

KLASA: 021-04/16-01/03  
URBROJ: 2140/01-01-16-3  
Krapina, 07. lipnja 2016.

## ZAPISNIK

sa 14. sjednice Odbora za komunalne djelatnosti održane dana 06. lipnja 2016. godine s početkom u 13,00 sati.

Sjednica je održana u dvorani za sastanke Krapinsko – zagorske županije, Krapina, Magistratska ulica 1.

### Sjednici su prisustvovali slijedeći članovi Odbora:

- 1) Milan Kralj, predsjednik,
- 2) Josip Krleža, zamjenik predsjednika,
- 3) Mladen Popović, član,
- 4) Juraj Matkun, član.

### Sjednici nisu prisustvovali slijedeći članovi Odbora:

- 1) Stjepan Muhek, član,
- 2) Željko Zozoli, član,
- 3) Damir Belošević, član.

### Od ostalih sjednici su prisustvovali:

Andelko Ferek-Jambrek, zamjenik župana, Mladen Jozinović, direktor Piškornice d.o.o - regionalnog centra za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske, Ljiljana Malogorski, pročelnica Upravnog odjela za poslove Županijske skupštine, Stjepan Bručić, pročelnik Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Damir Galoić, viši stručni suradnik u Upravnom odjelu za poslove Županijske skupštine i Grozdana Pavić, zapisničarka.

**Milan Kralj, predsjednik Odbora** otvorio je sjednicu, pozdravio prisutne, konstatirao da je sjednici prisutno 6/7 članova Odbora, te da Odbor može donositi pravovaljane odluke.

Potom je predložio slijedeći

## DNEVNI RED

- 1) PIŠKORNICA d.o.o. – regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske – Izvješće o radu za 2015. godinu,
- 2) Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko – zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu,
- 3) Pitanja i prijedlozi.

Na predloženi Dnevni red nije bilo primjedbi ni dopuna te je jednoglasno usvojen i razmatran kako slijedi:

### TOČKA 1.

#### PIŠKORNICA d.o.o. – regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske – Izvješće o radu za 2015. godinu

**Milan Kralj, predsjednik Odbora** uvodno iznosi da je materijal za predmetnu točku dnevnog red primljen u prilogu poziva. Zamolio je Mladena Jozinovića, direktora PIŠKORNICE d.o.o. – regionalnog centra za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske za prezentaciju.

**Mladen Jozinović, direktor PIŠKORNICE d.o.o. – regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske** obrazlaže izvješće putem prezentacije koja se prilaže zapisniku i čini njegov sastavni dio. U bitnom ističe slijedeće:

- planirana sredstva osnivača u 2015. godini iznosila su 2.050.555,55 kuna, realizirana su u iznosu od 2.100.273,00 kuna od čega 461.375,00 kuna sredstva Županije i 205.055,55 kuna Općine Koprivnički Ivanec, na kraju godine RCGO Piškornica

- d.o.o. poslovala je sa 562.650,46 kuna minusa koji se ponavlja kroz godine zbog nepodmirenja obveza od strane Međimurske županije, a isto se kompenzira pozitivnim poslovanjem i povratom PDV-a,
- ukupno realizirani rashodi u 2015. godini iznosili su 2.100.179,96 kuna što je 49.624,41 kunu više od planiranog iznosa,
  - sa Fondom za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost sklopljen je ugovor o beskamatom zajmu u iznosu od 3.200.000,00 kuna, tokom 2015. godine realiziran je u iznosu od 939.932,00 kuna za otkup zemljišta u obuhvatu zahvata RCGO Piškornica d.o.o.,
  - projektno tehnička dokumentacija je kompletirana, dobivena su i odobrenja na poglavalja 9-14 Studije izvedivosti sa analizom troškova od strane JASPERS konzultanata,
  - natječajna dokumentacija za radove, usluge i opremu RCGO Piškornica d.o.o. i pretovarne stanice je spremna i čeka se poziv od strane Ministarstva za prijavu za dobivanje sredstava iz EU fondova,
  - program rada za 2015. godinu izvršen je, izdvaja da je za Pretovarnu stanicu Zabok izrađen Idejni projekt, lokacijska dozvola izdana je 22. srpnja 2015. godine, a daljnja izrada dokumentacije nastavit će se nakon dobivanja odobrenja za finalnu verziju Studije izvedivosti,
  - potrebno je izraditi pristupnu cestu u dužini 3 km što će se realizirati putem tvrtke kćeri,
  - Sporazum o preuzimanju otpada potpisalo je 108 jedinica lokalne samouprave od 110, nisu potpisale Općina Sokolovac i Grad Koprivnica,
  - otkupljeno je 66,8% zemljišta, 1,3% je u postupku izvlaštenja, potrebno je dovršiti postupak vezano za procjenu vrijednosti zemljišta u DUDI-u, potom će se isto otkupiti,
  - Piškornica sanacije j.d.o.o. je tvrtka koja pruža pomoć jedinicama lokalne samouprave koje imaju odlagališta otpada u sanaciji,
  - 24. 09. 2015. godine Piškornica – sanacijsko odlagalište j.d.o.o. preuzeo je upravljanje odlagalištem otpada Piškornica sve do početka rada RCGO, predan je zahtjev za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom, zahtjev za izdavanje rješenja o promjeni investitora, izrađene su Izmjene i dopune Glavnog projekta kako bi se završio projekt sanacije i konačnog uređenja odlagališta, izrađen je Geodetski projekt prema kojem je provedeno spajanje čestica u obuhvatu odlagališta Piškornica,
  - kapacitet RCGO Piškornica je 140.000 tona otpada godišnje,
  - slijedom svih provedenih aktivnosti u 2015. godini došlo je do visoke faze razvoja i realizacije projekta RCGO „Piškornica“ pa je nadolazeća predaja aplikacije za financiranje iz sredstava fondova EU od velike važnosti za realizaciju izgradnje RCGO sjeverozapadne Hrvatske,
  - osvrnuo se na aktualno sanje i stav Ministarstva zaštite okoliša i prirode vezano za regionalne centre za odlaganje otpada, čeka se odobrenje kako bi projekt prijavili na natječaje za dobivanje sredstava iz EU fondova.

**Milan Kralj** zahvalio je Mladenu Jozinoviću na prezentaciji i otvorio raspravu.

**Mladen Popović, član Odbora** iznosi da se u godišnjim izvješćima stalno ponavlja dug od strane Međimurske županije, postavlja pitanje da li će i kada dug biti podmiren.

U odgovoru **Mladen Jozinović** ističe da Međimurska županija ima konstantni dug, pozitivnim poslovanjem i sredstvima od povrata PDV-a kompenzira se taj gubitak. Skupština društva donijela je Zaključak kojim se obvezuje Međimurska županija da za slijedeću sjednicu Skupštine društva dostavi plan otplate, isto su zatražili i drugi osnivači društva. Napominje da je Krapinsko – zagorska županija u međuvremenu izvršila uplatu preostalog duga, a na Skupštini društva koja se planira za rujanj donijeti će se Zaključak kojim će smanjiti ili prekinuti obvezu sufinanciranja rada društva od strane suosnivača jer društvo kroz tvrtku kćer ostvaruje prihod.

Potom se u raspravu uključio **zamjenik župana Anđelko Ferek-Jambreč** i napomenuo da je Međimurska županija prošlu godinu završila sa dugom, a percepcija javnosti je da je jedna od uspješnih Županija. Što se tiče duga Piškornici d.o.o. isti se će morati podmiriti jer ih veže ugovorna obveza kao jednu od osnivača RCGO Piškornica d.o.o..

**Milan Kralj** ističe da dok RCGO Piškornica d.o.o. posluje pozitivno i sredstvima PDV-a kompenzira dug Međimurske županije dotle nema problema, a kako je direktor prethodno napomenuo za slijedeću sjednicu Skupštine društva Međimurska županija dostaviti će plan otplate.

**Josip Krleža, zamjenik predsjednika Odbora** postavio je pitanje vezano za donošenje Plana gospodarenja otpadom – kasni se s donošenjem, koliko se to može odraziti na rad Piškornice d.o.o.

**Mladen Jozinović** u svom odgovoru osvrnuo se na aktualno stanje i stav Ministarstva zaštite okoliša i prirode vezano za regionalne centre za odlaganje otpada, čeka se odobrenje kako bi projekt prijavili na natječaje za dobivanje sredstava i EU

fondova. Vezano za navedeno zajedno sa suosnivačima zatražiti će sastanak sa ministrom, u projekt je do sada uloženo cca 50 mil. kuna.

**Juraj Matkun, član Odbora** u svom izlaganju istaknuo je da nije dobro što RCGO Piškornica d.o.o. još nije dovršen u potpunosti, vremenski period za izgradnju je predugi.

**Mladen Jozinović** izrazio je uvjerenje da će u idućih godinu dana uspjeti prijaviti projekt na natječaj za dobivanje sredstava i EU fondova i tako privesti kraju dovršenje odlagališta.

**Mladen Popović** iznosi da je intencija ministra Ministarstva zaštite okoliša i prirode da na području Republike Hrvatske za odlaganje otpada ima više manjih odlagališta, međutim da bi se realiziralo potrebno je riješiti niz problema, domaćinstva u ruralnim i gradskim područjima nemaju jednake uvjete za sortiranje otpada, na što je **Mladen Jozinović** odgovorio da saborski odbor za zaštitu okoliša navedeni prijedlog ministra nije prihvatio, stoga se nada da isto neće biti ni donijeto.

Po navedenoj točki dnevnog reda više nije bilo prijava za raspravu te je **predsjednik Odbora za komunalne djelatnosti Milan Kralj** dao Izvješće o radu za 2015. godinu Piškornice d.o.o. - regionalnog centra za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske na glasovanje.

Odbor za komunalne djelatnosti je jednoglasno (5 glasova „ZA“) donio slijedeći

### **ZAKLJUČAK**

*Prihvata se Izvješće o radu za 2015. godinu Piškornice d.o.o – regionalnog centra za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske.*

### **TOČKA 2.**

#### **Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko – zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu**

Materijal za predmetnu točku dnevnog reda primljen u prilogu poziva. Predsjednik Odbora Milan Kralj zamolio je Stjepana Bručića, pročelnika Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša za uvodno obrazloženje.

**Stjepan Bručić, pročelnik Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša** iznosi da je Plan gospodarenja otpadom u Krapinsko-zagorskoj županiji za razdoblje od 2008. do 2015. godine donijet temeljem Zakona o otpadu. Zakon o otpadu prestao je važiti 23. srpnja 2013. godine stupanjem na snagu Zakona o održivom gospodarenju otpadom. Istim Zakonom propisano je da jedinice područne (regionalne) samouprave dostavljaju godišnja izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave Ministarstva zaštite okoliša i prirode i Hrvatskoj agenciji za okoliš i prirodu do 31. svibnja tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom službenom glasilu i na svojim mrežnim stranicama. Izvješće obuhvaća jedinice lokalne samouprave koje su bile u obvezi donijeti svoje Planove gospodarenja otpadom i također izvješća o realizaciji Plana gospodarenja otpadom. Proizvođači otpada su pravne i fizičke osobe kojih na području naše Županije ima 43. Nadalje Upravni odjel daje dozvole za gospodarenje otpadom. Do kraja 2015. godinu izdane su 42 dozvole za gospodarenje otpadom. U tablicama je dan detaljni prikaz postupanja s otpadom od 2008. godine do 2015. iz kojeg je razvidno da se količine otpada smanjuju odnosno da rastu samo količine tzv. otpada posebne kategorije odnosno sekundarne sirovine (staklo, plastika). Na području Krapinsko-zagorske županije imamo 6 službenih odlagališta te je za tri odlagališta Krapinsko-zagorska županija uključena u sufinanciranje, a svih šest odlagališta su u postupku sanacije. Iz materijala je vidljivo da se Krapinsko-zagorska županija opredijelila za Regionalni centar za gospodarenje otpadom. Nadalje ističe da je 2008. godine evidentirano 213 divljih odlagališta, dok ih je sada stotinjak, Krapinsko – zagorska županija je učestvovala u gotovo svim sanacijama. Jedinice lokalne samouprave preko svojih komunalnih tvrtki, letaka vode brigu da se građani educiraju, a Županija pomaže i sufinancira eko škole i pomaže oko drugih vrsta edukacije. Izvješće se sastoji od izvornih Izvješća gradova i općina i Prijedloga Zaključka.

**Milan Kralj** zahvalio je Stjepanu Bručiću na obrazloženju i postavio pitanje što je sa jedinicama lokalne samouprave koje nisu dostavile izvješća te zašto ista nisu dostavljena, na što je **Stjepan Bručić** odgovorio da temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom sve jedinice lokalne samouprave bile su dužne dostaviti izvješća, rok je bio 21. ožujka 2016. godine, za daljnje postupanje nije nadležna Županija nego Inspekcija zaštite okoliša.

Potom se u raspravu uključio **Mladen Popović** i istaknuo da je iz Izvješća vidljivo da na području Županije ima 213 divljih odlagališta otpada, postavlja pitanje što se može poduzeti vezano za rješavanje tog problema.

**Stjepan Bručić** odgovara da vezano za rješavanje problema divljih odlagališta Krapinsko – zagorska županija je sufinancirala sanaciju 105 divljih odlagališta, za sanaciju traži se povratno izvješće jedinice lokalne samouprave da su sredstva namjenski utrošena, a što jedinice lokalne samouprave i čine. Nadalje jedinice lokalne samouprave postavljaju natpise

upozorenja kako se otpad ponovno ne bi odlagao. Podatak o broju divljih odlagališta je iz 2008. godine kada su prikupljeni podaci za izradu Plana gospodarenja otpadom, sda se radi o znatno manjem broju. Sanirana su divlja odlagališta uz vodotoke, prometnice, sakralne objekte sredstvima iz EU fondova.

**Josip Krleža** postavlja pitanje da li su sve jedinice lokalne samouprave bile obvezne izraditi plan gospodarenja otpadom. Navodi primjer Općine Radoboj koja sufinancira rad udruga uz uvjet da jedan dan provedu u čišćenju okoliša. Napominje da se divlja odlagališta u većini slučajeva nalaze u privatnom posjedu, a Inspekcija zaštite okoliša trebala bi izdati nalog vlasniku zemljišta za sanaciju divljeg odlagališta.

**Stjepan Bručić** odgovara da su sve jedinice lokalne samouprave temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom bile dužne donijeti Plan gospodarenja otpadom, isti nije donijelo 8 jedinica lokalne samouprave, Županija nije nadležna za kontrolu donošenja Planova.

**Mladen Popović** mišljenja je da Inspekcija zaštite okoliša treba vršiti nadzor, a ne samo djelovati po prijavi isto tako i komunalni redari u jedinicama lokalne samouprave trebaju, uz ostalo, vršiti nadzor nad odlaganjem otpada. Važna je edukacija građana vezana za zaštitu okoliša.

**Milan Kralj** iznio je da je veliki problem i u turistima koji za vikend dolaze u Županiju, a otpad ostavljaju uz vodotoke, prometnice. Sustavno se mora provoditi edukacija građana na zaštiti okoliša počevši od vrtića, škola, Općina Veliko Trgovišće ima dobre rezultate u tome.

Po navedenoj točki dnevnog reda više nije bilo rasprave te je **predsjednik Odbora za komunalne djelatnosti Milan Kralj** dao Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko – zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu na glasovanje.

Odbor za komunalne djelatnosti je jednoglasno (4 glasa „ZA“) donio slijedeći

### ZAKLJUČAK

*Prihvaća se Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko – zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu*

### TOČKA 3

#### Pitanja i prijedlozi

Pitanja nije bilo te je **predsjednik Odbora za komunalne djelatnosti Milan Kralj** zahvalio na odazivu i zaključio sjednicu.

Dovršeno u 14,15 sati.

Zapisničarka  
Grozdana Pavić



**PREDSJEDNIK ODBORA**  
Milan Kralj





**REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO – ZAGORSKA ŽUPANIJA  
ŽUPANIJSKA SKUŠTINA**

**Odbor za komunalne djelatnosti**

KLASA: 021-04/16-01/03

URBROJ: 2140/01-01-16-1

Krapina, 31. svibnja 2016.

Na temelju članka 34. stavka 2. Poslovnika Županijske skupštine (“Službeni glasnik Krapinsko – zagorske županije”, broj 4/02, 5/06, 14/09, 21/09, 11/13,26/13 – pročišćeni tekst i 10/14) sazivam **14. sjednicu Odbora za komunalne djelatnosti** Županijske skupštine koja će se održati

**u ponedjeljak, 06. lipnja 2016. godine s početkom u 13,00 sati.**

Sjednica će se održati **dvorani za sastanke Krapinsko – zagorske županije, Krapina, Magistratska ulica 1.**

Za sjednicu predlažem s l i j e d e ć i

**D N E V N I R E D**

- 1) PIŠKORNICA d.o.o. regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske – Izvješće o radu za 2015. godinu,
- 2) Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko – zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu,
- 3) Pitanja i prijedlozi.

**Molim članove Odbora za odaziv ovom pozivu, a o eventualnoj spriječenosti obavijestiti na telefon 329-252.**

Za točnost otpravka  
PROČELNICA  
Ljiljana Malogorski

**PREDSJEDNIK ODBORA**  
Milan Kralj, v.r.

### **Dostaviti:**

- 1) Milan Kralj, predsjednik, Veliko Trgovišće, Antuna Mihanovića 6,
- 2) Josip Krleža, zamjenik predsjednika, Radoboj, Radoboj 213,
- 3) Damir Belošević, član, Đurmaenc, Podbrezovica 72,
- 4) Mladen Popović, član, Krapina, Gornja Pačetina 18,
- 5) Željko Zozoli, član, Budinščina, Gornji Kraljevec 2/C,
- 6) Stjepan Muhek, član, Marija Bistrica, Podgorje Bistričko 18,
- 7) Juraj Matkun, član, Krapinske Toplice, Vrtnjakovec 127,
  
- 8) PIŠKORNICA d.o.o. regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske, n/p direktora Mladena Jozinovića, Koprivnički Ivanec, Matije Gupca 12,
- 9) Županijski savjet mladih, n/p predsjednice Veronike Kolman, Tuhelj, Trsteno 14,
- 10) Upravni odjel za poslove Županijske skupštine, n/p pročelnice Ljiljane Malogorski,
- 11) Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, n/p pročelnika Stjepana Bručića,
- 12) Damir Galoić, Upravni odjel za poslove Županijske skupštine,
- 13) Karlo Frljužec, Ured župana,
- 14) Evidencija,
- 15) Arhiva.

### **O tome obavijest:**

- 1) predsjednica Županijske skupštine Vlasta Hubicki, Marija Bistrica, Nova cesta 13,
- 2) potpredsjednik Županijske skupštine Bojan Ceboci, Sveti Križ Začretje, Trg hrvatske kraljice Jelene 11,
- 3) potpredsjednik Županijske skupštine Žarko Tušek, Krapina, Antuna Mihanovića 2,
- 4) župan Željko Kolar,
- 5) zamjenica župana Jasna Petek,
- 6) zamjenik župana Anđelko Ferek – Jambrek.



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA**  
**ŽUPAN**

KLASA: 351-01/16-01/93  
URBROJ: 2140/01-02-16-3  
Krapina, 25. svibnja 2016.

**ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA**

**PREDMET: PIŠKORNICA d.o.o. - regionalni centar za  
gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske -  
Izvešće o radu za 2015. godinu**

Na temelju članka 32. Statuta Krapinsko-zagorske županije („Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije“ broj 13/01, 5/06, 14/09, 11/13 i 26/13-pročišćeni tekst), **župan Krapinsko-zagorske županije** dana 25. svibnja 2016. godine d o n o s i

**ZAKLJUČAK**

1. Utvrđuje se Prijedlog zaključka o prihvaćanju Izvešća o radu za 2015. godinu PIŠKORNICE d.o.o. - regionalni centar za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske.
2. Prijedlog zaključka i Izvešće nalaze se u privitku i čine sastavni dio ovog Zaključka, te se upućuju Županijskoj skupštini na razmatranje i prihvaćanje.
3. Za izvjestitelja zadužuje se Mladen Jozinović, dipl.ing. prometa, direktor PIŠKORNICE d.o.o.

**ŽUPAN**  
Željko Kolar

- Dostaviti:
1. Županijska skupština,
  2. Za Zbirku isprava,
  3. Pismohrana.



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**KRAPINSKO-ZAGORSKA**  
**ŽUPANIJA**

**Upravni odjel za prostorno uređenje,  
gradnju i zaštitu okoliša**

KLASA: 351-01/16-01/93  
URBROJ: 2140/01-08/1-16-2  
Krapina, 25. svibnja 2016.

**ŽUPAN**  
**ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA**

**PREDMET:** **PIŠKORNICA d.o.o. regionalni centar za gospodarenje  
otpadom Sjeverozapadne Hrvatske**  
**-Izvješće o radu za 2015. godinu**

**PRAVNI  
TEMELJ:** Plan gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje  
2007.-2015. godine («Narodne novine» br. 85/07, 126/10, 31/11 i  
46/15), Plan gospodarenja otpadom u Krapinsko-zagorskoj županiji  
za razdoblje 2008.-2015. godine («Službeni glasnik Krapinsko-  
zagorske županije» br. 5/08) i čl. 17. i 50. Statuta Krapinsko-  
zagorske županije («Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije»,  
broj 13/01, 5/06, 14/09, 11/13 i 26/13- pročišćeni tekst)

**NADLEŽNOST ZA  
ZA DONOŠENJE:** Županijska skupština

**PREDLAGATELJ:** Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša-Županu  
Župan - Županijskoj skupštini

**IZVJESTITELJ:** Stjepan Bručić, pročelnik Upravnog odjela - za Župana,  
Mladen Jozinović, direktor Piškornice d.o.o.- za Županijsku skupštinu

**OBRAZLOŽENJE:**

Trgovačko društvo PIŠKORNICA d.o.o. regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske osnovano je dana 12. ožujka 2009. godine u Koprivnici te je upisano u Sudskom registru Trgovačkog suda u Bjelovaru. Tvrtka je u vlasništvu Koprivničko-križevačke županije, Krapinsko-zagorske županije, Međimurske županije, Varaždinske županije i Općine Koprivnički Ivanec.



Tvrtka je osnovana u cilju realizacije projekta Regionalnog centra za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske, a sve sukladno Planu gospodarenje otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007.-2015. godine ("Narodne novine" broj 85/07, 126/10, 31/11 i 46/15).

Člankom 50. Statuta Krapinsko-zagorske županije, propisano je da su ustanove i trgovačka društva u kojima Županija ima vlasnički udio obvezni, putem svojih nadležnih tijela, jednom godišnje izvještavati Županijsku skupštinu o svom radu i poslovanju.

Izvršavajući svoju obvezu, tvrtka je izradila Izvješće o radu za 2015. godinu koje je upućeno svim osnivačima na prihvaćanje.

Predmetno izvješće sastoji se od nekoliko poglavlja kojima se daje detaljan prikaz izvršenih aktivnosti u odnosu na program rada tako da je obrađeno odnosno dati je prikaz stanja u odnosu na: sufinanciranje troškova poslovanja, projektno tehničku dokumentaciju, osiguranje financiranja, sporazum o preuzimanju otpada, otkup zemljišta, nerealizirani planirani projekti, realizirane aktivnosti izvan programa rada, učinci realiziranih aktivnosti. Iz predmetnog izvješća vidljivo je da su sve aktivnosti međusobno ovisne te ih je nadalje potrebno usklađeno rješavati.

Temeljem iznijetog, predlaže se Županu da utvrdi Prijedlog zaključka o prihvaćanju Izvješća o radu za 2015. godinu PIŠKORNICE d.o.o., te isti podnese Županijskoj skupštini na usvajanje.

#### **OSVRT NA POTREBNA FINACIJSKA SREDSTVA:**

Za provedbu ovog Zaključka u Županijskom proračunu nije potrebno osigurati dodatna financijska sredstva.

**PROČELNIK**

mr.sc. Stjepan Bručić dipl.ing.građ.

Prilog: Izvješće o radu „PIŠKORNICA“ d.o.o. za razdoblje od 01. siječnja do 31. prosinca 2015.



REGIONALNI  
CENTAR ZA  
GOSPODARENJE  
OTPADOM  
SJEVEROZAPADNE  
HRVATSKE

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske  
Matije Gupca 12 ♣ 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC ♣ HRVATSKA  
tel.: +385 48/220 242 ♣ 220 247 ♣ 220 248 ♣ fax.: +385 48 220 248

## IZVJEŠĆE O RADU

„PIŠKORNICA“ d.o.o.

za razdoblje od 01. siječnja do 31. prosinca 2015.

Koprivnički Ivanec, 29. ožujak 2016.

Upisano u sudski registar Trgovačkog suda u Varaždinu ♣ OIB: 47917187348 ♣ MBS: 010073330 ♣ MB: 2502283  
žiro-račun otvoren kod Zagrebačke banke d.d., Zagreb ♣ IBAN: HR4023600001102078148  
temeljni kapital u iznosu od 2.840.000,00 HRK uplaćen u cijelosti ♣ član uprave društva-direktor: Mladen Jozinović  
piskornica@kc.t-com.hr ♣ [www.rcgo-piskornica.hr](http://www.rcgo-piskornica.hr)



PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske  
Matije Gupca 12 ♣ 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC ♣ HRVATSKA  
tel.: +385 48/220 242 ♣ 220 247 ♣ 220 248 ♣ fax.: +385 48 220 248

## I UVOD

Društvo je **osnovano** 12. ožujka 2009. godine u Koprivnici te je upisano u Sudskom registru Trgovačkog suda u Bjelovaru.

**Naziv i sjedište :** „Piškornica“ d.o.o. regionalni centar za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske  
Matije Gupca 12, 48314 Koprivnički Ivanec  
**Oblik društva :** Društvo s ograničenom odgovornošću (d.o.o.)  
**Osnivači :** Koprivničko-križevačka županija, Krapinsko-zagorska županija, Međimurska županija, Varaždinska županija, Općina Koprivnički Ivanec  
**Tijela društva :** SKUPŠTINA, NADZORNI ODBOR, UPRAVA

Društvo obavlja slijedeće **djelatnosti :**

- Razvoj i realizacija projekta Regionalnog centra za gospodarenje otpadom
- Skupljanje otpada za potrebe drugih
- Prijevoz otpada za potrebe drugih
- Posredovanje u organiziranju uporabe i/ili zbrinjavanje otpada u ime drugih
- Skupljanje, uporabe i/ili zbrinjavanje (obrada, odlaganje, spaljivanje i drugi način zbrinjavanja otpada) odnosno djelatnost gospodarenja posebnim kategorijama otpada
- Istraživanje i razvoj sustava gospodarenja otpadom
- Održavanje seminara iz područja gospodarenja otpadom
- Odlaganje komunalnog otpada (obrađivanje i trajno odlaganje komunalnog otpada na odlagališta komunalnog otpada te saniranje i zatvaranje odlagališta, na temelju posebnih propisa)
- Reciklaža
- Proizvodnja plina
- Distribucija plina
- Opskrba plinom
- Proizvodnja toplinske energije
- Distribucija toplinskom energijom
- Opskrba toplinskom energijom
- Promidžba ( reklama i propaganda)
- Kupnja i prodaja robe i/ili pružanje usluga u trgovini u svrhu ostvarivanja dobiti ili drugog gospodarskog učinka, na domaćem ili inozemnom tržištu
- Proizvodnja električne energije
- Trgovina na veliko metalnim i nemetalnim ostacima i otpacima i materijalom za reciklažu

### Zaposlenici:

U Društvu je troje zaposlenih, kvalificiran i visokokvalificiran kadar.

U ožujku 2015. godine primljen je jedan (1) polaznik stručnog osposobljavanja bez zasnivanja radnog odnosa - magistar inženjer rudarstva, smjer: zbrinjavanje i odlaganje otpada.



REGIONALNI  
CENTAR ZA  
GOSPODARENJE  
OTPADOM  
SJEVEROZAPADNE  
HRVATSKE

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske

Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA

tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

## II PROGRAM RADA ZA 2015. GODINU

Red.br.	Nositelj aktivnosti	Naziv aktivnosti / Dokumentacija	Rok izvršenja
1.	„Piškornica“ d.o.o.	<ul style="list-style-type: none"><li>- završetak potpisivanja Sporazuma o preuzimanju otpada sa preostalim JLS</li><li>- otkup/izvlaštenje zemljišta unutar RCGO</li><li>- parcelacija zemljišta za potrebe PS Varaždin</li><li>- beskatmatni zajam za otkup zemljišta za potrebe PS Varaždin</li><li>- otkup zemljišta za potrebe PS Varaždin</li><li>- izrada Studije izvedivosti i podnošenje Aplikacije za korištenje sredstava EU</li><li>- izrada natječajne dokumentacije i ugovornih dokumenata (u engleskom i hrvatskom jeziku) za: <i>Projektiranje i izvođenje radova za izgradnju pretovarnih stanica; Usluge FIDIC inženjera (konzultantske usluge i usluge stručnog nadzora prema uvjetima FIDIC bijela knjiga); Usluge tehničke pomoći PR-a (konzultantske usluge prema uvjetima FIDIC bijela knjiga)</i></li><li>- natječaj za izradu projektno-tehničke dokumentacije za potrebe PS Varaždin</li><li>- provedba 2. kruga ograničenog postupka nabave usluga za projektiranje i izvođenje radova za izgradnju RCGO Piškornica</li><li>- izrada uvjeta naručitelja za RCGO za izradu: <i>arhitektonsko-građevinskih tehničkih uvjeta kvalitete za građevine i manipulativne površine; zahtjeva Naručitelja za nabavu i ugradnju opreme za postrojenje za mehaničko biološku obradu komunalnog otpada; geotehničkih i tehnoloških zahtjeva za izvođenje odlagališta te pratećih sustava prikupljanja i obrade tehnoloških i procjednih voda i deponijskih plinova</i></li><li>- provedba parcelacije za potrebe pristupne ceste do RCGO Piškornica</li><li>- ishodenje lokacijske dozvole za PS Zabok</li><li>- izrada Glavnog projekta za PS Zabok</li><li>- izrada izvješća o radu za 2014. godinu</li><li>- izrada Financijskog plana za 2016. godinu</li></ul>	tijekom 2015.
2.	Koprivničko-križevačka županija	- ugovor o darovanju otkupljenog zemljišta	tijekom 2015.



PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske  
 Matije Gupca 12 ♣ 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC ♣ HRVATSKA  
 tel.: +385 48/220 242 ♣ 220 247 ♣ 220 248 ♣ fax.: +385 48 220 248

Sve aktivnosti provode se u svrhu razvoja i realizacije projekta RCGO Piškornica u Koprivničkom Ivancu.

### III IZVORI SREDSTAVA

#### Sufinanciranje troškova poslovanja:

U 2015. godini osnivači su prvotno u svojim proračunima planirali sredstva od ukupno 2.050.555,55 kuna - po 461.375,00 kn Županije i 205.055,55 kn Općina Koprivnički Ivanec. Ukupni realizirani trošak za izvještajno razdoblje iznosi 2.100.179,96 kuna, što je 49.624,41 kn više od planiranog iznosa od 2.050.555,55 kuna (Tabela1.).

Tabela 1.: Pregled sufinanciranja troškova poslovanja u 2015. godini

Osnivači	Planirani iznos (kn)	Realizirani trošak (kn)	Traženi iznos (kn)	Uplaćeni iznos (kn)	Razlika (D - E) +/-
A	B	C	D	E	F
Koprivničko-križevačka županija	461.375,00	472.540,49	471.520,53	441.481,73	30.038,80
Krapinsko-zagorska županija	461.375,00	472.549,49	461.375,00	442.501,73	18.873,27
Međimurska županija	461.375,00	472.549,49	461.375,00	8.845,65	452.529,35
Varaždinska županija	461.375,00	472.549,49	459.300,00	417.563,06	41.736,94
Općina Koprivnički Ivanec	205.055,55	210.018,00	205.055,53	185.583,43	19.472,10
<b>UKUPNO</b>	<b>2.050.555,55</b>	<b>2.100.179,96</b>	<b>2.058.626,06</b>	<b>1.495.975,60</b>	<b>562.650,46</b>

Dodatno na Tabelu 1. - do dana 31.12.2015. godine osnivači su za sufinanciranje troškova poslovanja nastalih u 2015. godini uplatili ukupno 1.495.975,60 kuna, što je 562.650,46 kuna manje od traženih sredstava u zahtjevima u ukupnom iznosu od 2.058.626,06 kuna. Bez obzira na visinu ukupno realiziranog troška u 2015. godini, Piškornica d.o.o. se je u svojim zahtjevima limitirala planiranim iznosom sredstava, no postoje određena odstupanja prema obrazloženju u nastavku.

Koprivničko-križevačka županija planirala je u svom Proračunu za 2015. veći iznos od planiranih 461.375,00 kn po ključu sufinanciranja te se je prema njihovom napatku dodatno od njih tražio uvećani iznos koji je za 10.145,53 kn veći od planiranog. Varaždinska županija je radi fiskalne odgovornosti za izvršavanje svog Proračuna obavila preraspodjelu proračunskih pozicija sa ciljem uravnoteženja istog te je time sveukupni iznos planiran za subvencioniranje RCGO Piškornica umanjila za 2.700,00 kuna. Slijedom navedenog ukupni traženi iznos od 2.058.626,06 kn veći je od planiranog za 8.070,51 kn.

#### Napomena :



PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske  
Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA  
tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

Međimurska županija je u 2015. godini uplatila ukupno 280.000,00 kn te je sa tim sredstvima zatvorila sva potraživanja za sufinanciranje troškova iz 2014. godine u ukupnom iznosu od 271.154,35 kn te 8.845,65 kn za 2015. godinu.

Radi transparentnosti operativnih troškova uz svaki zahtjev za sufinanciranje istih, osnivačima su dostavljene kopije računa, rekapitulacije plaća zaposlenih, kao i obračuni honorara.

#### **Osiguranje financiranja putem Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost:**

Ugovor o financiranju otkupa nekretnina koje se nalaze u obuhvatu građenja RCGO „Piškornica“ i pretovarne stanice Zabok davanjem besamatnog zajma i Sporazuma o osiguranju tražbine, sklopljenog između Piškornice d.o.o. i Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost dana 16.06.2014. godine realiziran je u 2015. godini u iznosu od 939.932,00 kuna za otkup dijela zemljišta u obuhvatu zahvata RCGO Piškornica.

## **IV IZVRŠENJE PROGRAMA RADA**

### **PODUZETE I PROVEDENE AKTIVNOSTI I REALIZIRANI DIJELOVI PROGRAMA RADA**

Izvješće o radu za 2014. godinu izrađeno je 26. siječnja 2015. i dostavljeno osnivačima u veljači 2015. godine.

#### **➤ Projektno-tehnička dokumentacija**

- **Studija izvedivosti s Analizom troškova i koristi i projektna aplikacija**  
Nakon otvorenog postupka javne nabave usluga izrade studije izvedivosti i projektne aplikacije za sufinanciranje projekta RCGO „Piškornica“ iz EU fondova dana 05.05.2015. godine sklopljen je ugovor sa odabranim ponuditeljem tj. sa zajednicom ponuditelja Circular Economy Consultants d.o.o. iz Zagreba i SL Consult d.o.o. iz Ljubljane, R Slovenija.  
Do sada su izrađena sva poglavlja Studije izvedivosti te su od strane JASPERS konzultanata odobrena poglavlja 2-9, a za ostala poglavlja 9-14 čeka se njihovo odobrenje.
- **Natječajna dokumentacija za radove, usluge i opremu za RCGO Piškornica i pretovarne stanice (PS)**  
Izrađeni su tenderi tj. dokumentacija za nadmetanje i ugovorni dokumenti za:



REGIONALNI  
CENTAR ZA  
GOSPODARENJE  
OTPADOM  
SJEVEROZAPADNE  
HRVATSKE

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske

Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA

tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

- Projektiranje i izvođenje radova za izgradnju RCGO sjeverozapadne Hrvatske „Piškornica“,
- Projektiranje i izvođenje radova za izgradnju pretovarnih stanica,
- Usluge FIDIC inženjera (konzultantske usluge i usluge stručnog nadzora prema uvjetima FIDIC bijela knjiga),
- Usluge tehničke pomoći PR-a (konzultantske usluge prema uvjetima FIDIC bijela knjiga).

Proveden je postupak ocjene i analize zaprimljenih zahtjeva za sudjelovanje u 1. krugu ograničenog postupka javne nabave: Projektiranje i izvođenje radova za izgradnju Regionalnog centra za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske „Piškornica“; evidencijski broj 12/2014, objavljenom u Službenom listu Europske unije te u Elektroničkom oglasniku javne nabave Republike Hrvatske, pod brojem objave 2014/S 002-0059617. Onim natjecateljima koji nisu dokazali da ne postoje razlozi isključenja i/ili nisu dokazali sposobnost dostavljena je odluka o nedopustivosti sudjelovanja u 2. krugu. U istom postupku dostavljene su DKOM-u tri žalbe od kojih su dvije odbijene kao neuredne dana 09.11.2015. i jedna odbijena kao neosnovana dana 02.12.2015.

U prosincu 2015. godine provedeni su postupci bagatelne nabave i sklopljeni ugovori:

- usluga izrade arhitektonsko-građevinskih tehničkih uvjeta kvalitete za građevine i manipulativne površine u sklopu Regionalnog centra za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske „Piškornica“,
- usluga izrade zahtjeva Naručitelja za nabavu i ugradnju opreme za postrojenje za mehaničko biološku obradu komunalnog otpada kao dijela Regionalnog centra za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske „Piškornica“,
- usluga izrade geotehničkih i tehnoloških zahtjeva za izvođenje odlagališta te pratećih sustava prikupljanja i obrade tehnoloških i procjednih voda i deponijskih plinova kao dijela Regionalnog centra za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske „Piškornica“.

Izrada navedene ugovorene dokumentacije (uvjeti naručitelja) je u tijeku te će se po završetku izrade ista dostaviti uz poziv za dostavu ponuda u 2. krugu ograničenog postupka javne nabave: Projektiranje i izvođenje radova za izgradnju Regionalnog centra za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske „Piškornica“ i to onim natjecateljima koji su u 1. krugu dokazali da ne postoje razlozi isključenja i dokazali su sposobnost.

#### • Pretovarna stanica Zabok

Izrađen je Idejni projekt za pretovarnu stanicu Zabok te je nakon ishoda svih posebnih uvjeta građenja izdana lokacijska dozvola sa danom 22.07.2015. godine. Daljnju fazu izrade projektne dokumentacije potrebno je uskladiti prema odobrenju finalne verzije studije izvedivosti.

