

Na temelju članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13 i 73/17) te članka 30. Statuta Općine Kaptol („Službeni glasnik Općine Kaptol“, br. 01/18) Općinsko vijeće Općine Kaptol je na svojoj 15. sjednici održanoj 29. ožujka 2019. godine usvojilo

IZVJEŠĆE O IZVRŠENJU PLANA gospodarenja otpadom Općine Kaptol za 2018. godinu

1. ZAKONODAVNI OKVIR I OBVEZE

Donošenjem Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) prestaje važiti Zakon o otpadu (NN 178/04, 111/06, 60/08, 87/09), što dovodi do izmjena propisanih obveza županija, gradova, općina te proizvođača otpada vezano za planove gospodarenja otpadom. Sukladno članku 174. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13), postojeći županijski, gradski i općinski planovi gospodarenja otpadom koji su doneseni na temelju Zakona o otpadu (NN 178/04, 111/06, 60/08, 87/09) do dana stupanja na snagu ovoga Zakona, ostaju na snazi do isteka roka na koji su doneseni u dijelu u kojem nisu u suprotnosti s odredbama ovoga Zakona i Plana.

Sukladno čl. 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom jedinica lokalne samouprave su u obvezi dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objaviti ga u svom službenom glasilu

Novi Zakon o održivom gospodarenju otpadom stavlja jedinicama lokalne samouprave na teret brojne obveze sa jasno definiranim rokovima njihove provedbe. Radi se o projektima za realizaciju kojih je potrebno izdvojiti značajna sredstva.

U 2017. godini izrađen je i usvojen Plan gospodarenja otpadom Općine Kaptol za razdoblje 2018.-2023. godine za koji je dobivena prethodna suglasnost nadležnog upravnog tijela (koje ocjenjuje dali je plan usklađen s odredbama zakona i Plana gospodarenja otpadom RH).

Temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom izvršene su i slijedeće obveze predstavničkog tijela Općine Kaptol te su donesene odluke:

- Odluka o načinu pružanja javne usluge prikupljanja otpada na području Općine Kaptol („Službeni glasnik Općine Kaptol“ br. 01/18)
- Odluka o mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada na području Općine Kaptol („Službeni glasnik Općine Kaptol“ br. 01/18)
- Odluka o povjeravanju obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada („Službeni glasnik Općine Kaptol“ br. 01/18)
- Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o komunalnom redu („Službeni glasnik Općine Kaptol“ br. 01/18)

Također je putem službene Internet stranice Općine Kaptol www.opcina-kaptol.com uspostavljen sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i evidentiranje lokacije odbačenog otpada, objavljena obavijest o lokacijama spremnika za odvojeno sakupljanje komunalnog otpada stakla, plastike i papira na području Općine Kaptol te objavljen javni poziv vlasnicima odnosno korisnicima građevina u kojima se nalazi ugrađen azbest kao građevni materijal da dostave podatke o istom.

2. PODACI O ORGANIZIRANOM ODVOZU KOMUNALNOG I NEOPASNOG PROIZVODNOG OTPADA NA PODRUČJU OPĆINE KAPTOL

Na području Općine Kaptol organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada obavlja komunalno društvo Komunalac Požega d.o.o. Organiziranim odvozom na području Općine Kaptol u 2018. godini bilo je obuhvaćeno 833 korisnika od ukupno 18222 korisnika na području Požeštine, što čini 4,57% ukupnog

broja korisnika Požeštine. Od toga 795 korisnika čine domaćinstva (791 u individualnom i 4 u kolektivnom stanovanju), a preostalih 38 korisnika su gospodarski subjekti.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada obavlja se u svim naseljima Općine Kaptol: Alilovci (98), Bešinci (16), Češljakovci (64), Doljanovci (50), Golo Brdo (77), Kaptol (358), Komarovci (40), Novi Bešinci (18), Podgorje (59), Ramanovci (53).

3. PODACI O ODVOJENOM SAKUPLJANJU KORISNOG OTPADA

Komunalac Požega je 2014.god. započeo s implementiranjem odvojenog sakupljanja korisnog otpada u domaćinstvima na području Požeštine, a u 2015.god. implementacija je proširena na sva naselja na području Grada Požege te gradska i općinska središta ostalih jedinica lokalne samouprave na području Požeštine, a time i u naselju Kaptol. Domaćinstvima su podijeljene vreće za papir, staklo i plastiku.

