



**REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
OPĆINA ČAGLIN**

- Jedinstveni upravni odjel -

Klasa: 351-01/19-01/5
Urbroj: 2177/03-03/19-1
Čaglin, 25.03.2019.

Temeljem članka 46. Statuta Općine Čaglin ("Službeni glasnik Općine Čaglin broj 1/18) i članka 20.st.1.Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13, 73/17,14/19) Općinski načelnik donosi:

**IZVJEŠĆE O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM
ZA 2018.GODINU**

Plan gospodarenja otpadom za razdoblje od 2017 do 2022. godine Općinsko vijeće Općine Čaglin donijelo je 30.01.2018 g. Klasa:021-03/18-01/1, Urbroj:2177/03-01-18-10, a stupio je na snagu danom dobivanja Suglasnosti Upravnog odjela za gospodarstvo i graditeljstvo Požeško – slavonske županije Klasa: 351-01/18-01/7, Urbroj:2177/01-06-06/12-18-2, dana 05.03.2018.godine.

Općina Čaglin provodi mjere za smanjenje količina otpada na svom području, kao i mjere zbrinjavanja korisnog otpada putem zelenih otoka i odvojeno sakupljanje korisnog otpada putem plastičnih vreća. Problem komunalnog otpada na području Općine Čaglin očituje se u tome da imamo 30- ak naselja na velikom području sa malo stanovnika od kojih su veći dio socijalni ugroženi, te slabo prometno povezani tako da u 16 naselja nema organiziranog odvoza komunalnog otpada.

U naselju Čaglin imamo dva zelena otoka gdje se odvojeno skuplja staklo, plastika i papir cijelog prostora Općine Čaglin, a u naselju Čaglin zbrinjavanje korisnog otpada moguće je putem plastičnih vreća koje je Komunalac Požega d.o.o. podjelio.

Problem u Općini Čaglin je nedostatak odlagališta za građevinski otpad.

Planom gospodarenja otpadom predvidjeli smo i nabavili mobilno reciklažno dvorište koje će pojačati kapacitete skupljenog korisnog otpada koje planiramo staviti u funkciju.

Na području Općine Čaglin organizirano se odvozi komunalni otpad putem komunalnog poduzeća Komunalac d.o.o. iz Požege, kao i odvoz korisnog otpada iz naselja Čaglin kao i sa zelenih otoka po potrebi.

Glomazni otpad se do sada odvozio dva puta godišnje po prijavi korisnika.

PODACI O GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE ČAGLIN

1. Podaci o organiziranom odvozu komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada na području Općine Čaglin

Na području Općine Čaglin organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada obavlja komunalno društvo Komunalac Požega d.o.o. Organiziranim odvozom na području Općine Čaglin obuhvaćeno je 587 korisnika od ukupno 1822 korisnika na području Požeštine, što čini 3,22 % ukupnog broja korisnika Požeštine. Od toga 556 korisnika čine domaćinstva (537 u individualnom i 19 u kolektivnom stanovanju), a 31 korisnik su gospodarski subjekti. Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada obavlja se u sljedećim naseljima Općine Čaglin: Čaglin (187), Djedina Rijeka (35), Duboka (16), Kneževac (18), Latinovac (23), Migalovci (41), Milanlug (61), Nova Lipovica (8), Nova Ljeskovica (49),

Ruševo (75), Sapna (18), Stara Ljeskovica (4), Stari Zdenkovac (13), Vlatkovac (23) i Vukojevica (15). Odvoz se ne vrši u sljedećim naseljima: Darkovac, Dobra Voda, Dobrogošće, Draganlug, Imrijevc, Ivanovci, Jasik, Jezero, Jurkovac, Mokreš, Novi Zdenkovac, Paka, Sibokovac, Sovski Dol, Stojčinovac, i Veliki Bilač.

2. Podaci o odvojenom sakupljanju korisnog otpada na području Općine Čaglin

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 Čaglin. 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 otoci u naselju Čaglin nalaze se u Ulici kralja Tomislava, te pored Željezničke stanice Čaglin. Na zelenim otocima odvojeno se sakupljaju papir, staklo i plastika, a odvoze jedanput tjedno. U 2017. godini odvojeno sakupljanje otpada u Općini Čaglin prošireno je na naselja Latinovac i Nova Lipovica, a u 2018. i na naselja Milanlug i Vukojevica. Na području Općine Čaglin odvojenim sakupljanjem korisnog otpada do kraja 2017.god. obuhvaćeno je cca 50,1% korisnika usluge, uglavnom domaćinstava u individualnom stanovanju. Sukladno obvezi JLS za izgradnju reciklažnog dvorišta prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17), Općina Čaglin ima obvezu izgradnje reciklažnog dvorišta na svom području. O aktivnostima vezanim za izgradnju reciklažnog dvorišta na području Općine Čaglin Komunalac Požega d.o.o. nema podatke. U 2018. godini započeli su radovi izgradnje reciklažnog dvorišta u Poduzetničkoj zoni Pleternica, a Općina Čaglin će po izgradnji reciklažnog dvorišta u Pleternici imati mogućnost sklapanja sporazuma / ugovora o korištenju reciklažnog dvorišta s Gradom Pleternicom 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 obavlja 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 Čaglin 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 kompostištim (odlaganjem biorazgradivog otpada u kompostištim 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.