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske  
Matije Gupca 12 ♣ 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC ♣ HRVATSKA  
tel.: +385 48/220 242 ♣ 220 247 ♣ 220 248 ♣ fax.: +385 48 220 248

• **Pristupna cesta do RCGO Piškornica**

Izrađen je parcelacijski elaborat za pristupnu prometnicu do RCGO Piškornica te je krajem rujna 2015. godine završena provedba parcelacije u nadležnom katastarskom uredu u Koprivnici. Nakon parcelacije završena je izrada Glavnog projekta za izgradnju pristupne prometnice do RCGO Piškornica te su dobivene i sve potrebne potvrde/suglasnosti javnopravnih tijela na isti. U postupku je procjena vrijednosti nekretnina u obuhvatu zahvata navedene pristupne ceste, kao i elaborat o procjeni drvene mase na tim nekretninama.

➤ **Sporazum o preuzimanju otpada**

Sporazum o preuzimanju otpada ostao je na broju 108 od ukupnih 110, a nisu ga još potpisale Općina Sokolovac i Grad Koprivnica u Koprivničko-križevačkoj županiji.

*Tabela 2: Broj JLS koje (ni)su potpisale Sporazum o preuzimanju otpada –trenutno stanje*

ŽUPANIJA	SPORAZUM	
	Potpisan	Nepotpisan
Koprivničko-križevačka	23	2
Krapinsko-zagorska	32	0
Međimurska	25	0
Varaždinska	28	0
<b>UKUPNO</b>	<b>108</b>	<b>2</b>

➤ **Otkup zemljišta**

Dana 04.09.2015. godine Grad Koprivnica, Komunalac d.o.o., Općina Koprivnički Ivanec, Piškornica d.o.o. i Piškornica-sanacijsko odlagalište j.d.o.o. potpisali su Sporazum kojim je okončan postupak u rješavanju imovinsko-pravnih odnosa oko odlagališta otpada Piškornica te su sukladno istom odmah pokrenute aktivnosti oko skidanja svih plombi i zabilježbi sporova na prethodno kupljenoj k.č.br. 3082/60 u k.o. Koprivnički Ivanec. Istog dana (04.09.2015.) potpisan je i Ugovor o kupoprodaji nekretnina u vlasništvu GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica (4,9 ha).

Sklopljeni su kupoprodajni ugovori sa fizičkim osobama za otkup nekretnina u obuhvatu zahvata RCGO Piškornica (4,8 ha), a kod kojih su imovinsko-pravni odnosi uređeni. Od 26 čestica u vlasništvu fizičkih osoba sklopljeno je ugovora za njih 20, a kod preostalih je još potrebno završiti određene ispravne zemljišnoknjižne postupke, ili postupak izvlaštenja.





REGIONALNI  
CENTAR ZA  
GOSPODARENJE  
OTPADOM  
SJEVEROZAPADNE  
HRVATSKE

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske  
Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA  
tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

Tabela 3: Trenutno stanje statusa vlasništva u obuhvatu zahvata RCGO Piškornica

#	Status	Površina (ha)	%
1.	Otkupljeno	30,1	66,8
2.	Za izvlaštenje	1,3	3
3.	Zahtjev u DUUDI (AUDIO)	13,6	30,2

Iz Tabele 3. vidljivo je da je otkupljeno 30,1 ha (66,8 %) zemljišta, dok je 1,3 ha (3 %) preostalo za otkup. Za 13,6 ha (30,2 %) u DUUDI je predan zahtjev za darovanje, a u odnosu na dosadašnji razvoj situacije izgledno je da će se i taj dio zemljišta otkupiti.

U rješavanju imovinsko-pravnih odnosa za potrebe izgradnje PS Varaždin Hrvatske šume su pokrenule postupak parcelacije te je isti postupak u katastru proveden 07.12.2015. godine. Temeljem novog zahtjeva o besamatnom zajmu upućenog Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, a u svrhu otkupa zemljišta za potrebe PS Varaždin, slijedi otkup novoformirane nekretnine od 8200 m<sup>2</sup> u vrijednosti 2.709.000,00 kuna, kao i ugovaranje financiranja istog sa FZOEU.

#### REALIZIRANE AKTIVNOSTI IZVAN PROGRAMA RADA

- **PIŠKORNICA SANACIJE j.d.o.o.**

Temeljem Sporazuma o ulaganju sredstava Fonda u pripremu i provedbu projekta izgradnje Regionalnog centra za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske Piškornica za prijavu na sufinanciranje iz sredstava EU fondova, izgradnje pretovarnih stanica i sanacije odlagališta otpada na području četiri županije sjeverozapadne Hrvatske, pokrenuta je novelacija projektno-tehničke dokumentacije za sanaciju odlagališta otpada Meka – Ludbreg, Čret - Novi Marof i Hrastinka - Mursko Središće.

Za predmetne aktivnosti zadužena je tvrtka kćer Piškornica sanacije j.d.o.o.

**Odlagalište "Meka"** – izrađeni su Elaborat zaštite okoliša (dobiveno Rješenje Ministarstva zaštite okoliša i prirode da nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš), Idejno rješenje i Idejni projekt. Ishođeni su svi posebni uvjeti javno-pravnih tijela te su nam isti dostavljeni od strane Grada Ludbrega 15.1.2016.

Pokrenuta je izrada Glavnog projekta, a usporedno i izrada projektnog prijedloga (aplikacija). Završetak izrade Projektnog prijedloga moguć je tek nakon završetka Glavnog projekta koji je podloga izradi istog.

**Odlagalište "Hrastinka"** – izrađeni su Elaborat zaštite okoliša (dobiveno Rješenje Ministarstva zaštite okoliša i prirode da nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš), Idejno rješenje i



PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske  
Matije Gupca 12 ♦ 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC ♦ HRVATSKA  
tel.: +385 48/220 242 ♦ 220 247 ♦ 220 248 ♦ fax.: +385 48 220 248

Idejni projekt. Ishođeni su svi posebni uvjeti javno-pravnih tijela **osim Hrvatskih voda**. Lokacijska dozvola u ishodu.

Glavni projekt je u završnoj fazi izrade te se za njegov završetak čeka ishodu svih posebnih uvjeta. Pokretanje postupka ishodu građevinske dozvole moguće je tek nakon ishodu lokacijske dozvole. Projektni prijedlog napravljen je do razine koju dopušta do faza izrađene dokumentacije – za završetak ostatka aplikacijskog obrasca potreban je glavni projekt i detaljni troškovnik građevinskih radova.

**Odlagalište "Čret"** – Elaborat zaštite okoliša predan je u MZOIP te se čeka pokretanje postupka, odnosno objava na stranicama MZOIP-a nakon čega će isti biti upućen na mišljenje javno-pravnim tijelima.

Idejni projekt u izradi – završetak projekta i pokretanje postupka ishodu lokacijske dozvole i ishodu posebnih uvjeta javno pravnih tijela očekuje se nakon dobivanja Rješenja o prihvatljivosti zahvata na okoliš.

Osvrt na nastavak aktivnosti u 2016. - **Dana 12.01.2016. godine na stranicama MRRFEU objavljen je ograničeni poziv za dostavu projektnih prijedloga sanacija odlagališta otpada Meka i Hrastinka, a sa svrhom dodjele bespovratnih sredstava iz Kohezijskog fonda za provedbu projekta koji će doprinijeti ostvarenju ciljeva OPZO-a vezano za Prioritetnu os 1 – Razvoj infrastrukture za gospodarenje otpadom radi uspostave cjelovitog sustava gospodarenja otpadom u Hrvatskoj, Mjeru 1.2 Sanacija lokacija visoko onečišćenih otpadom.**

- **PIŠKORNICA – SANACIJSKO ODLAGALIŠTE j.d.o.o.**

Grad Koprivnica, GKP Komunalac d.o.o. Koprivnica, Općina Koprivnički Ivanec, Piškornica d.o.o. i Piškornica-sanacijsko odlagalište j.d.o.o. potpisali su dana 04.09.2015. godine Sporazum kojim je okončan postupak u rješavanju imovinsko-pravnih odnosa oko odlagališta otpada Piškornica.

Tim Sporazumom definirana je višegodišnja suradnja glede odlaganja i gospodarenja otpadom između Grada Koprivnice i Komunalca sa društvom Piškornica-sanacijsko odlagalište j.d.o.o. te će sukladno tome biti omogućen nastavak obavljanja te djelatnosti.

Piškornica-sanacijsko odlagalište j.d.o.o. preuzelo je dana 24.09.2015. godine odlaganje otpada na odlagalištu Piškornica sve do uspostave rada RCGO.

Slijedom navedenog Piškornica – sanacijsko odlagalište j.d.o.o. predalo je nadležnom Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije zahtjev za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom. U postupku dopune tog zahtjeva istom je Upravnom odjelu predan zahtjev za izdavanje rješenja o promjeni investitora te je od istog naslova ishodu Rješenje o izmjeni građevinske dozvole, Klasa: UP/I-361-03/15-01/000054, Urbroj: 2137/1-04/08-15-0002, od 22.10.2015. godine.



REGIONALNI  
CENTAR ZA  
GOSPODARENJE  
OTPADOM  
SJEVEROZAPADNE  
HRVATSKE

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske

Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA

tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

Piškornica – sanacijsko odlagalište j.d.o.o., kao novi investitor i ujedno operater daljnjeg nastavka odlaganja otpada do uspostave RCGO Piškornica, mora završiti sanaciju i konačno uređenje odlagališta Piškornica kako bi se osiguralo daljnje odlaganje otpada do uspostave RCGO-a s obzirom da prijašnji investitor nije završio projekt sanacije i konačnog uređenja sanacije odlagališta otpada Piškornica sukladno građevinskoj dozvoli od 20.10.2004. Kako bi se realizacijom projekta sanacije i konačnog uređenja odlagališta Piškornica moglo nastaviti, novi investitor odnosno Piškornica sanacijsko odlagalište j.d.o.o. je pristupio izradi izmjena i dopuna glavnog projekta (koji je izrađen u studenom 2015), a što je bilo nužno potrebno radi usklađivanja stanja na lokaciji imajući u vidu protek vremena.

Radi potvrde Glavnog projekta – Izmjene i dopune, TD/ZOP 103/15, od studenog 2015. godine, a sa ciljem ishođenja građevinske dozvole, provedeno je geodetsko snimanje i izrađen je Geodetski projekt kojim je predviđeno je spajanje katastarskih čestica br. 3034/1, 3034/2, 3035/1, 3035/2, 3035/3, 3035/4, 3035/5, 3036/1, 3036/2, 3036/3, 3038/1, 3038/2 i 3038/3 sa k.č.br. 3082/62, sve u k.o. Koprivnički Ivanec. Predmetno spajanje čestica je napravljeno budući da je u Državnoj geodetskoj upravi u Zagrebu u tijeku izlaganje nove izmjere za k.o. Koprivnički Ivanec koja je izvršena tokom 2014. i 2015. godine na području Koprivničkog Ivanca. Prilikom izrade geodetskog projekta za odlagalište otpada „Piškornica“ naša izmjera morala se prilagoditi izmjeri koja je provedena u gore navedenom periodu. Također, naša izmjera i izrada kopije plana mora odgovarati onoj koja je na izlaganju u DGU-u, a kako ne bi kasnije kod izlaganja bilo neslaganja.

Uzevši u obzir da je na lokaciji predmetnog odlagališta otpada predviđena izgradnja Regionalnog centra za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske „Piškornica“, a koji projekt je u visokoj fazi realizacije, od velike je važnosti i pravovremeno kanaliziranje tokova otpada prema budućem Regionalnom centru.

### UČINCI REALIZIRANIH PROJEKATA / AKTIVNOSTI

Slijedom svih provedenih aktivnosti u 2015. godini došlo je do visoke faze razvoja i realizacije projekta RCGO „Piškornica“ pa je nadolazeća predaja aplikacije za financiranje iz sredstava fondova EU od velike važnosti za realizaciju izgradnje RCGO sjeverozapadne Hrvatske.

Obzirom na važnost projekta RCGO „Piškornica“ kao strateškog projekta od interesa za Republiku Hrvatsku, Vlada RH osigurala je bespovratna sredstva za projekte koji se pripremaju za sufinansiranje iz sredstava fondova EU dostupnih za financijsko razdoblje 2014. – 2020. godine. Vrijednost ukupnih troškova projekta procijenjena je na 57 milijuna eura.



REGIONALNI  
CENTAR ZA  
GOSPODARENJE  
OTPADOM  
SJEVEROZAPADNE  
HRVATSKE

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske

Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA

tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

## V FINANCIJSKO IZVJEŠĆE ZA RAZDOBLJE od 01.01.2015. – 31.12.2015.

### PRIHODI I RASHODI U RAZDOBLJU OD 01.01.2015.-31.12.2015.

#### RAČUN DOBITI I GUBITKA

##### ➤ Prihodi

Prihodi u obračunskom razdoblju za koje se sastavljaju financijski izvještaji su se u odnosu na prethodnu poslovnu godinu promijenili za + 11,0 %.

Tabela 5. Struktura prihoda

Pozicija	2014	%	2015	%	Index
1	2	3	4	5	6 (4/2*100)
Poslovni prihodi (AOP 111)	1.886.766	99,7	2.094.218	99,7	111,0
Financijski prihodi (AOP 131)	4.867	0,3	6.055	0,3	124,4
Ukupni prihodi (AOP 146)	1.891.633	100,0	2.100.273	100,0	111,0

#### Poslovni prihodi

Tabela 6. Struktura poslovnih prihoda

Pozicija	2014	%	2015	%	Index
1	2	3	4	5	6 (4/2*100)
Prihodi od prodaje (AOP 112)	18.487	1,0	65.801	3,1	355,9
Ostali poslovni prihodi (AOP 113)	1.868.279	99,0	2.028.417	96,9	108,6
Ukupno poslovni prihodi (AOP 111)	1.886.766	100,0	2.094.218	100,0	111,0

Prihod od prodaje čine 3,1 % poslovnih prihoda. Ostali poslovni prihodi čine 96,9 % ukupnih prihoda.

##### ➤ Rashodi

Tabela 7. Struktura rashoda

Pozicija	2014	%	2015	%	Index
1	2	3	4	5	6 (4/2*100)
Poslovni rashodi (AOP 114)	1.691.447	91,9	1.901.637	97,9	112,4
Financijski rashodi (AOP 137)	8.719	0,5	40.293	2,1	462,1
Izvanredni - ostali rashodi (AOP 145)	140.911	7,7	33	0,0	0,0
Ukupni rashodi (AOP 147)	1.841.077	100,1	1.941.963	100,0	105,5

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske  
Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA  
tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

Ukupni rashodi obračunskog razdoblja na koje se odnose financijski izvještaji su se u odnosu na prethodnu godinu promijenili za + 5,5 %.

Poslovni rashodi u strukturi ukupnih rashoda sudjeluju s 97,9 %.

**Tabela 8. Struktura poslovnih rashoda**

Pozicija	2014	%	2015	%	Index
1	2	3	4	5	6 (4/2*100)
Materijalni troškovi (AOP 116)	678.985	40,1	902.788	47,5	133,0
Troškovi osoblja (AOP 120)	571.553	33,8	577.713	30,4	101,1
Amortizacija (AOP 124)	35.561	2,1	13.573	0,7	38,2
Ostali troškovi (AOP 125)	380.278	22,5	368.709	19,4	97,0
Ostali poslovni rashodi (AOP 130)	25.070	1,5	38.854	2,0	155,0
<b>Ukupno</b>	<b>1.691.447</b>	<b>100,0</b>	<b>1.901.637</b>	<b>100,0</b>	<b>112,4</b>

Usporedba prethodne i poslovne godine na koju se odnose financijski izvještaji pokazuje trendove kretanja troškova, te udio pojedinih troškova u odnosu na ukupne troškove

#### Financijski rashodi

**Tabela 9. Struktura financijskih rashoda**

Pozicija	2014	%	2015	%	Index
1	2	3	4	5	6 (4/2*100)
Kamate, tečajne razlike i drugi rashodi iz odnosa s nepovezanim poduzetnicima i drugim osobama (AOP 139)	8.719	100,0	40.293	100,0	462,1
<b>Ukupno financijski rashodi (AOP 137)</b>	<b>8.719</b>	<b>100,0</b>	<b>40.293</b>	<b>100,0</b>	<b>462,1</b>

Financijske rashode čine rashodi po osnovu kamata, tečajnih razlika, nerealizirani gubici po osnovu usklađenja financijske imovine i ostali financijski rashodi. Posebno se iskazuju financijski rashodi (kamate, tečajne razlike i drugi rashodi) iz odnosa s povezanim osobama i iz odnosa s nepovezanim osobama. U tablici 9. vidljiva je struktura i kretanje financijskih rashoda.

#### **REZULTAT POSLOVANJA U RAZDOBLJU OD 01.01.2015.-31.12.2015.**

##### ➤ Poslovni rezultat prije oporezivanja

Društvo je u obračunskom razdoblju na koje se odnose financijski izvještaji iskazalo sljedeći rezultat prije oporezivanja:



REGIONALNI  
CENTAR ZA  
GOSPODARENJE  
OTPADOM  
SJEVEROZAPADNE  
HRVATSKE

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske

Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA

tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

**Tabela 10. Utvrđivanje rezultata**

Pozicija	2014	2015	Index
Ukupni prihodi (AOP 146)	1.891.633	2.100.273	111,0
Ukupni rashodi (AOP 147)	1.841.077	1.941.963	105,5
Dobit prije oporezivanja (AOP 149)	50.556	158.310	313,1
Gubitak prije oporezivanja (AOP 150)	0	0	0,0

Odnosi poslovnih rezultata u odnosu na proteklu poslovnu godinu iskazani su u tablici 10.

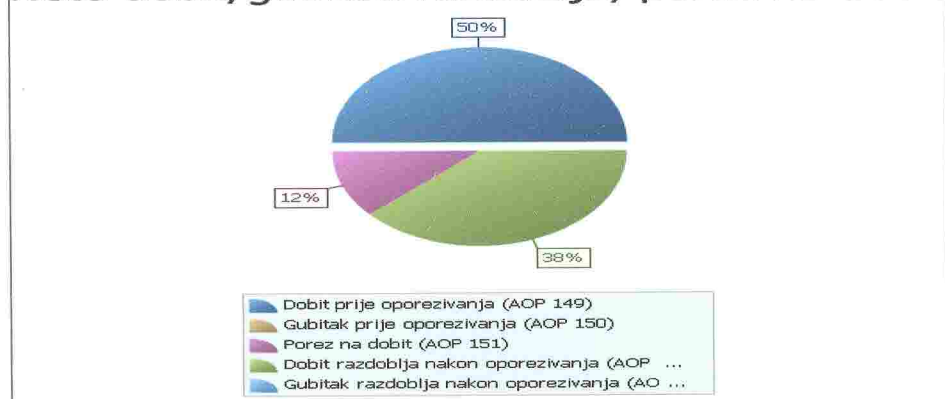
➤ **Poslovni rezultat nakon oporezivanja**

Društvo je, sukladno o Zakonu o porezu na dobit, obračunalo porez na dobit po stopi od 20% na osnovicu poreza na dobit (dobiti prije oporezivanja+uvećanje porezne osnovice-umanjenja porezne osnovice). U tablici 11. prikazan je obračun dobiti/gubitka razdoblja.