Odvoz odvojeno skupljenog korisnog otpada obavlja se prema utvrđenim planovima odvoza jedanput u 2 mjeseca. Postojeći zeleni otok u naselju Kaptol postoji na lokaciji u Školskoj ulici od 2010.god., a postavljen je u vrijeme kad se gospodarenje otpadom obavljalo u okviru tvrtke Tekija d.o.o. 2015. godine postavljen je zeleni otok u naselju Alilovci. Na zelenim otocima odvojeno se sakupljaju papir, staklo i plastika, a odvoze jedanput tjedno. Odvojeno sakupljanje otpada obavlja se i u OŠ Vilima Korajca, gdje su postavljeni kontejneri od 1.100 litara za papir i plastiku.

Osim dva zelena otoka u naseljima Alilovci i Kaptol, a koje je postavio Komunalac Požega d.o.o., Općina je prije 12-ak godina u svim naseljima općine postavila po jedan kontejner za staklo, dok su u naselju Kaptol postavljena 2 kontejnere. Navedene kontejnere, temeljem ugovora, postavila je i prazni tvrtka Unija Nova iz Zagreba.

U 2017. godini odvojeno sakupljanje otpada u Općini Kaptol prošireno je na naselja Alilovci, Novi Bešinci i Ramanovci, a u 2018. godini na naselja Bešinci, Češljakovci, Doljanovci, Golo Brdo, Komarovci i Podgorje.

Na području Općine Kaptol odvojenim sakupljanjem korisnog otpada do kraja 2018. god. obuhvaćeni su svi korisnici usluge tj. 100% domaćinstava u individualnom stanovanju.

Sukladno obvezi JLS za izgradnju reciklažnog dvorišta prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17), Općina Kaptol ima obvezu izgradnje reciklažnog dvorišta na svom području.

Općina Kaptol započela je aktivnosti na izgradnji reciklažnog dvorišta na području gospodarske zone Novi Bešinci, odnosno dana 04. veljače ove godine sklopljen je ugovor o izradi projektne dokumentacije sa tvrtkom Respect-ing. iz Osijeka te se očekuje kroz 60-ak dana završetak izrade projektne dokumentacije i ishođenje građevinske dozvole, a potom čekamo mogućnost aplikacije na natječaj Fonda za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost, kako bi osigurali sredstva za izgradnju istog.

U 2018. godini započeli su radovi izgradnje reciklažnog dvorišta u Industrijskoj ulici u Požegi, a Općina Kaptol će po izgradnji reciklažnog dvorišta u Požegi imati mogućnost sklapanja sporazuma / ugovora o korištenju reciklažnog dvorišta s Gradom Požega te na taj način korisnicima usluge sa svog područja omogućiti predaju otpada u reciklažnom dvorištu dok ne uspostavi vlastito reciklažno dvorište na svom području.

Sakupljanje i odvoz krupnog (glomaznog) otpada vrši se na način da Komunalac Požega d.o.o. obavještava korisnike putem medija i pisanih obavijesti o datumu odvoza istog s određenog područja uz napomenu da se korisnici komunalnih usluga, koji su podmirili svoje financijske obveze, a žele koristiti uslugu odvoza i zbrinjavanja glomaznog otpada, moraju javiti telefonskim putem, te da glomazni otpad ne smiju odlagati na javnu površinu, nego ga pripremiti za odvoz unutar svoje okućnice neposredno uz javnu površinu.

Odvoz se na ovaj način obavlja jedanput godišnje. Sakupljanje krupnog (glomaznog) otpada za Općinu Kaptol predviđeno je i putem reciklažnog dvorišta.

Zahtjev za smanjenje biorazgradivog otpada na odlagalištu korisnicima je upućen putem brošura i letaka u kojima su dani naputci o kompostiranju biorazgradivog otpada u vlastitim

kompostištima (odlaganjem biorazgradivog otpada u kompostištima dobiva se kvalitetno prirodno gnojivo, smanjuje količina otpada na odlagalištu te sprječava stvaranje štetnih stakleničkih plinova). Smanjenje biorazgradivog otpada također je provedeno i kroz odvojeno sakupljanje papira u svim domaćinstvima i na zelenim otocima.

