljih deponija ponovo nepropisno odbačen otpad. U 2017. godini planira se nastavak aktivnosti na provedbi predmetne akcije te će se dio odlagališta sanirati sukladno osiguranim sredstvima.

Stara „divlja odlagališta otpada“ i dalje predstavljaju problem, a pojavile su se i nove lokacije nepropisno odbačenog otpada. Za predmetna odlagališta nemoguće je utvrditi osobu odgovornu za odlaganje otpada i rijetko će počinitelj biti primijećen tijekom nepropisnog odlaganja.

Poseban problem predstavlja odlaganje otpada uz kontejnere na zelenim otocima. Programom za održavanje čistoće na području grada predviđena su sredstva za uklanjanje tako odloženog otpada, a nakon nabave manjeg teretnog vozila čišćenje odbačenog otpada oko zelenih otoka obavlja gradsko komunalno poduzeće.

Jedna od mjera kojom se pokušava spriječiti odlaganje otpada uz kontejnere na „zelenim otocima“ bilo je povećanje broja kontejnera i učestalije pražnjenje istih što je samo djelomično utjecalo na nelegalno odlaganje otpada.

Spremnici u užem središtu grada prazne se 2-3 puta mjesečno.

Grad Dugo Selo od 2014. godine provodi prikupljanje papira od „vrata do vrata“. Za provođenje ove mjere nepovoljno utječe učestala „krađa“ iz kontejnera ispred višestambenih zgrada, a u dane kada se prikuplja papir ispred obiteljskih kuća „krađu“ se i vreće na ulicama prije no što ih pokupe djelatnici DKPC-a. Da bi se spriječilo ovakvo stanje planira se zajedničkim trudom djelatnika policijske postaje Dugo Selo i komunalnih redara uhvatiti i kazniti počinitelje.

Sličan problem nastaje i kod prikupljanja tekstilnog otpada jer su učestale provale u kontejnere za tekstilni otpad nakon čega vrlo često na zelenim otocima ostaje nered. Prikupljanje staklene ambalaže provodi se putem spremnika – zvana, na „zelenim otocima. Količina tako prikupljenog otpada relativno je mala jer se većina staklene ambalaže kao i PET ambalaže prikupi kroz sustav povratne naknade. Podaci o tako prikupljenoj ambalaži nisu sadržani u ovom izvješću te nisu prikazani u postotku odvojeno prikupljenog korisnog otpada.

Ovo Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom za 2016. godinu objavit će se u Službenom glasniku Grada Dugog Sela.

KLASA: 351-01/16-01/01
URBROJ: 238/07-01-06/01-15-1
Dugo Selo, 15. 03. 2017.


GRADONAČELNIK
Stipo Velić, dipl.ing.