**Tabela 11. Neto dobit/gubitak razdoblja, porez na dobit**

R. br.	Opis	Iznos
1	Dobit prije oporezivanja (AOP 149)	158.310
2	Gubitak prije oporezivanja (AOP 150)	0
3	Porez na dobit (AOP 151)	36.538
4	Dobit razdoblja nakon oporezivanja (AOP 153)	121.772
5	Gubitak razdoblja nakon oporezivanja (AOP 154)	0

**Neto dobit/gubitak razdoblja, porez na dobit**





REGIONALNI  
CENTAR ZA  
GOSPODARENJE  
OTPADOM  
SJEVEROZAPADNE  
HRVATSKE

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske

Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA

tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

## BILANCA – AKTIVA

### DUGOTRAJNA IMOVINA

#### ➤ Dugotrajna nematerijalna imovina

Amortizacija dugotrajne nematerijalne imovine obračunava se sukladno korisnom vijeku uporabe, linearnom metodom, primjenom stopa sukladno računovodstvenim politikama.

Tabela 12. Dugotrajna nematerijalna imovina

R. br.	Opis	2014	2015	Index
1	Izdaci za razvoj (AOP 004)	0	0	0,0
2	Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, software i ostala prava (AOP 005)	0	0	0,0
3	Goodwill (AOP 006)	0	0	0,0
4	Predujmovi za nabavu nematerijalne imovine (AOP 007)	0	0	0,0
5	Nematerijalna imovina u pripremi (AOP 008)	2.893.949	6.436.246	222,4
6	Ostala nematerijalna imovina (AOP 009)	256.367	256.367	100,0
7	Ukupno nematerijalna imovina (AOP 003)	3.150.316	6.692.613	212,4

#### ➤ Dugotrajna materijalna imovina

Amortizacija dugotrajne materijalne imovine obračunava se sukladno korisnom vijeku uporabe, linearnom metodom, primjenom stopa sukladno računovodstvenim politikama. Eventualne razlike između podataka o iznosu amortizacije iskazane u računu dobiti i gubitka (tablica 5.) i amortizacije iskazane u analitici osnovnih sredstava odnose se na uvećanje troška amortizacije za PDV na 30% iznosa amortizacije na osobna vozila (automobili, zrakoplovi, plovila i sl.) što rezultira uvećanjem troška amortizacije.

Kretanje stanja dugotrajne materijalne imovine vidljivo je u tablici 13.

Tabela 13. Dugotrajna materijalna imovina

R. br.	Opis	2014	2015	Index
1	Zemljište (AOP 011)	2.825.085	5.354.158	189,5
2	Građevinski objekti (AOP 012)	48.008	43.207	90,0
3	Postrojenja i oprema (AOP 013)	11.789	3.017	25,6
4	Alati, pogonski inventar i transportna imovina (AOP 014)	3.182	3.182	100,0
5	Biološka imovina (AOP 015)	0	0	0,0
6	Predujmovi za materijalnu imovinu (AOP 016)	0	0	0,0
7	Materijalna imovina u pripremi (AOP 017)	0	0	0,0
8	Ostala materijalna imovina (AOP 018)	0	0	0,0
9	Ulaganja u nekretnine (AOP 019)	0	0	0,0
10	Ukupno materijalna imovina (AOP 010)	2.888.064	5.403.564	187,1



REGIONALNI  
CENTAR ZA  
GOSPODARENJE  
OTPADOM  
SJEVEROZAPADNE  
HRVATSKE

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske

Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA

tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

## KRATKOTRAJNA IMOVINA

### ➤ **Kratkotrajna potraživanja**

*Tabela 14. Struktura kratkotrajnih potraživanja*

Pozicija	2014	%	2015	%	Indeks
Potraživanja od kupaca (AOP 045)	0	0,0	2.000	0,0	0,0
Potraživanje od države i drugih institucija (AOP 048)	1.946.657	100,0	4.601.075	98,6	236,4
Ostala potraživanja (AOP 049)	0	0,0	63.181	1,4	0,0
Ukupno kratkotrajna potraživanja (AOP 043)	1.946.657	100,0	4.666.256	100,0	239,7

Ostala potraživanja sastoje se od neisplaćenih potraživanja od županija za isplatu tekućih zahtjeva za pokriće troškova i potraživanja od Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost za odobreni beskamatni zajam pri kupnji zemljišta za izgradnju RCGO.

### ➤ **Kratkotrajna financijska imovina**

*Tabela 15. Struktura kratkotrajne financijske imovine*

R. br.	Opis	2014	2015	Index
1	Udjeli (dionice) kod povezanih poduzetnika (AOP 051)	0	0	0,0
2	Dani zajmovi povezanim poduzetnicima (AOP 052)	0	0	0,0
3	Sudjelujući interesi-udjeli (AOP 053)	0	0	0,0
4	Zajmovi dani poduzetnicima u kojima postoje sudjelujući interesi (AOP 054)	0	0	0,0
5	Ulaganja u vrijednosne papire (AOP 055)	0	0	0,0
6	Dani zajmovi, depoziti i slično (AOP 056)	76.927	5.113	6,6
7	Ostala kratkotrajna financijska imovina (AOP 057)	0	0	0,0
8	Ukupno kratkotrajna financijska imovina (AOP 050)	76.927	5.113	6,6

Dani zajmovi plaćeni su dobavljačima prema Ugovorima za izgradnju RCGO.

### **Novac na računu i u blagajni**

Na dan sastavljanja financijskih izvještaja novac koje društvo ima na poslovnim računima kod poslovne banke i u blagajni društva iznosi 75.312 kn.





REGIONALNI  
CENTAR ZA  
GOSPODARENJE  
OTPADOM  
SJEVEROZAPADNE  
HRVATSKE

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske

Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA

tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

## BILANCA – PASIVA

### ➤ Kapital i rezerve

Ukupni kapital i rezerve društva na dan sastavljanja financijskih izvještaja iznosi 2.938.910 kn.

Ukupni kapital sastoji se od zbroja temeljnog (upisanog) kapitala, dobitka poslovne godine, koji se umanjuje za preneseni gubitak.

### ➤ Temeljni upisani kapital

Na dan sastavljanja financijskih izvještaja temeljni kapital Društva iznosio je 2.840.000 kn.

### ➤ Preneseni gubitak

Preneseni gubitak na dan sastavljanja financijskih izvještaja iznosi 22.862 kn.

### ➤ Dobit poslovne godine

Dobit poslovne godine na dan sastavljanja financijskih izvještaja iznosi 121.772 kn.

### ➤ Dugoročne obveze

*Tabela 16. Struktura i kretanje dugoročnih obveza*

Pozicija	2014	%	2015	%	Indeks
Obaveze prema povezanim poduzetnicima (AOP 084)	0	0,0	1.474.813	13,2	0,0
Obaveze za zajmove, depozite i slično (AOP 085)	3.269.243	100,0	9.721.670	86,8	297,4
Ukupno dugoročne obveze (AOP 083)	3.269.243	100,0	11.196.483	100,0	342,5

Dugoročne obveze odnose se na odobreni beskamatni zajam od FZOIEU s rokom vraćanja do 16.06.2021. i pravo građenja RH.

### ➤ Kratkoročne obveze

*Tabela 17. Struktura kratkoročnih obveza*

Pozicija	2014	%	2015	%	Indeks
Obaveze prema povezanim poduzetnicima (AOP 094)	140.911	36,5	0	0,0	0,0
Obaveze prema dobavljačima (AOP 098)	191.749	49,6	724.388	89,2	377,8
Obaveze prema zaposlenicima (AOP 101)	26.930	7,0	30.704	3,8	114,0
Obaveze za poreze, doprinose i sl. davanja (AOP 102)	23.173	6,0	57.366	7,1	247,6
Ostale kratkoročne obveze (AOP 105)	3.500	0,9	0	0,0	0,0
Ukupno kratkoročne obveze (AOP 093)	386.263	100,0	812.458	100,1	210,3



REGIONALNI  
CENTAR ZA  
GOSPODARENJE  
OTPADOM  
SJEVEROZAPADNE  
HRVATSKE

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske

Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA

tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

➤ **Obveze prema dobavljačima**

Kratkoročne obveze prema dobavljačima čine 89,2 % ukupnih kratkoročnih obveza Društva, a odnose se na obveze prema domaćim i inozemnim dobavljačima za nabavku materijala, roba i usluga. Kratkoročne obveze su se promijenile za + 110,3 % u odnosu na prethodnu godinu.

➤ **Obveze prema zaposlenima**

Kratkoročne obveze prema zaposlenima odnose se na neisplaćenu plaću za prosinac 2015. godine.

➤ **Obveze za poreze i doprinose**

Obveze za poreze i doprinose čine 7,1 % ukupnih kratkoročnih obveza Društva, a odnose se na neplaćene doprinose i poreze koji se odnose na neisplaćene plaće radnika, neplaćeni porez na dodanu vrijednost po obračunu, neplaćeni porez na dobit, te ostale neplaćene porezne obveze.

➤ **Izvanbilančni zapisi**

Dana 10.07.2013. između ugovornih strana Koprivničko-križevačke županije kao vlasnika zemljišta i Piškornice kao nositelja prava građenja sklopljen je Ugovor o osnivanju prava građenja, a dana 02.01.2014. Dodatak Ugovoru.

Za ovo pravo građenja nije određena naknada. Ukoliko vlasnik zemljišta daruje navedene čestice nositelju prava građenja u bilanci društva provesti će se odgovarajuće knjiženje imovine.

### IZVJEŠĆE O PLAĆAMA U 2015.G.

*Tabela 18. Pregled zaposlenih, kvalifikacijska i obrazovna struktura*

Kvalifikacijska struktura	Broj zaposlenih na kraju 2014.g.	Broj zaposlenih na kraju 2015.g.
VSS	1	1
SSS	2	2
Ukupno:	3	3

*Tabela 19. Pregled ukupno isplaćenih plaća u razdoblju od 01.01.2015.-31.12.2015.g., te najniže i najviše plaće*

Opis	Iznos
Troškovi osoblja	577.713 kn
Neto plaće	341.903 kn
Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	150.893 kn
Doprinosi na plaće	84.917 kn
Najviša mjesečna bruto plaća	27.021 kn
Najniža mjesečna bruto plaća	6.783 kn
Najviša neto plaća	18.105 kn
Najniža neto plaća	5.178 kn
Prosječna bruto plaća	13.633 kn
Prosječna neto plaća	9.583 kn



REGIONALNI  
CENTAR ZA  
GOSPODARENJE  
OTPADOM  
SJEVEROZAPADNE  
HRVATSKE

PIŠKORNICA d.o.o. Regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske  
Matije Gupca 12 48314 KOPRIVNIČKI IVANEC HRVATSKA  
tel.: +385 48/220 242 220 247 220 248 fax.: +385 48 220 248

Prilozi:

1. Bilanca na dan 31.12.2015.
2. Račun dobiti i gubitka za razdoblje od 01.01.2015.-31.12.2015.

## VI OČITOVANJE TIJELA TRGOVAČKOG DRUŠTVA

**Nadzorni odbor** je na svojoj sjednici održanoj 16. svibnja 2016. godine razmotrio poslovanje Društva u razdoblju od 01. siječnja do 31. prosinca 2015. godine.

Statistički izvještaj za izvještajno razdoblje jednoglasno je usvojen u cijelosti. Izvješće o provedenom nadzoru iznijet će se Skupštini trgovačkog društva „Piškornica“.

**Skupština** je na svojoj sjednici održanoj 16. svibnja 2016. godine jednoglasno usvojila Izvješće o radu za 2015. godinu, kao i Financijski izvještaj za 2015. te je donijela jednoglasne odluke o davanju razrješenice Upravi i Nadzornom odboru za poslovanje u 2015. godini.

Direktor:  
Mladen Jozinović





**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA**  
**ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA**

KLASA: 351-01/16-01/93

URBROJ: 2140/01-01-16-4

Krapina, \_\_\_\_\_ 2015.

Na temelju članka 17. Statuta Krapinsko-zagorske županije („Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije“, broj 13/01., 5/06., 14/09., 11/13. i 26/13. – pročišćeni tekst), **Županijska skupština Krapinsko-zagorske županije** na 19. sjednici održanoj dana \_\_. \_\_\_\_\_ 2016. godine donijela je

**ZAKLJUČAK**  
**o prihvatanju Izvješća o radu za 2015. godinu**  
**PIŠKORNICE d.o.o. - regionalni centar za gospodarenjem otpadom**  
**sjeverozapadne Hrvatske**

- 1) Prihvaća se Izvješće o radu za 2015. godinu PIŠKORNICE d.o.o. - regionalni centar za gospodarenje otpadom Sjeverozapadne Hrvatske.
- 2) Izvješće iz točke 1. se nalazi u prilogu ovog Zaključka i čini njegov sastavni dio.

**PREDSJEDNICA**  
**ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE**  
Vlasta Hubicki, dr.vet.med.

Dostaviti:

1. PIŠKORNICA d.o.o., n/p direktora Mladena Jozinovića,  
Koprivnički Ivanec, M. Gupca 12,
2. „Službeni glasnik KZZ“, za objavu,
3. Za Zbirku isprava,
4. Za prilog zapisniku,
5. Pismohrana.



**REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA**

**ŽUPAN**

KLASA: 351-01/16-01/86  
URBROJ: 2140/01-02-16-3  
Krapina, 17. svibnja 2016.

**ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA**

**PREDMET: Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu**

Na temelju članka 32. Statuta Krapinsko-zagorske županije ("Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije" broj 13/01, 5/06, 4/09, 11/13 i 26/13-pročišćeni tekst), **župan Krapinsko-zagorske županije** dana 17. svibnja 2016. godine d o n o s i

**ZAKLJUČAK**

- 1) Prihvaća se Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu.
- 2) Izvješće iz točke 1. Zaključka nalazi se u privitku i čini sastavni dio ovog Zaključka.
- 3) Izvješće se upućuje Županijskoj skupštini na razmatranje i usvajanje, te se predlaže donošenje zaključka, u tekstu kao u privitku.
- 4) Za izvjestitelja zadužuje se mr.sc.Stjepan Bručić, dipl.ing.građ., pročelnik Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša.

**ŽUPAN**  
Željko Kolar

Dostaviti:

1. Županijska skupština
2. Za zbirku isprava
3. Pismohrana



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA**  
**Upravni odjel za prostorno uređenje,**  
**gradnju i zaštitu okoliša**

KLASA: 351-01/16-01/86  
URBROJ: 2140/1-08/1-16-2  
Krapina, 12. svibnja 2016.

**ŽUPAN**  
**ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA**

- PREDMET:** **Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu**
- PRAVNI TEMELJ:** Članak 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13) i Statut Krapinsko-zagorske županije (“Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije” broj 13/01, 5/06, 4/09, 11/13 i 26/13-pročišćeni tekst)
- NADLEŽNOST ZA DONOŠENJE:** Župan
- PREDLAGATELJ:** Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša
- IZVJESTITELJ:** Stjepan Bručić, pročelnik Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša

**OBRAZLOŽENJE:**

Županijska skupština Krapinsko-zagorske županije je temeljem Zakona o otpadu („Narodne novine“ broj 178/04, 111/06, 60/08 i 87/09) na sjednici održanoj dana 11. ožujka 2008. godine donijela Plan gospodarenja otpadom u Krapinsko-zagorskoj županiji za razdoblje od 2008. - 2015. godine (u daljnjem tekstu: županijski PGO) koji je objavljen u „Službenom glasniku Krapinsko-zagorske županije“ broj 5/08.

Zakon o otpadu je prestao važiti 23. srpnja 2013. godine stupanjem na snagu Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13).

Člankom 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom propisano je da jedinica područne (regionalne) samouprave dostavlja godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave Ministarstvu zaštite okoliša i prirode i Hrvatskoj agenciji za okoliš i prirodu do 31. svibnja tekuće godine za prethodnju kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom službenom glasilu i na svojim mrežnim stranicama.

Slijedom gore navedenog, predlaže se Županu da utvrdi Prijedlog Zaključka o prihvaćanju Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave u tekstu koji se dostavlja u prilogu i isti uputi Županijskoj skupštini na usvajanje.

**OSVRT NA POTREBNA FINACIJSKA SREDSTVA:**

Za potrebe provedbe ove Odluke iz Županijskog proračuna nisu potrebna financijska sredstva.

**PROČELNIK**  
**mr. sc. Stjepan Bručić dipl. ing. građ.**

**Prilog:**

Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA**  
Upravni odjel za prostorno uređenje,  
gradnju i zaštitu okoliša

KLASA: 351-01/16-01/86  
URBROJ: 2140/1-08/1-16-1

**IZVJEŠĆE**  
**o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije i**  
**objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave**  
**za 2015. godinu**

svibanj, 2016.



## SADRŽAJ:

1.	UVOD .....	3
2.	OBVEZE IZ PROPISA KOJIMA SE UREĐUJE GOSPODARENJE OTPADOM ..	4
3.	PLANOVI GOSPODARENJA OTPADOM GRADOVA I OPĆINA .....	5
4.	IZVJEŠĆA JLS O IZVRŠENJU PLANOVA GOSPODARENJA OTPADOM .....	7
5.	PLANOVI GOSPODARENJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA .....	8
6.	DOZVOLE ZA GOSPODARENJE OTPADOM .....	15
7.	POSTUPANJE S OTPADOM .....	19
7.1.	KOLIČINE KOMUNALNOG OTPADA .....	19
7.2.	SAKUPLJANJE OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA, PLASTIKE I TEKSTILA .....	22
7.3.	ODLAGANJE KOMUNALNOG OTPADA .....	23
7.4.	ZBRINJAVANJE AZBESTA .....	25
7.5.	„DIVLJA“ ODLAGALIŠTA OTPADA .....	26
8.	CENTAR ZA GOSPODARENJE OTPADOM „PIŠKORNICA“ .....	27
9.	EDUKACIJA U ZAŠTITI OKOLIŠA .....	28
10.	PREGLED IZVJEŠĆA JEDINICA LOKALNE SAMOUPRAVE .....	29
10.1.	Grad Donja Stubica .....	29
10.2.	Grad Klanjec .....	29
10.3.	Grad Krapina .....	30
10.4.	Grad Zlatar .....	31
10.5.	Općina Đurmanec .....	31
10.6.	Općina Hrašćina .....	32
10.7.	Općina Kraljevec na Sutli .....	32
10.8.	Općina Krapinske Toplice .....	33
10.9.	Općina Mače .....	33
10.10.	Općina Marija Bistrica .....	34
10.11.	Općina Mihovljan .....	35
10.12.	Općina Stubičke Toplice .....	35
10.13.	Općina Sveti Križ Začretje .....	35
10.14.	Općina Zagorska Sela .....	36
10.15.	Općina Zlatar Bistrica .....	36
11.	ZAKLJUČAK .....	37
12.	PRILOZI .....	38

## 1. UVOD

Dana 23. srpnja 2013. godine na snagu je stupio Zakon o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13) i tada je prestao važiti Zakon o otpadu („Narodne novine“ broj 178/04, 111/06, 60/08 i 87/09). Člankom 174. Zakona o održivom gospodarenju otpadom propisano je da postojeći županijski, gradski i općinski planovi gospodarenja otpadom koji su doneseni na temelju Zakona o otpadu, ostaju na snazi do isteka roka na koji su doneseni u dijelu u kojem nisu u suprotnosti s odredbama ovoga Zakona o održivom gospodarenju otpadom i Plana gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007 – 2015. god.

Člankom 20. stavak 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom 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, a prema čl. 20. st. 2. istog Zakona jedinica područne (regionalne) samouprave dostavlja godišnje izvješće o provedbi Županijskog plana gospodarenja otpadom i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave o provedbi plana gospodarenja otpadom Ministarstvu zaštite okoliša i prirode i Agenciji za zaštitu okoliša do 31. svibnja tekuće za prethodnu kalendarsku godinu te je dužna objaviti ga u svom službenom glasilu i na svojim mrežnim stranicama. Agencija jednom godišnje objavljuje navedena objedinjena izvješća na svojim mrežnim stranicama.