4. PODACI O ZBRINJAVANJU KOMUNALNOG I NEOPASNOG PROIZVODNOG OTPADA TE PRIVREMENOM SKLADIŠTENJU KORISNOG OTPADA

Sakupljeni komunalni i neopasni proizvodni otpad odlaže se na lokaciji odlagališta neopasnog otpada „Vinogradine“ koje se nalazi u k.o. Mihaljevci na k.č.br. 700, a odvojeno sakupljene vrste korisnog otpada privremeno skladište na odlagalištu te predaju ovlaštenim sakupljačima.

Prostor odlagališta sastoji se iz dvije cjeline: ulazno – izlazna zona i prostor oko odlagališta, te radna zona – prostor za odlaganje otpada. Ukupna površina unutar ograde je 10 ha. od čega je 5,7 ha predviđeno za prostor za odlaganje otpada. Trenutno se otpadom puni kasete 3. odlagališta, a na raspolaganju je i prostor posljednje kasete br. 4 izgrađene 2014.god. u koju se može odložiti cca. 50000 m³ otpada. Preostali kapacitet otpada na odlagalištu „Vinogradine“ po procjenama Komunalca Požega d.o.o. iznosi cca 125.000,00 t.

Na odlagalište „Vinogradine“ u 2018.god. odloženo je 392,72 t otpada s područja Općine Kaptol, što je za 45,72 t više u odnosu na prethodnu godinu (347,00 t). Otpad s područja Općine Kaptol čini 3,12%

ukupno odložene količine otpada na odlagalište u 2018.god. (12.591,34 t). Odvojeno skupljenog otpada bilo je u 2018.god. 20,87 t što je za 7,31 t više nego prethodne godine (13,56 t). Odvojeno skupljeni otpad na odlagalištu „Vinogradine“ sortira se za predaju ovlaštenim sakupljačima i iz njega se izdvajaju nečistoće.

Onečišćeni odvojeno sakupljeni otpad i otpad koji nije izdvojen u skladu s uputama Komunalca Požega d.o.o. odložen je na odlagalište.

5. PODACI O PRIKUPLJENIM KOLIČINAMA KOMUNALNOG I KORISNOG OTPADA

KOLIČINE ODLOŽENOG OTPADA NA ODLAGALIŠTU "VINOGRADINE" U 2018. GOD. S PODRUČJA OPĆINE KAPTOL

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2018.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža (onečišćena)	0,18
15 01 02	plastična ambalaža (onečišćena)	0,96
15 01 07	staklena ambalaža (onečišćena)	0,43
20 01 01	papir i karton (onečišćeni)	0,52
20 01 02	staklo (onečišćeno)	0,32
20 01 39	plastika (onečišćena)	2,64
20 03 01	miješani komunalni otpad	383,30
20 03 07	glomazni otpad (obrađeni)	4,37
UKUPNO KOMUNALNI		392,72

Napomena:

Količine komunalnog i proizvodnog otpada utvrđuju se vaganjem na odlagalištu

„Vinogradine“ te se o istima vodi očevidnik, a količine odloženog korisnog otpada su utvrđene metodom izračuna. Na području Općine Kaptol u 2018.godini nije bilo neopasnog proizvodnog otpada

KOLIČINE ODVOJENO SKUPLJENOG KORISNOG OTPADA U 2018. GOD.

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2018.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	2,51
15 01 02	plastična ambalaža	1,36
15 01 07	staklena ambalaža	3,77
20 01 01	papir i karton	7,77
20 01 02	staklo	2,20
20 01 39	plastika	3,26
UKUPNO ODVOJENO SKUPLJENI OTPAD		20,87

Napomena:

Količinu odvojeno skupljenog otpada na području pojedine JLS predanu ovlaštenim sakupljačima nije moguće egzaktno utvrditi zbog planova odvoza koji obuhvaćaju više JLS zbog čega se i vrijednosti odvaga otpada na odlagalištu „Vinogradine“ izražene u kg odnose na otpad skupljen na području više JLS te se na neki način moraju raspodijeliti po pojedinim JLS. Količina odvojeno skupljenog otpada na području pojedine JLS stoga je procijenjena vrijednost koja se utvrđuje na temelju izvaganih količina odvojeno skupljenog otpada na odlagalištu „Vinogradine“ te metodama izračuna, koje uzimaju u obzir broj kontejnera postavljenih na zelene otoke na području pojedine JLS te broj domaćinstava i gospodarskih subjekata uključenih u sustav odvojenog sakupljanja otpada na području pojedine JLS, raspodjeljuje po pojedinim JLS i unosi u očevidnik.