3. Podaci o zbrinjavanju komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada te privremenom skladištenju korisnog otpada

Skupljeni 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: ulazna – izlazna zona i prostor oko odlagališta, te radna zona – prostor za odlaganje otpada. Ukupna površina unutar ograde odlagališta je 10 ha od čega je 5,7 ha predviđeno za odlaganje otpada. Odlagalište je u fazi sanacije s nastavkom odlaganja do konačnog zatvaranja. Trenutno se otpadom puni kaset 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 212,04 t otpada s područja Općine Čaglin, što je za 1,08 t više u odnosu na prethodnu godinu (210,96 t). Otpad s područja Općine Čaglin čini 1,68% ukupno odložene količine otpada na odlagalište u 2018.god (12.585,38 t). Odvojeno sakupljenog otpada bilo je u 2018.god. 17,22 t, što je za 6,14 t više nego prethodne godine (11,08 t). Odvojeno sakupljeni 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.

4. Podaci o prikupljenim količinama komunalnog i korisnog otpada

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

Ključni broj Vrsta otpada Količina otpada /t/ 2018.

15 01 01 papirna i kartonska ambalaža (onečišćena) 0,35 15 01 02 plastična ambalaža (onečišćena) 0,88 15 01 07 staklena ambalaža (onečišćena) 0,58 20 01 01 papir i karton (onečišćeni) 0,23 20 01 02 staklo (onečišćeno) 0,12 20 01 39 plastika (onečišćena) 1,24 20 03 01 miješani komunalni otpad 208,38 20 03 07 glomazni otpad

(obrađeni) 0,36 UKUPNO KOMUNALNI 212,14 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 Čaglin 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 4,77 15 01 02 plastična ambalaža 1,24 15 01 07 staklena ambalaža 5,40
20 01 01 papir i karton 3,43 20 01 02 staklo 0,84 20 01 39 plastika 1,54 UKUPNO ODVOJENO SKUPLJENI
OTPAD 17,22

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.

5. Podaci o postojećim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom

Komunalni otpad na području Općine Čaglin sakuplja se kombiniranim načinom putem vrećica, 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. Odvoz otpada vrši se u točno određenim intervalima prema Planu odvoza. Otpadni papir, staklo i plastika skupljaju se putem plastičnih vreća 120l i kontejnerima 1.100l. Pri sakupljanju i odvozu otpada na području Općine Čaglin 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 - energetski 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.).

6. Planirane građevine u gospodarenju otpadom

Na području Općine Čaglin, osim opremanja zelenih otoka i izgradnje reciklažnog dvorišta, ne planira se izgradnja ostalih građevina za gospodarenje otpadom. Općina Čaglin koristit će postojeće odlagalište Vinogradine, a po njegovom zatvaranju, zbrinjavanje otpada s područja Općine Čaglin planirano je u Centru za

gospodarenje otpadom Orlovnjak, 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) (iako je Komunalac Požega d.o.o. Ministarstvu zaštite okoliša i prirode uputio primjedbu vezanu za ovu odredbu navedenog plana i predložio da se otpad zbrinjava na lokaciji Šagulje zajedno s ostalim gradovima i općinama Požeštine). Do izgradnje reciklažnog dvorišta na svom području, Općina Čaglin koristit će reciklažno dvorište u Poduzetničkoj zoni Pleternica ukoliko sa Gradom Pleternica sklopi sporazum / ugovor o korištenju reciklažnog dvorišta.

7. Posebne kategorije otpada i opasni otpad

Od posebnih kategorija otpada s područja Općine Čaglin prikuplja se ambalažni otpad od papira, stakla i plastike. Sakupljanje se obavlja na zelenim otocima u Čaglinu, odvozi jedanput tjedno, privremeno skladišti na odlagalištu Vinogradine te predaje ovlaštenim sakupljačima. Dio ambalažnog otpada izdvoji se iz otpada sakupljenog primarnom selekcijom u domaćinstvima (u naseljima Čaglin, Latinovac, Nova Lipovica, Milanlug i Vukojevica) 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, otpad se potom privremeno skladištio na odlagalištu Vinogradine te predavao ovlaštenim sakupljačima. Korisnici s područja Općine Čaglin 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 obavljao 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 početku rada reciklažnog dvorišta Pleternica Općina Čaglin imat će mogućnost predaje i ovih vrsta otpada nastalih u kućanstvima ukoliko s Gradom Pleternica sklopi sporazum. Sve navedene opasne vrste otpada do tada je potrebno zbrinjavati putem ovlaštenih sakupljača i oporabitelja u skladu sa zakonskim i podzakonskim aktima.

8. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom objavit će se u „Službenom glasniku Općine Čaglin“ i na mrežnim stranicama Općine.