Sukladno odredbama Zakona o otpadu Županijska skupština Krapinsko-zagorske županije je dana 11. ožujka 2008. godine donijela Plan gospodarenja otpadom u Krapinsko-zagorskoj županiji za razdoblje od 2008. - 2015. godine koji je objavljen u „Službenom glasniku Krapinsko-zagorske županije“ broj 5/08.

Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2014. godinu Županijska skupština prihvatila je u svibnju 2015. godine te se sada dostavlja Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu.

## **2. OBVEZE IZ PROPISA KOJIMA SE UREĐUJE GOSPODARENJE OTPADOM**

Sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom Županije su dužne na svom području osigurati uvjete i provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom, a više jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničku provedbu mjera gospodarenja otpadom. Županija kao jedinica područne (regionalne) samouprave dužna je u dokumentima prostornog uređenja odrediti odlagališta na kojima će se izgraditi kazete za zbrinjavanje azbesta.

Jedinica lokalne samouprave dužna je na svom području osigurati:

1. javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada, i biorazgradivog komunalnog otpada,
2. odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,
3. sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan ovom Zakonu te uklanjanje tako odbačenog otpada,
4. provedbu Plana gospodarenja otpadom,
5. donošenje i provedbu plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave,
6. provođenje izobrazno-informativne aktivnosti na svom području i
7. mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

Jedinica lokalne samouprave dužna je osigurati provedbu tih obveza na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša i gospodarenja otpadom osiguravajući pri tom javnost rada, a dužna je i sudjelovati u sustavima sakupljanja posebnih kategorija otpada sukladno propisu kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada.

### 3. PLANOWI GOSPODARENJA OTPADOM GRADOVA I OPĆINA

Planovi gospodarenja otpadom gradova i općina s područja Krapinsko-zagorske županije izrađeni su sukladno Zakonu o otpadu te su sukladno članku 174. Zakona o održivom gospodarenju otpadom na snazi do isteka roka na koji su doneseni u dijelu u kojem nisu u suprotnosti sa odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom i Plana gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007 – 2015. god.

Prema tada važećem Zakonu o otpadu planovi sadržavaju:

1. mjere odvojenog skupljanja komunalnog otpada,
2. mjere za upravljanje i nadzor odlagališta za komunalni otpad,
3. popis otpadom onečišćenog okoliša i neuređenih odlagališta,
4. redosljed aktivnosti sanacije neuređenih odlagališta i otpadom onečišćenog okoliša,
5. izvore i visinu potrebnih sredstava za provedbu sanacije.

Na području Krapinsko-zagorske županije 24 jedinice lokalne samouprave donijele su svoje planove gospodarenje otpadom, a podaci o planovima gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave s područja Krapinsko-zagorske županije prikazani su u tablici 1. i 2.

Tablica 1. Planovi gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave donijeti sukladno Zakonu o otpadu

Red. broj	Jedinica lokalne samouprave	PGO PREMA ZAKONU O OTPADU		
		Izrađen (DA/NE)	Datum usvajanja	Razdoblje za koje je donesen
1.	Grad Donja Stubica	DA	17.ožujka 2009.	2009.-2016.
2.	Grad Klanjec	DA	17.prosinca 2009.	2009.-2015.
3.	Grad Krapina	DA	28. veljače 2008.	2008.-2009.
4.	Grad Oroslavje	DA	12. veljače 2009.	2008.-2016.
5.	Grad Pregrada	NE	-	-
6.	Grad Zabok	DA	4. studenoga 2008.	2008.-2015.
7.	Grad Zlatar	NE	-	-
8.	Općina Bedekovčina	NE	-	-
9.	Općina Budinščina	NE	-	-
10.	Općina Desinić	NE	-	-
11.	Općina Đurmanec	DA	6. studeni 2008.	2008-2015.
12.	Općina Gornja Stubica	DA	27. ožujka 2009.	2008.-2016.
13.	Općina Hrašćina	NE	-	-
14.	Općina Hum na Sutli	DA	31. kolovoza 2010.	2010.-2018.
15.	Općina Jesenje	DA	7. kolovoza 2008.	2008.-2015.
16.	Općina Konjšćina	DA	2. prosinca 2009.	2009.-2016.
17.	Općina Kraljevec na Sutli	DA	15. travnja 2010.	2010.-2018.
18.	Općina Krapinske Toplice	DA	23. veljače 2010.	2010.-2015.
19.	Općina Kumrovec	DA	9. lipnja 2010.	2010.-2017.
20.	Općina Lobor	NE	-	-
21.	Općina Mače	DA	14. rujna 2009.	2008.-2015.
22.	Općina Marija Bistrica	DA	20. ožujka 2009.	2009.-2016.
23.	Općina Mihovljan	NE	-	-
24.	Općina Novi Golubovec	NE	-	-

25.	Općina Petrovsko	DA	7. studeni 2008.	2008.-2015.
26.	Općina Radoboj	DA	19. rujna 2008.	2008.-2016.
27.	Općina Stubičke Toplice	DA	29. rujna 2008.	2008.-2016.
28.	Općina Sveti Križ Začretje	DA	10. ožujka 2011.	2011.-2015.
29.	Općina Tuhelj	DA	30. ožujka 2010.	2010.-2018.
30.	Općina Veliko Trgovišće	NE	-	-
31.	Općina Zagorska Sela	DA	8. lipnja 2010.	2010.-2018.
32.	Općina Zlatar Bistrica	DA	8. lipnja 2010.	2010.-2018.

Prema gore navedenim podacima u tablici 1. razvidno je da su od ukupno 32 jedinice lokalne samouprave 22 jedinice sukladno Zakonu o otpadu izradile Plan gospodarenja otpadom.

Tablica 2. Planovi gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave donijeti sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom

Redni broj	Jedinica lokalne samouprave	PGO PREMA ZAKONU O ODRŽIVOM GOSPODARENJU OTPADOM		
		Datum usvajanja	Razdoblje za koje je donesen	Objavljen u službenom glasilu (DA/NE)
1.	Grad Pregrada	16. rujna 2014.	2014.-2020.	DA
2.	Općina Mihovljan	16. prosinca 2014.	2014.-2020.	DA

Člankom 21. Zakona o održivom gospodarenju otpadom definirano je da predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave donosi plan gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave uz prethodno izdanu suglasnost nadležnog upravnog tijela županije odnosno Ministarstva zaštite okoliša i prirode. Iz tablice 2. vidljivo je da 2 jedinice lokalne samouprave koje po odredbama Zakona o otpadu nisu donijele planove gospodarenja otpadom svoj Plan donijele su tijekom 2014. godine sukladno odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom.

#### 4. IZVJEŠĆA JEDINICA LOKALNE SAMOUPRAVE O IZVRŠENJU PLANOVA GOSPODARENJA OTPADOM

Jedinice lokalne samouprave sa područja Krapinsko-zagorske županije dostavile su Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu Krapinsko-zagorske županije Izvješća o provedbi plana gospodarenja otpadom za 2015. godinu.

Tablica 3. Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom

<b>Red. broj</b>	<b>Jedinica lokalne samouprave</b>	<b>Dostavljeno Izvješće za 2015. godinu</b>
1.	Grad Donja Stubica	24.03.2016.
2.	Grad Klanjec	31.03.2016.
3.	Grad Krapina	13.04.2016.
4.	Grad Oroslavje	NE
5.	Grad Pregrada	NE
6.	Grad Zabok	NE
7.	Grad Zlatar	25.04.2016.
8.	Općina Bedekovčina	NE
9.	Općina Budinščina	NE
10.	Općina Desinić	NE
11.	Općina Đurmanec	25.03.2016.
12.	Općina Gornja Stubica	NE
13.	Općina Hrašćina	11.04.2016.
14.	Općina Hum na Sutli	NE
15.	Općina Jesenje	NE
16.	Općina Konjščina	NE
17.	Općina Kraljevec na Sutli	01.04.2016.
18.	Općina Krapinske Toplice	11.04.2016.
19.	Općina Kumrovec	NE
20.	Općina Lohor	NE
21.	Općina Mače	11.03.2016.
22.	Općina Marija Bistrica	13.04.2016.
23.	Općina Mihovljan	29.03.2016.
24.	Općina Novi Golubovec	NE
25.	Općina Petrovsko	NE
26.	Općina Radoboj	NE
27.	Općina Stubičke Toplice	11.05.2016.
28.	Općina Sveti Križ Začretje	12.04.2016.
29.	Općina Tuhelj	NE
30.	Općina Veliko Trgovišće	NE
31.	Općina Zagorska Sela	07.04.2016.
32.	Općina Zlatar Bistrica	31.03.2016.

Iz tabele 3. je vidljivo da su neke jedinice lokalne samouprave svoja Izvješća dostavila Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Krapinsko-zagorske županije i izvan roka odnosno poslije 31.03.2016. godine ali i ona su obrađena u ovom Izvješću. Općina Tuhelj je dostavila Izvješće o radu davatelja usluge za 2015. godinu – Zelenjak d.o.o. što se ne može smatrati Izvješćem o provedbi Plana gospodarenja otpadom.

Detaljna izvješća gradova/općina dana su u poglavljima 10. i 12. ovog Izvješća.

## 5. PLANOVİ GOSPODARENJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

Prema članku 48. Zakona o održivom gospodarenju otpadom proizvođač otpada koji stvara 200 ili više kilograma opasnog otpada godišnje na određenoj lokaciji, dužan je izraditi plan gospodarenja otpadom proizvođača otpada za određenu lokaciju. Plan gospodarenja otpadom nije u obvezi izrađivati proizvođač otpada ako posjeduje važeću izjavu o okolišu sukladno propisu o uključivanju organizacija u sustav upravljanja okolišem i neovisnog ocjenjivanja (EMAS) ili ISO 14001 ili ako posjeduje važeću dozvolu za gospodarenje otpadom.

Plan gospodarenja otpadom proizvođača otpada izrađuje se na obrascu i sadrži:

1. podatke o lokaciji i postrojenju,
2. podatke o tehnološkom procesu,
3. mjere upravljanja radi provedbe obveza o gospodarenju otpadom,
4. podatke o planiranom radu i razvoju u smislu gospodarenja otpadom,
5. popis propisanih obveza u vezi gospodarenja otpadom.

Plan gospodarenja otpadom proizvođača otpada dostavlja se nadležnom upravnom tijelu radi provjere usklađenosti sadržaja s odredbama propisa o gospodarenju otpadom. Tijekom 2015. godine Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša dostavljena su 42 Plana a što je prikazano i u tablici 4.

Tablica 4. Planovi gospodarenja otpadom proizvođača

R. br.	NAZIV PROIZVOĐAČA OTPADA	ZA LOKACIJU	ZA KLJUČNI BROJ
1.	APM trgovina d.o.o., Matije Gupca 31, Gornja Stubica	Matije Gupca 31, Gornja Stubica	16 02 13* 15 01 10* 15 02 02* 13 02 05* 08 03 17* 20 01 21*
2.	Automehanika Jakopović, Dobri zdenci 1, Gornja Stubica	Dobri zdenci 1, Gornja Stubica	13 02 08* 16 01 14* 16 01 13* 15 01 10* 16 01 17* 16 06 01* 15 01 11*
3.	Automehaničarski obrt i prodaja auto dijelova vl. Ivan Bartol, Strmec Stubički 136, Stubičke Toplice	Strmec Stubički 136, Stubičke Toplice	13 02 05* 15 01 10* 16 01 07*
4.	Autocentar Mužar d.o.o., Švaljkovec 29/a, Sv. Križ Začretje	Švaljkovec 29/a, Sv. Križ Začretje	08 03 17* 13 02 05* 15 01 10* 15 01 11* 15 02 02* 16 01 14* 16 06 01* 16 01 07* 16 01 21* 20 01 35*

			15 01 10* 16 01 07* 16 01 21* 20 01 35*
5.	Autoservis, popravak poljoprivrednih strojeva i trgovina vl. Danijel Čorko, Križanče 10/A, Bedekovčina	Križanče 10/A, Bedekovčina	15 01 11* 15 01 10* 16 01 07* 16 06 01* 13 02 05* 15 02 02*
6.	Autoservis, vulkanizacija i trgovina, vl. Ivan Sivec, Kružna 6, Konjščina	Kružna 6, Konjščina	13 02 05* 15 01 10* 15 02 02* 16 01 07* 16 06 01*
7.	Auto-Zagorje d.o.o. Zlatar Bistrica, Grančarska bb, Zlatar Bistrica	Grančarska bb, Zlatar Bistrica	15 01 10* 16 01 07* 16 01 04* 13 02 08* 16 06 01* 08 01 17* 12 01 20* 13 02 05* 15 02 02*
8.	Bačani usluge d.o.o., Antuna Mihanovića 80, Bedekovčina	Antuna Mihanovića 80, Bedekovčina	13 02 05* 15 01 10* 15 01 11* 15 02 02* 16 06 01* 16 01 07*
9.	Berislavić d.o.o., Mokrice 183, Oroslavlje	Mokrice 183, Oroslavlje	08 03 18 13 02 05* 13 02 06* 13 05 02* 13 05 07* 15 01 01 15 01 02 15 01 10* 15 01 11* 15 02 02* 15 02 03 16 01 03 16 01 07* 16 01 12 16 01 13* 16 01 14* 16 01 17 16 01 18 16 01 19 16 01 20 16 02 13* 16 06 01*
10.	CRODUX DERIVATI DVA d.o.o.(BS ZAČRETJE ZAPAD I ISTOK), Josipa Marohnića 1, Zagreb	Začretje Istok, Ciglenica zagorska 60 e,Sv. Križ Začretje	13 05 02* 13 05 07* 15 01 10* 16 07 09*



		Začretje Zapad, Ciglenica zagorska 60 d, Zagreb	13 05 02* 13 05 07* 15 01 10* 16 07 09*
11.	CRODUX PLIN d.o.o., Kaptol 19, Zagreb	Pustodol 18d, Sv. Križ Začretje	08 03 17* 15 01 10* 15 02 02* 16 02 13* 16 06 01* 20 01 21* 20 01 35*
12.	Dizel Remont vl. Stjepan Znika, Dubrovačka 15a, Donja Stubica	Dubrovačka 15a, Donja Stubica	15 01 11* 15 01 10* 16 01 07* 15 02 02* 13 02 05* 16 01 14* 16 01 13* 16 06 01*
13.	Elmaks d.o.o., Dubrava Zabočka 185, Zabok	Jelkovečka 5 A, Zagreb, Sesvete	16 02 11* 16 02 13*
14.	EPO-energetsko procesna oprema, Park Vranicany 3, 49243 Oroslavlje	Park Vranicany 3, Oroslavlje	12 01 01 12 01 03 15 01 01 16 01 19 17 04 01 17 04 02 17 04 05 08 03 17* 12 01 09* 12 01 20* 13 02 05* 15 02 02* 15 01 10* 16 02 13* 20 01 21*
15.	Grofelnik zajednički obrt, Kostelsko 18, 49218 Pregrada	Druškovec Humski 63/3	15 02 02* 15 01 10* 12 01 09* 12 01 01 12 01 05 17 04 01 17 04 05 20 01 39 15 01 05 15 01 02 15 01 01
16.	G-SERVIS d.o.o., Matije Gupca 67, 4920 Zabok	Matije Gupca 67, Zabok	16 02 15* 08 03 17* 16 02 13* 16 02 11*
17.	Inkop obuća d.o.o., Zagorske brigade 1, Poznanovec	Zagorske brigade 1, Poznanovec	04 01 09 15 01 02 15 01 01 08 01 17* 08 04 09*

			15 02 02* 15 01 10* 13 02 05* 15 02 05* 15 02 03 15 01 04 20 01 21*
18.	Josip Pleško obrada metala i trgovina vl.Davor Pleško, Gubaševo 2a, Zabok	Gubaševo 2a Zabok	15 01 10* 12 01 20*
19.	KAMGRAD OBJEKTI d.o.o., Poljana Sutlanska 8, Zagorska Sela	Dvorac Miljana, Poljana Sutlanska 8, Zagorska Sela	13 07 01* 16 07 08* 17 03 01*
20.	KUNA CORPORATION d.o.o., Draše 68, Kraljevec na Sutli	Mokrice 179a, Oroslavje	08 01 11* 15 01 10* 16 03 03* 20 01 21*
21.	KUNA METAL vl. Dario Vukmanić, Kolarija 16, Pregrada	Kolarija 16, Pregrada	12 01 01 12 01 03 12 01 09*
22.	Medicinsko biokemijski laboratorij Zlata Bogović, Stjepana Radića 6a, Oroslavje	Stjepana Radića 6a, Oroslavje	18 01 03*
23.	MIAZ-IVANČIĆ d.o.o., Cetinovec 31, Zlatar	S.S. Kranjčevića bb, 49250 Zlatar	15 01 10* 15 02 02* 12 01 09* 13 02 05*
24.	M.I. HRŠAK d.o.o. , Frana Galovića 17, Krapina	Bobovje 52E, Krapina	12 01 01 17 06 04 08 01 11* 15 01 10* 14 06 03* 15 02 02*
25.	M.I. HRŠAK d.o.o., Frana Galovića 17, Krapina	Frana Galovića 17, Krapina	12 01 01 17 04 02 15 01 01 15 01 02 20 03 01 08 03 17* 16 01 03 16 02 13*
26.	Oprema Špoljar d.o.o., Gubaševo 31 a, Zabok	Gubaševo 31 a, Zabok	08 01 11* 15 01 10* 16 02 13* 16 02 11* 08 03 17* 15 02 02* 20 01 35*
27.	Plinacro d.o.o., Savska cesta 88a, Zagreb	MRČ/MRS Zabok, Lug Zabočki bb	16 02 13* 16 02 11*
28.	Poliklinika za hemodijalizu International Dialysis Centers Zagreb, Zagrebačka cesta 145a, Zagreb	Bračak 8a, Zabok	18 01 03* 18 01 09 15 01 02 15 01 10* 15 01 01

29.	Predionica Klanjec d.o.o., Novodvorska 7, Klanjec	Novodvorska 7, Klanjec	15 02 02* 16 02 13* 16 06 02* 13 02 05* 13 05 02* 15 01 10* 15 01 11* 16 01 07* 20 01 21* 20 01 35*
30.	Reklampak d.o.o., Donja Pačetina 15 a, Sv Križ Začretje	Donja Pačetina 15 a, Sv Križ Začretje	15 01 10* 08 01 11* 13 02 08* 20 01 21* 20 01 35*
31.	RIBICA-trgovina i autoelektrika, Sv. Križ Začretje, Švaljkovec 43a	Sv. Križ Začretje, Švaljkovec 43a	13 02 08* 15 01 10* 15 02 02* 16 01 07* 16 01 14* 16 06 01*
32.	Servis viljuškara „Vili Commerce“, Bregi Zabočki 58, Zabok	Bregi Zabočki 58, Zabok	08 01 11* 13 02 05* 16 06 01* 15 02 02* 16 01 07* 13 05 07*
33.	Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice Park Matije Gupca 1, Stubičke Toplice	Park Matije Gupca 1, Stubičke Toplice	20 01 21* 08 03 17* 16 02 13* 09 01 01* 09 01 04* 18 01 03*
34.	Sinago d.o.o., Mokrice 180 D, Oroslavlje	Mokrice 180 D, Oroslavlje	03 01 05 08 01 15* 12 01 03 13 02 08* 15 01 01 15 01 02 15 01 10* 15 02 02* 17 04 05 20 03 07
35.	Stolarska radionica Meglič Franjo, Dubrovčan 40, Veliko Trgovišće	Dubrovčan 40, Veliko Trgovišće	15 01 10* 15 02 02* 13 01 04*
36.	Trgostil d.d., Toplička cesta 16, Donja Stubica	Toplička cesta 16, Donja Stubica	15 01 01 20 01 25 20 01 35* 13 02 08* 20 01 33*
37.	Škola za umjetnost, dizajn, grafiku i odjeću, Zabok, Prilaz prof. Ivana Vrančića 5, Zabok	Prilaz prof. Ivana Vrančića 5, Zabok	09 01 02* 09 01 04* 09 01 06* 08 03 17* 15 01 10*