6. PODACI O POSTOJEĆIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM

Komunalni otpad na području Općine Kaptol sakuplja se kombiniranim načinom putem vreća, posuda 120 l i kontejnera 1.100 l, 5m³ i 7m³ i prevozi specijaliziranim vozilima. Stanovnici odlažu otpad na mjestu nastanka te ga dan prije dana odvoza iznose na javnu površinu na mjesto pristupačno specijaliziranim vozilima. Otpad se odvozi u točno određenim intervalima prema Planu odvoza.

Otpadni papir, staklo i plastika skupljaju se putem plastičnih vreća 120l i kontejnerima 1.100 l.

Pri sakupljanju i odvozu otpada na području Općine Kaptol koriste se specijalizirana vozila za otpad – jedan autosmečar, jedan samopodizač i jedno poluteretno vozilo.

Po preuzimanju otpada, isti se vozi na lokaciju odlagališta otpada „Vinogradine“ radi provedbe postupka odlaganja (miješani komunalni otpad) i privremenog skladištenja (korisni otpad) gdje se obavezno važe na kolnoj vagi odlagališta.

Odlagalište „Vinogradine“ je odlagalište neopasnog otpada smješteno u k.o. Mihaljevci na k.č.br. 700. Ukupni kapacitet odlagališta je 420.000 t. Odlaganje otpada vrši se istovremeno

sa sanacijom odlagališta od 2004. god. Zatvaranje odlagališta predviđeno je krajem 2018.god., odnosno, godinu dana po početku rada Centra za gospodarenje otpadom, no na odlagalište će se otpad moći odlagati i nadalje ukoliko dobije status usklađenog odlagališta.

Na odlagalištu otpada ugrađen je donji brtveni sloj koji se sastoji od gline koeficijenta vodopropusnosti $k=10^{-9}$ m/s, HDPE folije, geotekstila i drenažnog sloja za procjedne vode s drenažnim cijevima. Otpad se odlaže na način da se osigura stabilnost otpadne mase.

Tehnologija odlaganja otpada se sastoji iz sljedećih osnovnih operacija:

- istresanje otpada na radnu površinu
- rasprostiranje otpada u slojeve
- zbijanje otpada
- povremeno prekrivanje inertnim materijalom
- prekrivanje popunjene etaže slojem inertnog materijala.

Na odlagalištu otpada uspostavljen je pasivni sustav otplinjavanja putem ugrađenih odzračnika.

Sanitarne otpadne vode skupljaju se u vodonepropusnom sabirnom bazenu te zbrinjavaju od strane ovlaštene pravne osobe. Tehnološke otpadne vode od pranja vozila i opreme te s platoa prostora za privremeno skladištenje otpada i otpadne vode od manipulativnih prostora se nakon propuštanja kroz taložnik i separator ulja i masti ispuštaju putem kontrolnog okna u odvodni kanal odlagališta koji je spojen s postojećim kanalom uz cestu Požega –Alilovci koji se spaja s Kiselim potokom. Oborinska voda iz obodnog kanala ispušta se preko kontrolnog okna također u odvodni kanal. Procjedne vode s tijela odlagališta skupljaju se u dvije lagune za procjedne vode. Na lokaciji se provodi recirkulacija procjednih voda po tijelu odlagališta.

U ulaznoj zoni smješteni su svi objekti potrebni za rad sanitarnog odlagališta. Jedan dio ovog prostora je asfaltiran kako bi se omogućio lakši rad zaposlenima, dok je ostatak ozelenjen. Ukupna površina ove zone je 9100 m² od čega je 1880 m² asfaltirano. Ovdje se nalaze:

- ulazna vrata
- porta i objekt za zaposlene – kontrola ulaza
- nadstrešnica za kompaktor (garaža)
- spremište otpada (boksovi)
- kolna vaga
- parkiralište
- plato za pranje vozila
- sabirni bazen za sanitarne otpadne vode
- energetska objekt (za smještaj alata, rezervnih dijelova, goriva i sl.)

Prostor za privremeno skladište otpada nalazi se na asfaltiranoj površini u ulazno - izlaznoj zoni odlagališta. Površina prostora je cca 780 m², a na njoj se razvrstava i privremeno skladišti izdvojeno prikupljen otpad koji nastaje na gravitirajućem području (papir, staklo, plastika i sl.).