			15 02 02* 16 02 13* 20 01 21* 04 02 22 10 12 08 15 01 02 20 01 01 20 03 01
38.	TEP d.o.o., Medarska 69, Zagreb	Ulica dr. Franje Tuđmana , Sv. Križ Začretje	15 01 01 17 04 05 20 01 39 17 04 02 17 04 01 17 04 01 20 01 21* 20 01 35* 13 01 10* 12 01 14* 20 03 01 15 01 10* 15 02 02* 12 01 20* 08 03 17* 15 01 02 12 01 03
39.	TIFON d.o.o., Savska cesta 41/XIII, Zagreb	Skladište naftnih derivata Zabok 103 –brigade 10,Zabok	16 02 11* 20 01 21* 16 02 13* 08 03 18 15 01 01 17 04 02 16 01 17 20 01 01
40.	TPK OROMETAL d.d., Milana Prpića 118, Oroslavje	Milana Prpića 118, Oroslavje	20 01 02 12 01 01 17 04 05 13 02 05* 20 01 39 15 01 02 15 01 01 08 01 11* 15 01 10* 12 01 02 15 02 02* 12 01 21 12 01 17

41.	Vetropack Straža d.d., Hum na Sutli 203, Hum na Sutli	Hum na Sutli 203, Hum na Sutli	20 01 33* 20 01 21* 16 07 08* 16 05 06* 16 02 13* 15 02 02* 15 01 10* 13 05 02* 13 02 05* 08 03 17* 16 02 11* 20 01 35* 19 12 11* 14 06 03* 13 07 03* 16 05 07* 13 05 07* 17 06 05* 16 11 05* 10 11 15* 10 11 09* 16 03 03* 17 03 01*
42.	Vulko servis guma pranje i poliranje vozila, Pregrada, Janka Leskovara 18, Pregrada	Janka Leskovara 18, Pregrada	13 05 07* 13 05 02*
43.	Zavod za hitnu medicinu KZZ, M. Crkvenca 1, Krapina	M. Crkvenca 1, Krapina	18 01 03* 08 03 17* 18 01 09 16 01 04*

Tvrtka APM trgovina d.o.o., Matije Gupca 31, Gornja Stubica i Stolarija Ćuk, Obrtnička 4, Stubičke Toplice dostavile su certifikate ISO 14001:2004 i time nisu bile obveznici izrade plana gospodarenja otpadom.

## 6. DOZVOLE ZA GOSPODARENJE OTPADOM

Prema Zakonu o održivom gospodarenju otpadom gospodarenje otpadom su djelatnosti sakupljanja, prijevoza, oporabe i zbrinjavanja i druge obrade otpada uključujući nadzor nad tim postupcima. Djelatnošću gospodarenja otpadom mogu se baviti pravne i fizičke osobe koje ishode dozvolu za gospodarenje otpadom.

U tablici 5. daje se pregled tvrtki kojima je do kraja 2015. godine Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Krapinsko-zagorske županije izdao dozvole za gospodarenje neopasnim otpadom. Dozvole su izdane sukladno Zakonu o otpadu i Zakonu o održivom gospodarenju otpadom.

Tablica 5. Popis tvrtki koje posjeduju dozvole za gospodarenje otpadom izdane do kraja 2015. godine

R. br.	Podaci o tvrtci/obrtu	Datum izdavanja dozvole/dopune	Naziv dozvole/dopune	Datum isteka dozvole
1.	ALBA PROFIL d.o.o. Razvor 32 Kumrovec	29.05.2012.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja i privremenog skladištenja neopasnog otpada na lokaciji u Kumrovcu na k.č.br. 1379 k.o.Razvor.	29.05.2017.
2.	APM - TRGOVINA d.o.o. Matije Gupca 31 Gornja Stubica	12.06.2013.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja, privremenog skladištenja i oporabe neopasnog otpada	12.06.2018.
3.	BRIMI d.o.o. Prišlin 94 Hum na Sutli	30.12.2014.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja i oporabe otpada na zemljištu k.č. 151 k.o. Krapina Grad	30.12.2019.
4.	C.I.A.K. d.o.o. Josipa Lončara 3/1 Zagreb-Susedgrad	24.12.2014.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja, oporabe, zbrinjavanja i druge obrade otpada na lokaciji Gubaševo 47c, Zabok na zemljištu k.č. br. 2459/1 k.o. Gubaševo	24.12.2019.
5.	EKO - FLOR PLUS d.o.o. Mokrice 180/c Oroslavje	29.03.2012.	Dozvola za obavljanje djelatnosti gospodarenja neopasnim otpadom odnosno sakupljanje, te obradu i privremeno skladištenje neopasnog otpada u poslovnom prostoru u Oroslavju, Mokrice 180/c na k.č. broj 4551 k.o. Mokrice	29.03.2017.
6.	EKO - FLOR PLUS d.o.o. Mokrice 180/c Oroslavje	10.05.2013.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja i prijevoza neopasnog otpada	10.05.2018.
7.	EKO SIGURNOST d.o.o. Golubovečka 57b Donja Stubica	28.10.2015.	Rješenje kojim se prenose prava i obveze trgovačkog društva SIGURNOST HORJAN d.o.o., Donja Stubica, Golubovečka 57b iz Dozvole KLASA: UP/I-351-01/14-01/05, URBROJ: 2140/01-08/1-15-19 od 5.10.2015.	05.10.2020.
8.	EKO STUBAKI, VL. DINO KARALIĆ, Strmečka 65 Stubičke Toplice	24.07.2012.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja i prijevoza neopasnog otpada	24.07.2017.
9.	Humkom d.o.o. Lastine 1 Hum na Sutli	15.06.2012.	Dozvola za obavljanje djelatnosti obrade neopasnog otpada na lokaciji u Humu na Sutli na k.č. broj 275/14 k.o. Prišlin	15.06.2017.
10.	Humkom d.o.o. Lastine 1 Hum na Sutli	19.01.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja i druge obrade otpada na lokaciji Hum na Sutli, na zemljištu k.č. 1496 k.o. Hum	19.01.2020.

11.	KOMUNALAC KOMUNALNO PODUZEĆE KONJŠČINA d.o.o. Jertovec 150 Konjščina	10.04.2013.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza i odlaganja neopasnog otpada na odlagalište neopasnog otpada Tugonica u Općini Marija Bistrica na k.č. broj 5515/3, 5516/2, 7245 i 7663/2 k.o. Poljanica Bistrička (zemljišno-knjižno stanje) odnosno k.o. Tugonica (katastarsko stanje)	10.04.2018
12.	KOMUNALAC KOMUNALNO PODUZEĆE KONJŠČINA d.o.o. Jertovec 150 Konjščina	27.11.2013.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja, privremenog skladištenja i obrade neopasnog otpada u poslovnoj građevini na k.č. broj 2801/1 k.o. Jertovec	27.11.2018.
13.	KOMUNALNO ZABOK d.o.o. Zivtov 3 Zabok	29.12.2011.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja i odlaganja komunalnog i odgovarajućeg neopasnog otpada na odlagalište neopasnog otpada Lesičak u Bedekovčini na k.č.br 4003 k.o. Bedekovčina	29.12.2016.
14.	KOMUNALNO ZABOK d.o.o. Zivtov 3 Zabok	29.03.2013.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza i odlaganja neopasnog otpada na odlagalište neopasnog otpada Gubaševo, Zabok na k.č. broj 2440 k.o. Gubaševo	29.03.2018.
15.	KRAKOM d.o.o. Ljudevita Gaja 20 Krapina	25.05.2012.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja i prijevoza neopasnog otpada ključnog broja 20 03 04	25.05.2017.
16.	MELTAL d.o.o. Dr. Stanka Pinjuha 15a Veliko Trgovišće	31.07.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja, oporabe i druge obrade otpada na lokaciji Veliko Trgovišće, Dr. Stanka Pinjuha 15a na zemljištu k.č. 2421/1 k.o. Veliko Trgovišće	31.07.2020.
17.	MELTAL SL d.o.o. Dr. Stanka Pinjuha 15a Veliko Trgovišće	30.09.2015.	Rješenje o prenosu prava i obveze trgovačkog društva MELTAL d.o.o., Samoborska cesta 104, Zagreb-Susedgrad, OIB: 12589207550 proizašle iz Dozvole KLASA: UP/I-351-01/14-01/11, URBROJ: 2140/01-08/1-15-12 od 31.07.2015. godine na trgovačko društvo MELTAL SL d.o.o., Dr. Stanka Pinjuha 15a, Veliko Trgovišće, OIB: 64946287503	31.07.2020.
18.	META D.O.O. TOPLIČKA 16 Turčin	30.12.2011.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, obradu i privremeno skladištenje neopasnog otpada KB 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 08, 20 01 25, 20 01 39, 20 01 40, 20 02 01 u dijelu zgrade za gospodarenje neopasnim otpadom površine od cca 180 m2 u Konjščini na k.č. br. 1536/6 k.o. Konjščina.	30.12.2016.
19.	MIP-IVETIĆ, obrt za proizvodnju i trgovinu, Milivoj Ivetić K. Š. Đalskog 26A Veliko Trgovišće	13.02.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja i oporabe otpada na lokaciji u Velikom Trgovišću na adresi K.Š. Đalskog 26a na k.č. 2207 k.o. Veliko Trgovišće	13.02.2020.
20.	MULL-TRANS d.o.o. Pavleka Miškine 63 Varaždin	04.09.2014.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, oporabe i druge obrade otpada na lokaciji u Oroslavlju, Mokrice 180/c, na zemljištu k.č. 4375/1 k.o. Mokrice	04.09.2019.
21.	NANOTEC d.o.o.	02.07.2012.	Dozvola za obavljanje djelatnosti	02.07.2017.

	S. Radića 5 Zlatar Bistrica		skupljanja i privremenog skladištenja neopasnog otpada na lokaciji u Zlatar Bistrici na k.č. broj 599/4 k.o. Lovrečan	
22.	NISKOGRADNJA HREN d.o.o. Golubovečka 85 Donja Stubica	10.07.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja, oporabe i druge obrade otpada na lokaciji Donja Stubica, Golubovečka 85 na zemljištu k.č.br. 1090/1 i 1090/2 k.o. Donja Stubica i/ili na lokaciji izvođenja radova-gradilištu mobilnim uređajima za obradu otpada	10.07.2020.
23.	OBRT EL - SJAJ STRAHINJE KRAPINSKO 10 Krapina	21.05.2012.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skladištenja, obrade i oporabe neopasnog otpada KB 20 01 39, 20 01 40, 20 02 03 na k.č.br. 1066/2 k.o. Krapina Grad	21.05.2017.
24.	OBRT LJEVAONICA KRČELIĆ, VL. KRUNO KRČELIĆ MOVRAČ 33 Kraljevec na Sutli	30.11.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti oporabe otpada na lokaciji u Kraljevcu na Sutli, Movrač 33, na zemljištu k.č. 2068/3 i 2065/2 k.o. Kraljevec na Sutli	30.11.2020.
25.	OBRT LJUBEJ TRGOVINA, PROIZVODNJA I RECIKLAŽA, MIRKO LJUBEJ SELNO 57 Krapinske Toplice	21.09.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja i oporabe otpada S, R5, R12, R13: 15 01 02 na lokaciji Krapinske Toplice, Selno 57, na k.č. broj 1056/8 k.o. Selno	21.09.2020.
26.	Obrtništvo UNIORAD Petrova Gora 158A Lobor	21.09.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja i druge obrade otpada na lokaciji Lobor, Petrova Gora 158a, na k.č. broj 689/1 k.o. Petrova Gora	21.09.2020.
27.	OKIROTO d.o.o. Janka Leskovara 36 Pregrada	02.06.2011.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, privremenog skladištenja, oporabe i reciklaže neopasnog otpada na lokaciji u Pregradi.	02.06.2016.
28.	PROTING HORVAT d.o.o. Ul. F.Galovića 4 Krapina	09.07.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja, oporabe i druge obrade otpada na lokaciji Frana Galovića 4, Krapina na zemljištu k.č.br. 3011/1 k.o. Krapina Grad	09.07.2020.
29.	RECYCLE PLASTIC d.o.o. Zagorske brigade 6 Poznanovec	16.05.2014.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja i druge obrade otpada na lokaciji u Poznanovcu, Zagorske brigade 6 na k.č. br. 1227 k.o. Poznanovec	19.05.2019.
30.	REGENERACIJA NETKANI TEKSTIL I TEPISI d.d. Prilaz dr. Franje Tuđmana 15, Zabok	04.06.2012.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, privremeno skladištenje, obrade i oporabe neopasnog otpada u poslovnom prostoru u Zaboku	04.06.2017.
31.	REGENERACIJA NETKANI TEKSTIL I TEPISI d.d. Prilaz dr. Franje Tuđmana 15, Zabok	05.06.2014.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja i oporabe neopasnog otpada postupkom R5 recikliranje/obnavljanje drugih otpadnih anorganskih materijala na lokaciji u Zaboku, Prilaz dr. Franje Tuđmana 15, Zabok na k.č. br. 2740/1 k.o. Zabok	05.06.2019.
32.	SIGURNOST HORJAN d.o.o. Golubovečka 57b Donja Stubica	05.10.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja i oporabe otpada na lokaciji Donja Stubica, Golubovečka 57b, na zemljištu k.č. broj 423/10 k.o. Donja Stubica	05.10.2020.
33.	STRAŽAPLASTIKA d.d. Hum na Sutli 123 Hum na Sutli	06.11.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja i oporabe otpada na lokaciji Hum na Sutli 123, Hum na Sutli na	06.11.2020.



			zemljištu k.č. 1648 k.o. Hum	
34.	TRGO - KOVINA d.o.o. Andrije Žaje 10 Zagreb	29.09.2014.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja, oporabe i druge obrade otpada na lokaciji u Velikom Trgovišću, Stanka Pinjuha 17, na zemljištu k.č. 2415/1 k.o. Veliko Trgovišće	29.09.2019.
35.	VEC - METALI d.o.o. ZABOK Grabrovec 162a Zabok	03.02.2012.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, obrade i privremenog skladištenja neopasnog otpada na k.č. br. 4760 i 4761 k.o. Zabok	03.02.2017.
36.	VETROPACK STRAŽA tvornica stakla d.d. Hum na Sutli 203 Hum na Sutli	07.10.2014.	Dozvola za obavljanje djelatnosti oporabe otpada na lokaciji Hum na Sutli 203	07.10.2019.
37.	VETROPACK STRAŽA tvornica stakla d.d. Hum na Sutli 203 Hum na Sutli	12.12.2014.	Dozvola za obavljanje djelatnosti zbrinjavanja otpada na lokaciji odlagališta inertnog otpada Leskov grm u Humu na Sutli na zemljištu k.č. 2370, k.o. Lupinjak	12.12.2019.
38.	Z.I.T.O. d.o.o. Mirkovec 66 Sveti Križ Začretje	18.11.2014.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja, oporabe i druge obrade otpada na lokaciji u Svetom Križu Začretju, Mirkovec 66, na zemljištu k.č. 1072/9 k.o. Mirkovec	18.11.2019.
39.	ZAGORJE - PLAST d.o.o. Podgorska 34 Donja Stubica	24.10.2014.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja i druge obrade otpada na lokaciji u Svetom Križu Začretje, Mirkovec 116 na zemljištu k.č. 1036/1 k.o. Mirkovec	24.10.2019.
40.	ZAGORKA d.o.o. Matije Gupca 2 Bedečkovčina	11.09.2015.	Dozvola obavljanje djelatnosti oporabe otpada postupcima na lokaciji u Krapini, Bobovje 10a, na k.č.br. 4355/1, 4357, 4358 i 4360/1 k.o. Krapina-grad	11.09.2020.
41.	ZAJEDNIČKA ZANATSKA RADNJA DUNI LJEVAONICA OBOJENIH METALA JOSIPA BROZA 50 Kumrovec	09.12.2014.	Dozvola za obavljanje djelatnosti sakupljanja, privremenog skladištenja i oporabe otpada na lokaciji u Kumrovcu, Josipa Broza 50 na zemljištu k.č. 881 k.o. Razvor	09.12.2019.
42.	ZELENJAK d.o.o. Trg A. Mihanovića 1 Klanjec	17.04.2013.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza i odlaganja neopasnog otpada na odlagalište neopasnog otpada Medvedov Jarek u Klanjcu na k.č. broj 1564 (3258) k.o. Klanjec	17.04.2018.

## 7. POSTUPANJE S OTPADOM

### 7.1. Količine komunalnog otpada

U 2015. godini organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada obuhvaćene su sve jedinice lokalne samouprave na području Krapinsko-zagorske županije odnosno obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada iznosio je 96%.

Organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada na području Krapinsko-zagorske županije bavi se 5 komunalnih poduzeća (Humkom d.o.o. Hum na Sutli, Zelenjak d.o.o. Klanjec, Krakom d.o.o. Krapina, Komunalac Konjščina d.o.o., Komunalno-Zabok d.o.o.) i koncesionar Ekoflor plus d.o.o.

Komunalne tvrtke podatke o sakupljenim količinama komunalnog otpada svake godine dužne su unositi u Registar onečišćavanja okoliša (ROO) koji vodi Hrvatska agencija za okoliš i prirodu. Podaci iz ROO-a prikazuju količine komunalnog otpada skupljenog po pojedinim općinama/gradovima, obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada, te tijek komunalnog otpada. U tablici 6. dani su podaci o količinama proizvedenog komunalnog otpada za razdoblje od 2008. do 2015. godine prema kojima proizlazi da se količine proizvedenog otpada smanjuju.

Tablica 6. Podaci o proizvedenim količinama komunalnog otpada na području Krapinsko-zagorske županije u razdoblju od 2008. – 2015. godine

KOLIČINA PROIZVEDENOG KOMUNALNOG OTPADA (tona)							
2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015*
45.966	26.736	28.791	23.955,00	28.049,52	27.626,15	26.337,33	22.350,59

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu

\* podaci HAOP za 2015. godinu nisu još verificirani

U 2015. godini je udio proizvedenog miješanog komunalnog otpada (ključni broj 20 03 01) u ukupnom komunalnom otpadu iznosio je 86% odnosno 19.351,45 tone. Prema podacima Hrvatske agencije za okoliš i prirodu u 2014. godini udio proizvedenog miješanog komunalnog otpada u ukupnom komunalnom otpadu iznosio je isto 86% što ukazuje da je udio miješanog komunalnog otpada u ukupno sakupljenom komunalnom otpadu ostao isti.

Tablica 7: Količine sakupljenog komunalnog otpada po određenim vrstama

Ključni broj	Naziv otpada	Upućeno na odlaganje		Upućeno na uporabu	
		2014.	2015.*	2014.	2015.*
15 01 01	Papirna i kartonska ambalaža			226,45	233,55
15 01 02	Plastična ambalaža			144,33	38,68
15 01 04	Metalna ambalaža			12,47	0,12
15 01 05	Višeslojna (kompozitna) ambalaža			48,13	39,7
15 01 06	Miješana ambalaža	191,04			
15 01 07	Staklena ambalaža			195,16	45,36
20 01 01	Papir i karton			484,23	225,97
20 01 02	Staklo	10,22	112,1	9,66	
20 01 08	Biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	14,80	6		
20 01 11	Tekstil			20,62	10,41

20 01 21*	Fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu			2,53	3,05
20 01 33*	Baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 06 01*, 16 01 02* ili 16 06 03* i nesortirane baterije i akumulatori koji sadrže te baterije			0,29	0,00
20 01 35*	Odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21* i 20 01 23* koja sadrži opasne komponente			727,23	636,24
20 01 39	Plastika			261,51	242,41
20 01 40	Metali			4,67	23,14
20 03 01	Miješani komunalni otpad	22.002,078	18.808,77	649,81	542,68
20 03 07	Glomazni otpad	1.297,745	1.177,99	7,98	44,82
Ukupno:		23.541,88	20.104,86	2.795,07	2.086,13

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu

\* podaci HAOP za 2015. godinu nisu još verificirani

Prema neslužbenim podacima Hrvatske agencije za okoliš i prirodu u 2015. godini u odnosu na 2014. godinu bilježi se smanjenje količina komunalnog otpada upućenog na odlagališta otpada kao i količina otpada koji se oporabio što ponovno pokazuje smanjenje ukupno sakupljenih količina otpada.

U odvojeno sakupljenom komunalnom otpadu u 2014. i 2015. godini najviše je bilo glomaznog otpada te otpada od papira i kartona, dok se prema podacima količina biootpada u 2015. značajno povećala u odnosu na 2014. godinu.

Tablica 8: Količine pojedinih vrsta odvojeno sakupljenog komunalnog otpada u 2014. i 2015. godini

	Papir (t)	Plastika (t)	Metal (t)	Staklo (t)	Glomazni otpad (t)	Biootpad (t)
2014.	711	406	17	215	1.306	15
2015.*	706	629	23	247	1070	96

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu

\* podaci HAOP za 2015. godinu nisu još verificirani

Biotpad je definiran kao biološki razgradiv otpad iz vrtova i parkova, hrana i kuhinjski otpad iz kućanstava, restorana, ugostiteljskih i maloprodajnih objekata i slični otpad iz proizvodnje prehrambenih proizvoda. Prema Katalogu otpada komunalni biootpad može se klasificirati pomoću sljedeća četiri ključna broja: 20 01 08 (biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina; 20 01 25 (jestiva ulja i masti); biorazgradivi otpad (20 02 01); 20 03 02 (otpad s tržnica).

Tablica 9: Količine proizvedenog komunalnog biootpada u 2014. i 2015. godini, po vrstama otpada

Ključni broj otpada	Naziv otpada	Ukupno proizvedeno (t)	
		2014.	2015.
20 01 08	Biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	35,76	6
20 01 25	Jestiva ulja i masti	27,65	0
20 02 01	Biorazgradivi otpad iz vrtova i parkova	50,47	90,95

20 03 02	Otpad s tržinica	Nema podataka	Nema podataka
Ukupno:		113,88	96,95

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu

\* podaci HAOP za 2015. godinu nisu još verificirani

Podaci o proizvedenom biorazgradivom komunalnom otpadu temelje se na prijavama sakupljača komunalnog otpada i sakupljača proizvodnog otpada. Prema prijavljenim podacima u 2014. godini proizvedeno je 113,88 t biorazgradivog komunalnog otpada a u 2015. godini proizvedeno je 96,95 tona.

## 7.2. Sakupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila

Temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom jedinica lokalne samouprave dužna je osigurati odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada na način da osigurava postavljanje na javnoj površini odgovarajućeg broja i vrsta spremnika za odvojeno sakupljanje problematičnog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila koji nisu obuhvaćeni sustavom gospodarenja posebnom kategorijom otpada.

U tu svrhu Plan gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije predvidio je provedbu mjera primarne reciklaže ili odvojenog skupljanja otpada na mjestu nastanka na način da se postave tzv. zeleni otoci za izdvojeno sakupljanje papira, stakla, plastične i metalne ambalaže kontejnerima 2-3 m<sup>3</sup>.

Krapinsko-zagorska županija svake godine financijski podržava aktivnosti jedinica lokalne samouprave na uređenju reciklažnih (zelenih) otoka na način da u Županijskom proračunu osigurana subvencijska sredstva gradovima i općinama za uređenje reciklažnih dvorišta.

Prema evidenciji Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša na području Krapinsko-zagorske županije do kraja 2015. godine postavljeno je ukupno 207 reciklažnih (zelenih) otoka.

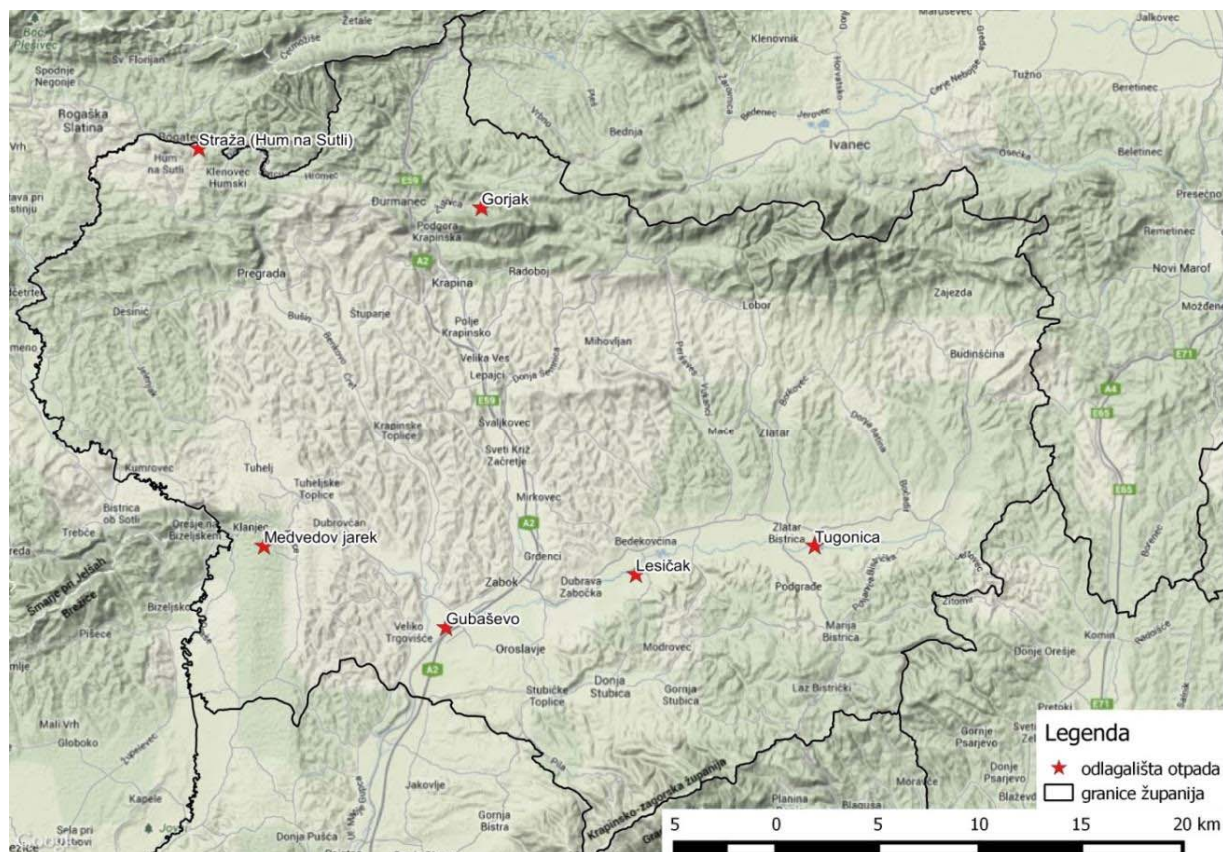
Tablica 10. Broj postavljenih reciklažnih (zelenih) otoka

R. br.	GRAD/OPĆINA	BROJ ZELENIH OTOKA
1.	Grad Krapina	19
2.	Grad Donja Stubica	10
3.	Grad Klanjec	4
4.	Grad Oroslavje	8
5.	Grad Pregrada	11
6.	Grad Zabok	25
7.	Grad Zlatar	14
8.	Općina Bedekovčina	10
9.	Općina Budinščina	4
10.	Općina Desinić	1
11.	Općina Đurmanec	9
12.	Općina Gornja Stubica	3
13.	Općina Hum na Sutli	4
14.	Općina Hrašćina	4
15.	Općina Jesenje	3
16.	Općina Konjščina	6
17.	Općina Krapinske Toplice	2
18.	Općina Kraljevec na Sutli	6
19.	Općina Kumrovec	2
20.	Općina Lobor	4
21.	Općina Mače	2
22.	Općina Marija Bistrica	3
23.	Općina Mihovljan	3
24.	Općina Petrovsko	6
25.	Općina Radoboj	8
26.	Općina Stubičke Toplice	8
27.	Općina Sveti Križ Začretje	14
28.	Općina Tuhelj	2
29.	Općina Veliko Trgovišće	3
30.	Općina Zlatar Bistrica	7
31.	Općina Zagorska Sela	2
<b>UKUPNO:</b>		<b>207</b>

### 7.3. Odlaganje komunalnog otpada

Na području županije otpad se odlaže na šest službenih odlagališta („Gorjak“ Jesenje, „Gubaševo“ Zabok, „Lesičak“ Bedekovčina, „Medvedov jarek“ Klanjec, „Tugonica“ Marija Bistrica i odlagalište Hum na Sutli). Osim otpada sakupljenog na područjima Gradova/Općina tamo gdje je sakupljač tvrtka Eko-flor plus d.o.o. otpad se odvozi izvan područja Krapinsko-zagorske županije.

Slika 1. Kartografski prikaz odlagališta otpada u Krapinsko-zagorskoj županiji



Za 2014. godinu u bazu ROO podatke o odloženim količinama komunalnog otpada ukupno je odloženo 17.708 tona otpada, od čega 1.385 t neopasnog proizvodnog otpada i 16.323 t komunalnog otpada. Miješanog komunalnog otpada (20 03 01) odloženo je 14.966 tona dok podataka o odloženim količina otpada na odlagališta za 2015. godinu još nema.

Tablica 11: Količine odloženog otpada na odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad u 2014.

Naziv odlagališta	Ukupno odloženo (t)	Komunalni otpad (podgrupa 15 01 i grupa 20) (t)	Neopasni proizvodni otpad (t)	Miješani komunalni otpad (t)
Gorjak	7.712,60	6.782,03	930,57	5.597,39
Gubaševo	1.783,33	1.628,11	155,22	1.623,05
Lesičak	1.138,99	1.119,96	19,03	1.118,01
Medvedov jarek	2.141,85	1.960,89	180,96	1.934,89
Hum na Sutli	1.398,02	1.315,16	82,86	1.312,66
Tugonica	3.533,08	3.516,58	16,50	3.379,81

Uz sufinanciranje Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost aktivnosti sanacije provode se na svih 6 lokacija odlagališta komunalnog otpada s krajnjim ciljem zatvaranja s obzirom da se Županija opredijelila na regionalni centar za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske.

Tablica 12. Popis službenih odlagališta komunalnog otpada (31.12.2015.), status operativnosti i sanacije

<b>Odlagalište otpada</b>	<b>Status operativnosti*</b>	<b>Status sanacije</b>
Gorjak	aktivno	U tijeku
Gubaševo	aktivno	U tijeku
Lesičak	aktivno	Priprema
Medvedov jarek	aktivno	U tijeku
Hum na Sutli	aktivno	Priprema
Tugonica	aktivno	U tijeku

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu

Za sufinanciranje sanacije tri odlagališta komunalnog otpada (Gorjak, Medvedov jarek i Tugonica) Krapinsko-zagorska županija je zaključila ugovore i dodatke ugovorima s Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost prema kojima su rokovi izvođenja radova na njihovoj sanaciji određeni do konca 2018. godine, a za ostala tri odlagališta sanacija se provodi pojedinačno putem jedinice lokalne samouprave.

#### 7.4. Zbrinjavanje azbesta

Prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom tijelo nadležno za donošenje dokumenata prostornog uređenja obavezno je planirati lokaciju kazete za zbrinjavanje azbesta u roku od godine dana od dana stupanja na snagu Zakona odnosno do 23. siječnja 2014. godine.

Krapinsko-zagorska županija je početkom 2014. godine donijela izmjene i dopune Prostornog plana Krapinsko-zagorske županije u okviru kojega je provodila i postupak strateške procjene utjecaja Plana na okoliš. Strateškom procjenom se napravila detaljna i stručna analiza svih 6 lokacija postojećih „službenih“ odlagališta neopasnog otpada na području Krapinsko-zagorske županije te je kao najprihvatljivija lokacija za izgradnju kazete za zbrinjavanje azbesta u kojoj nije evidentiran nikakav značajan negativan utjecaj odabrana lokacija odlagališta Gubaševo u Zaboku.

Odlaganje tog otpada predviđeno je u posebnim, primjereno uređenim odlagališnim poljima („kazetama“) odlagališta neopasnog otpada.

Tvrtka C.I.A.K. d.o.o. iz Zagreba nalazi se na popisu tvrtki koje imaju dozvolu za gospodarenje otpadom koji sadrži azbest te posjeduje Centar za gospodarenje opasnim i neopasnim otpadom na području Zaboka, koji je jedina lokacija u Krapinsko-zagorskoj županiji na kojoj se trenutno skuplja otpad koji sadrži azbest.

Prema Pregledu podataka Hrvatske agencije za okoliš i prirodu o građevinskom otpadu koji sadrži azbest sakupljači koji su potpisali ugovor s FZOEU, od građana su sakupljali građevinski otpad koji sadrži azbest a podaci o sakupljenim količina u razdoblju od listopada 2008. godine do kraja 2014. godine prikazani su u tablici 13.

Tablica 13. Sakupljene količine građevinskog otpada koji sadrži azbest u Krapinsko-zagorskoj županiji u razdoblju od 10.2008. do 31.12.2014.

Sakupljene količine građevinskog otpada u sustavu FZOEU koji sadrži azbest (tona)							Ukupno sakupljene količine
2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	
0	131,69	151,89	132,30	551,66	521,94	318,73	1.808,21

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu



## 7.5. „Divlja“ odlagališta otpada

U poglavlju 7.3. ovog Izvješća navedena su „službena“ odlagališta otpada ali osim njih na području Krapinsko-zagorske županije postoje i divlja odlagališta otpada. Planom gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije evidentirano je 213 lokacija divljih odlagališta otpada. Jedinice lokalne samouprave svake godine uz vlastita financijska sredstva ili uz financijsku pomoć Županije provode akcije čišćenja takvih lokacija.

Krapinsko-zagorska županija još 2009. godine donijela je Kriterije za sufinanciranje sanacije divljih odlagališta kojima su definirani uvjeti koje moraju ispunjavati jedinice lokalne samouprave da bi ostvarile Županijska subvencijska sredstva. Uvjeti su slijedeći:

- a) da je predmetno divlje odlagalište evidentirano u službenim evidencijama sukladno Planu gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije za razdoblje 2008.-2015. godina
- b) da za sanaciju predmetnog divljeg odlagališta do sada nisu dodjeljivana financijska sredstva iz Županijskog proračuna
- c) ako su jedinici lokalne samouprave u proteklom razdoblju dodjeljivana sredstva iz Županijskog proračuna za sanaciju divljeg odlagališta da je ista dostavila izvješće o izvršenoj sanaciji sa pratećim listom o krajnjoj dispoziciji otpada
- d) da je jedinica lokalne samouprave u svojem proračunu osigurala dio potrebitih sredstva za sanaciju predmetnog divljeg odlagališta
- e) da je za sanaciju predmetnog divljeg odlagališta izrađen troškovnik potrebitih radova
- f) da je izdano inspekcijsko rješenje o uklanjanju odnosno sanaciji divljeg odlagališta.

U razdoblju od 2008 – 2015. godine Županija je sufinancirala sanaciju za 105 lokacija divljih odlagališta pa su tako i tijekom 2015. godine gradovima/općinama dodijeljena sredstva u iznosu od 100.000,00 kuna za sanaciju slijedećih lokacija divljih odlagališta:

1. Općina Novi Golubovec - na lokaciji Štreka, k.č. 1805/1 i 1805/2 k.o. Veternica
2. Općina Mače - u Velikom Bukovcu uz nerazvrstanu cestu k.č. broj 5146 k.o. Mače, Mlinarići-Šaronji
3. Grad Zlatar - lokacija u Vinogradarskoj ulici u Zlataru
4. Grad Klanjec – lokacija na obali rijeke Sutle i lokacija uz prugu Klanjec-Savski Marof
5. Općina Radoboj – lokacija Malogorski
6. Općina Budinščina – lokacija Macan Birjeg u Budinščini donjoj i lokacija u šumi Krk u Zajezdi
7. Općina Zlatar Bistrica - lokacija pored željezničke pruge u naselju Kapci u Lovrečanu i lokacija u šumi naselja Opasanjek
8. Općina Marija Bistrica – lokacija u naselju Tugonica od Platužića prema kletima, u naselju Podgorje Bistričko lokacija prema Petricima i lokacija prema Jagarima
9. Općina Hrašćina – lokacija u naselju Hrašćina-Gornjaki, zaseok Ruseki

Prema saznanjima od komunalnih odjela jedinica lokalne samouprave koji redovito prate situaciju na svojim područjima, divljih odlagališta još uvijek ima iako se svake godine njihov broj smanjuje ali zbog nesavjesnih građana još uvijek se otpad pronalazi odložen u šume, uz prometnice, u jarke, u potoke, ...

## 8. CENTAR ZA GOSPODARENJE OTPADOM „PIŠKORNICA“

Sukladno Planu gospodarenja otpadom RH za razdoblje od 2007. do 2015. godine (NN 85/07, 126/10, 36/11) županije Krapinsko-zagorska, Međimurska, Varaždinska i Koprivničko-križevačka, te Općina Koprivnički Ivanec osnovale su društvo „Piškornica“ d.o.o. radi provođenja Projekta izgradnje Regionalnog centra za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske na lokaciji Piškornica, u općini Koprivnički Ivanec.

Tvrtka „Piškornica“ d.o.o. regionalni centar za gospodarenje otpadom sjeverozapadne Hrvatske (skraćeno „Piškornica“ d.o.o.) osnovana je 12. ožujka 2009. godine potpisivanjem Društvenog ugovora o osnivanju trgovačkog društva. Razmjer uloga osnivača u temeljnom kapitalu je slijedeći:

- Koprivničko-križevačka županija - 22,5%,
- Krapinsko-zagorska županija - 22,5%,
- Međimurska županija - 22,5%,
- Varaždinska županija - 22,5%,
- Općina Koprivnički Ivanec - 10%.

Projekt Regionalnog centra za gospodarenje otpadom (RCGO) sjeverozapadne Hrvatske je za regiju sjeverozapadne Hrvatske predvidio šest pretovarnih stanica (PS). Na lokacijama pretovarnih stanica nalazit će se reciklažna dvorišta gdje će se sakupljati otpad za reciklažu a otpad iz PS će se specijalnim kamionima prevoziti do RCGO u Koprivničkom Ivancu. Jedna od šest pretovarnih stanica predviđena je na lokaciji u Zaboku.