7. PLANIRANE GRAĐEVINE U GOSPODARENJU OTPADOM

Na području Općine Kaptol, osim opremanja zelenih otoka i izgradnje reciklažnog dvorišta, ne planira se izgradnja ostalih građevina za gospodarenje otpadom. Općina Kaptol koristit će postojeće odlagalište „Vinogradine“, a po njegovom zatvaranju, otpad s područja Općine Kaptol odvozi se u Centar za gospodarenje otpadom Šagulje, sukladno *Izmjenama i dopunama Plana gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007.-*

2015.god. (NN 46/15) i sukladno Planu gospodarenja otpadom RH za razdoblje 2017. – 2022. godine (NN 3/17). Do izgradnje reciklažnog dvorišta na svom području, Općina Kaptol koristit će reciklažno dvorište u Industrijskoj ulici u Požegi ukoliko sa Gradom Požega sklopi sporazum / ugovor o korištenju reciklažnog dvorišta.

8. POSEBNE KATEGORIJE OTPADA I OPASNI OTPAD

Od posebnih kategorija otpada s područja Općine Kaptol prikuplja se ambalažni otpad od papira, stakla i plastike. Sakupljanje se vrši na zelenim otocima u Kaptolu, i Alilovcima, odvozi jedanput tjedno, privremeno skladišti na odlagalištu Vinogradine te predaje ovlaštenim sakupljačima Dio ambalažnog otpada izdvoji se iz otpada skupljenog primarnom selekcijom u domaćinstvima putem vreća od 120 l za odvojeno sakupljanje otpada koje se dodjeljuju domaćinstvima. Odvoz iz domaćinstava se obavljao u 2018 god. jedanput u 2 mjeseca (naselja Bešinci, Češljakovci, Doljanovci, Golo Brdo, Kaptol, Komarovci, Novi Bešinci, Podgorje) i jedanput mjesečno (naselja Alilovci i Ramanovci). Otpad se potom privremeno skladištio na odlagalištu Vinogradine te predavao ovlaštenim sakupljačima. Korisnici s područja Općine Kaptol imali su mogućnost odložiti otpadni tekstil na lokaciji upravne zgrade Komunalca Požega i odlagališta Vinogradine. Za ostale posebne kategorije otpada (biootpad, građevni otpad i sl.) planirano je sakupljanje na reciklažnom dvorištu po njegovom uspostavljanju.

Komunalac Požega d.o.o. nije vršio zbrinjavanje električnih uređaja i opreme, otpadnih vozila, guma, ulja, medicinskog otpada i sl. jer su to posebne kategorije otpada (opasni otpad) za čije sakupljanje i zbrinjavanje nema dozvolu, te nema podatke o istom. Po uspostavljanju reciklažnog dvorišta i upisu u Očevidnik reciklažnih dvorišta moći će preuzimati i ove vrste otpada koje su nastale u kućanstvima. Sve navedene opasne vrste otpada do tada je potrebno zbrinjavati putem ovlaštenih sakupljača i oporabitelja u skladu sa zakonskim i podzakonskim aktima.

9. IZVORI I VISINA SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA I OSTALI TROŠKOVI

Za naknadu za odlaganje i zbrinjavanje otpada koja se plaća Gradu Požegi utrošeno je 24.849,01 kuna.

Za izradu plana gospodarenja otpadom utrošeno je 10.000,00 kuna.

10. ZAKLJUČAK

Općina Kaptol poduzima mjere kako bi se smanjila količina miješanog komunalnog otpada i količina prikupljenog otpada, kako bi se što više otpada odvojilo i recikliralo. U tu svrhu uvedene su određene mjere kao npr. zeleni otoci, edukacija stanovništva različitih dobnih skupina radi podizanja svijesti stanovništva o aktivnoj i jednako važnoj ulozi svakog pojedinca.

U 2018 .godini Općina Kaptol se prijavila na Javni poziv za iskaz interesa za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost s ciljem nabave spremnika za odvojeno prikupljanje otpada za papir, staklo i plastiku te je s Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost dana 17. srpnja sklopljen Ugovor br. 2018/001497 o nabavi spremnika za odvojeno prikupljanje otpada.

OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE KAPTOL

KLASA:022-05/19-02-03
URBROJ:2177/05-19-01-19-3
Kaptol, 29. ožujka 2019.godine.

PREDSJEDNIK:

Damir Poljanac, dipl. ing., v.r.