Za Regionalni centar za gospodarenje otpadom (RCGO) sjeverozapadne Hrvatske 29.04.2011. godine izdano je rješenje o prihvatljivosti zahvata uz primjenu mjera zaštite okoliša te uz program praćenja stanja okoliša, a 02.02.2012. izdano je Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša (IPPC). Zahtjev za lokacijsku dozvolu predan je 21.12.2012. godine Ministarstvu graditeljstva i prostornog uređanja te je lokacijska dozvola ishodena 28.12.2013. godine.

Trgovačko društvo „Piškornica“ d.o.o. je tijekom 2014. godine sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost potpisalo Ugovor o neposrednom financiranju pripreme projekta za prijavu na sufinanciranje iz EU fondova davanjem kapitalne pomoći a u travnju 2014. godine Povjerenstvo Vlade RH za procjenu i utvrđivanje strateških projekata uvrstilo je projekt RCGO Piškornica na Listu strateških projekata Vlade Republike Hrvatske.

Tvrtka „Piškornica“ d.o.o. ima službenu internet stranicu (<http://www.rcgo-piskornica.hr/piskornica>) na kojoj su dostupne sve informacije vezane uz aktualno stanje te planirane aktivnosti u gospodarenju otpadom.

## 9. EDUKACIJA U ZAŠTITI OKOLIŠA

Većina jedinica lokalne samouprave na području Krapinsko-zagorske županije provodi edukaciju stanovništva o obvezi odvojenog prikupljanja komunalnog otpada putem komunalnih društava i koncesionara. Komunalna društva i koncesionari skupljači komunalnog otpada provode edukaciju stanovništva o obvezi i načinu odvojenog prikupljanja komunalnog otpada putem cirkularnih pisama zajedno s računima, objavom na mrežnim stranicama i informativnim lecima. Pojedine jedinice lokalne samouprave provode edukaciju stanovništva o obvezi i načinu odvojenog prikupljanja komunalnog otpada putem lokalnih listova, objavom putem radio stanica i letaka.

Kao i prijašnjih godina Krapinsko-zagorska županija je i 2015. godine sa udrugom Lijepa naša iz Zagreba potpisala Sporazum o suradnji u provođenju međunarodnog programa Eko-škole u Republici Hrvatskoj za 2015. godinu te joj je doznala financijska sredstava za potporu projekta međunarodnog projekta eko-škole s ciljem obrazovanja mladih ljudi koji će s temelja znatno veće osjetljivosti i odgovornosti donositi važne odluke ne samo u svezi s okolišem već i u području politike i gospodarstva. U projekt su uključene osnovne i srednje škole, dječji vrtići kao i odgojno-obrazovne ustanove tako da sa područja Krapinsko-zagorske županije status međunarodne eko škole u 2015. godini imali su:

- a) obnovljeni status: O.Š. Zlatar Bistrica, O.Š. „Viktora Kovačića” Hum na Sutli, O.Š. „Ksavera Šandora Đalskog” Zabok, O.Š. „Đure Prejca” Desinić, O.Š. Krapinske Toplice, O.Š. Stubičke Toplice, Dječji vrtić „Zvirek“ Stubičke Toplice i Dječji vrtić „Zlatni dani“ Zlatar Bistrica
- b) utvrđeni status: O.Š. Bedekovčina, O.Š. „Stjepana Radića” Brestovec Orehovički, O.Š. Gornje Jesenje, O.Š. Konjščina, O.Š. „Antuna Mihanovića“ Petrovsko, O.Š. „Janka Leskovara” Pregrada, S.Š. Pregrada, O.Š. „Pavla Štoosa” Kraljevec na Sutli, O.Š. „Vladimira Nazora“ Budinščina, Dječji vrtić i jaslice „Zipkica“ Zabok, S.Š. Zlatar, O.Š. „Antuna Mihanovića” Klanjec, Gimnazija „Antun Gustav Matoš” Zabok i O.Š. „Matije Gupca“ Gornja Stubica.

## 10. PREGLED IZVJEŠĆA JEDINICA LOKALNE SAMOUPRAVE

U nastavku slijedi pregled iz izvješća o planovima gospodarenja gradova i općina za 2015. godinu a koja su bila dostavljena Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Krapinsko-zagorske županije:

### 10.1. Grad Donja Stubica

Tijekom 2015. godine, u cilju provedbe mjera planiranih Planom gospodarenja otpadom Grada Donja Stubica za period 2008.-2016. godine provedene su slijedeće aktivnosti:

- organizirano zbrinjavanje (sakupljanje i odvoz) komunalnog otpada s cjelokupnog područja Grada (10 naselja) obavljao je Ekoflor plus d.o.o. iz Oroslavja. Koncesija uključuje uslugu prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada te odvojeno prikupljanje papirne i kartonske ambalaže i plastične ambalaže

- osigurano je odvojeno prikupljanje komunalnog otpada postavom posebnih kontejnera na 10 lokacija (zeleni otoci) i to: 1 kontejner za tekstil, 7 kontejnera za papir, 12 za staklo, 2 za plastiku i 1 za metal

- glomazni otpad je odvožen dva puta godišnje i to na način da je organiziran odvoz od kuće,

- obavijest o odvozu glomaznog otpada objavljuje se na lokalnoj radio postaji i putem web stranice Grada,

- spremišta za baterije nalaze se ispred trgovine Trgostila,

- komunalni redar je u suradnji s koncesionarom radio na uključivanju kućanstva u sustav organiziranog odvoza komunalnog otpada od ukupno 1724 kućanstva odvozom je obuhvaćeno 1288 korisnika,

- postavljen press kontejner od 10 m<sup>3</sup> kod groblja redovito se prazni.

Ukupna količina prikupljenog miješanog komunalnog otpada je 770,73 tone i glomaznog otpada 16,06 tona, ambalaže od papira i kartona 26,57 tona, ambalaže od plastike 4,55 tona, staklene ambalaže 17,13 tona, papir i karton 10,64 tona, plastike 42,35 tona i metala 0,90 tona.

Gradsko vijeće Grada Donja Stubica donijelo je 29.10.2015. godine Odluku o uspostavi sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i evidentiranju lokacija odbačenog otpada kojim se omogućuje svim građanima prijava nepropisnog odlaganja otpada putem obrasca koji je objavljen na web stranici Grada.

### 10.2. Grad Klanjec

Organizirano prikupljanje i odvoz otpada koji nastaje u domaćinstvima na području grada Klanjca obavlja poduzeće „Zelenjak“ d.o.o. Organizirano prikupljeni otpad odlaže se na odlagalište „Medvedov jarek“.

U 2015. godini na području Grada Klanjca organiziranim sakupljanjem otpada obuhvaćeno je ukupno 1005 korisnika i 81 pravna osoba. Korisnici usluge odvoza i odlaganja otpada otpad odlažu na slijedeći način:

- u kante 80 litara - 548 komada
- u kante 120 litara – 329 komada
- u kante 240 litara – 210 komada
- u kontejnere 1100 litara – 9 komada
- u kontejnere 7 m<sup>3</sup> – 5 komada.

Osim kanti/kontejnera kućanstva za odlaganje otpada koriste vreće i to plava vreća-papir, žuta vreća-plastika. Miješani komunalni otpad odvozi se jednom tjedno dok se odvojeno sakupljeni papir i plastika odvoze jednom mjesečno, a glomazni otpad organizirano se putem postavljenih kontejnera na javnim površinama sakuplja dva puta godišnje i to u proljeće i jesen.

Na području Grada Klanjca postoje „divlja“ odlagališta otpada a povremeno se na dijelovima grada stvaraju manja mjesta nekontroliranog odlaganja u pravilu glomaznog ili građevinskog otpada koja se nakon uočavanja saniraju.

Grad je uspostavio sustav zaprimanja obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu te je postavio još dva zelena otoka i to na području Novih Dvora i Lučelnice Tomaševičke.

Tijekom 2015. godine tvrtka Zelanjak d.o.o. je za odlagalište otpada „Medvedov jarek“ ishodila izmjenu i dopunu građevinske dozvole kojom je definirano proširenje granica obuhvata, formiranje reciklažnog dvorišta unutar zahvata, promjenu lokacije i oblikovanja upravnih zgrada, priključenje na NN mrežu i etapnost izvođenja radova i to sve na novoformiranoj katastarskoj čestici 3258 k.o. Klanjec.

### **10.3. Grad Krapina**

Na području Grada Krapine poslove gospodarenja otpadom (prikupljanje, prijevoz, odvajanje i deponiranje) obavlja poduzeće Krakom d.o.o. iz Krapine.

Prikupljanje miješanog komunalnog otpada prikuplja se putem spremnika koji su postavljeni u kućanstvima i kod poslovnih subjekata, a odvoz je organiziran na način se otpad odvozi specijalnim vozilom jednom tjedno ili po pozivu 2 puta tjedno. Otpad se odvozi na odlagalište Gorjak koji se nalazi u Općini Jesenje.

Uslugom sakupljanja otpada obuhvaćeno je 3497 kućanstava te svi pravni subjekti koji posluju na području Grada.

Sakupljanje tzv. proizvodnog otpada od gospodarskih subjekta provodi se putem većih spremnika za otpad prema ugovoru sa korisnicima i odvozi se po pozivu, dok su uz kante za miješani komunalni otpad osigurani i dodatni kontejeri za zgrade i poslovne prostore veličine 5 i 7 m<sup>3</sup> kao i na groblju.

Grad Krapina je organizirao odvojeno sakupljanje papira, tetrapaka i plastike davanjem tzv. plave kante od 120 litara svakom domaćinstvu pri čemu se taj otpad odvozi jednom mjesečno a raspored odvoza tiskan je na lecima koji su podijeljenim svim korisnicima i objavljeni na internetskim stranicama Krakom-a.

Tijekom 2015. godine na području Grada Krapine provedene su 2 akcije skupljanja glomaznog otpada a spremnici se postavljanju na dostupnim lokacijama po svim gradskim naseljima.

S područja Grada jednom tjedno sakuplja se otpad od kartona od pravnih subjekata koji su sklopili ugovor o sakupljanju i prijevozu sa tvrkom Krakom d.o.o.

Na području Grada u sklopu eko-otoka su od 2013. godine postavljeni kontejneri za tekstil (na 2 eko otoka), zatim u 2014. na još 5 otoka a tijekom 2015. godine postavljena su i 3 nova spremnika za otpadni tekstil te ih dosada ukupno ima postavljeno 10 pri čemu je 9 spremnika postavljeno u sklopu eko-otoka a jedan u sklopu trgovine tekstila. Tekstilni otpad odvozi ovlaštenik tvrtka ZITO d.o.o. iz Svetog Križa Začretja.

Kontinuirano od 2005. godine na području Grada postavljaju se eko-otoci tako da je dosada ukupno postavljeno 18 eko-otoka. U okviru eko-otoka postavljena su 3 kontejnera od 1100 litara: plavi za papir, zeleni za staklo i žuti za PET ambalažu. Otoci su ograđeni a pražnjenje kontejnera obavlja tvrtka Krakom d.o.o. jednom tjedno i po potrebi.

Do izgradnje i početka rada regionalnog centra za gospodarenje otpadom „Piškornica“ za odlaganje otpada koristi se odlagalište Gorjak koje je u fazi sanacije koja se provodi sukladno izdanoj Potvrdi glavnog projekta koja je izdana u 2011. godini. Tijekom 2015. godine su prema izvješću Krakom-a izvršeni radovi na izradi odzračnika, profiliranje i zatvaranje gornje plohe

prvim zaravnajućim slojem. Tijekom 2015. godine za odlagalište Gorjak ishoda je okolišna dozvola.

Sukladno obvezi definiranoj Zakonom o održivom gospodarenju otpadom Grad Krapina i susjedne 4 Općine (ukupno 24.318 stanovnika) odlučili su na organiziranje 1 reciklažnog dvorišta koji bi se izgradio u poduzetničkoj zoni Krapini Nova zapad i to sve u skladu sa prostorno-planskom dokumentacijom Grada Krapine. Za predmetnu lokaciju (k.č. 4795/1 k.o. Krapina Grad) tijekom 2015. godine ishoda je građevinska dozvola za izgradnju reciklažnog dvorišta nakon čega je projekt prijavljen na javni poziv za sufinanciranje građenja reciklažnog dvorišta kojega je raspisao Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost.

Grad Krapina je uspostavio sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu koji se provodi na način da je obrazac za prijavu objavljen na službenim internetskim stranicama Grada i neposredno u gradskim prostorijama. Tijekom 2015. godine zabilježeno je 6 prijava građana radi nepropisno odbačenog otpada pri čemu su sve prijave obrađene sukladno nadležnosti.

U svibnju 2015. godine organizirana je obuka o održivom gospodarenju otpadom Udruge gradova i Zaklade Friedrich Ebert namijenjena članovima Gradskog vijeća i vijeća susjednih jedinica lokalne samouprave, predstavnicima komunalnog sektora, upravnim tijelima, javnim ustanovama, mjesnoj samoupravi, civilnom društvu i svojoj zainteresiranoj javnosti.

#### **10.4. Grad Zlatar**

Temeljem obveza koje proizlaze iz Plana gospodarenja otpadom Grada Zlatara na području Grada je tijekom 2015. godine nastavljeno organizirano sakupljanje papira, plastike, metala i miješanog komunalnog otpada. Glomazni otpad odvezen je u proljeće i jesen 2015. godine.

Aktivnosti na organiziranju reciklažnog dvorišta su nastavljene na način da je u postupku javne nabave odabran izrađivač projektne dokumentacije te je dobivena građevinska dozvola nakon čega je Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost upućen zahtjev za sufinanciranje izgradnje reciklažnog dvorišta.

Nastavno na 2014. godinu u 2015. godini nabavljene su posude sa čipovima za miješani komunalni otpad i to 1800 posuda/kanti.

Obzirom da Grad Zlatar sudjeluje u vlasničkoj strukturi poduzeća Komunalac Konjšćina d.o.o. iz Konjšćina i to sa 1% tijekom 2014. i 2015. godine financijski je sudjelovao u nabavi preše/balirke, kamiona-smećara, hardverske i softverske opreme za 5 kamiona kao i trake za sortiranje otpada.

Još 2014. godine postavljena su 3 zelena otoka koja su organizirana na način da su postavljeni kontejneri za papir, staklo i plastiku i sada ukupno ima 31 kontejner za odvojeno prikupljanje otpada (13 za staklo, 12 za papir, 5 za plastiku i 1 za tekstil) na 14 lokacija koji se prazne po potrebi.

#### **10.5. Općina Đurmanec**

Prema zadnjem popisu stanovnika iz 2011. godine na području Općine Đurmanec živi 4.250 stanovnika u 13 naselja i na taj način je prilagođeno i organizirano gospodarenje otpadom.

Odvojeno sakupljeni otpad odvozi poduzeće Krakom d.o.o. pri čemu se sakupljanje u domaćinstvima i kod manjih pravnih osoba provodi pomoću podijeljenih zelenih kanti zapremine 120 i 240 litara te su za prikupljanje komunalnog otpada po pojedinim lokacijama postavljene posude od 1100 litara. Svako domaćinstvo također ima i plavu kantu za odvojeno sakupljanje papira, plastike, kartona i na području Općine posude su dodijeljene 1055 domaćinstava.

Odvoz komunalnog otpada od domaćinstava i pravnih osoba provodi se jednom tjedno dok se kontejneri koji su postavljeni na groblju prazne po pozivu.

Organizirano sakupljanje glomaznog otpada provodi se dva puta godišnje na način da su u naseljima postavljeni kontejneri te se prema posebnom rasporedu vrši odvoz kamionima.

Dosada je na području Općine postavljeno 9 zelenih otpaka sa po 4 kontejnera.

Općina Đurmanec je tijekom 2015. godine zajedno sa okolnim jedinicama lokalne samouprave nastavila na zajedničkom organiziranju reciklažnog dvorišta koje bi se izgradilo u Krapini.

Na području Općine nisu zabilježena divlja odlagališta otpada. Uspostavljen je sustav zaprimanja obavijesti oko određenih radnji u pogledu onečišćenja okoliša i odbacivanja otpada temeljem kojeg građani mogu prijaviti sve nezakonite radnje koje primijete na terenu bilo pismenim putem, mailom i telefonom.

## **10.6. Općina Hrašćina**

Općina Hrašćina je zajedno sa poduzećem Komunalac Konjšćina d.o.o. je još započeti postupak nabave komunalne opreme (kanti, kontejnera za miješani komunalni otpad) nastavila i tijekom 2015. godine na način da su posude za miješani komunalni otpad podijeljene domaćinstvima sa područja Općine. Osim posuda na miješani komunalni otpad korisnicima se kontinuirano dijele i vreće za korisni otpad te vreće za papir.

Donošenjem Prostornog plana Općine Konjšćina 2014. godine određena je i lokacija zajedničkog reciklažnog dvorišta (Općine Budinšina, Hrašćina, Konjšćina, Lobar, Mače, Mihovljan, Novi Golubovec, Zlatar Bistrica i Grada Zlatara) koji će biti na k.č. 2846/3 k.o. Jertovec a koja je u vlasništvu Komunalca Konjšćina d.o.o. Tijekom 2015. godine izrađena je projektna dokumentacija te je dobivena građevinska dozvola za reciklažno dvorište.

Sa područja Općine Hrašćina tijekom 2015. godine organizirana su 2 odvoza glomaznog otpada od kućanstava te je tijekom 2015. godine sanirano jedno divlje odlagalište otpada Ruseki čiju je sanaciju financirala Općina uz financijsku potporu Krapinsko-zagorske županije.

## **10.7. Općina Kraljevec na Sutli**

Općina Kraljevec na Sutli je sukladno odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom na svom području osigurala javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada kao i odvojeno prikupljanje otpadnog papira i plastike „na pragu“ te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada putem poduzeća Zelenjak d.o.o. iz Klanjca.

Prikupljanje miješanog komunalnog otpada vrši se putem spremnika (zelene kante 120 litara) od pojedinih korisnika (kućanstava i poslovnih subjekata) i to 3 puta mjesečno i tako prikupljeni komunalni otpad odvozi se na odlagalište Medvedov jarek u Klanjcu. Organiziranim odvozom komunalnog otpada obuhvaćena su sva domaćinstava sa područja Općine kao i svi poslovni subjekti i vikend kuće.

Odvojeno prikupljanje papira, kartona i plastije organizirano je na način da jednom mjesečno poduzeće Zelenjak d.o.o. prazni kante za plastiku i odvozi podijeljene vreće za papir.

Akcije sakupljanja glomaznog otpada provode se 2 puta godišnje (u proljeće i jesen) u okviru kojih je osigurano i prikupljanje elektroničkog otpada.

Općina Kraljevec na Sutli ima zajedno sa 3 Općine i Gradom Klanjcom ustrojenu službu komunalnog gospodarstva koja zaprima obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu. Tijekom 2015. godine na području Općine nije uočeno niti jedno divlje odlagalište otpada iz razloga što se kroz cijelu godinu vrši nadzor cijelog područja Općine.

Do kraja 2015. godine na području Općine uređeno je ukupno 6 lokacija zelenih otoka i to u naseljima te uz osnovne škole i time je obuhvaćeno cijelo područje Općine. Na lokaciji

zelenog otoka postavljeni su kontejneri 1100 litara za papir, staklo i plastiku te po jedan za tekstil a planira se i nabava kontejnera za biootpad i metal te otpadne baterije.

O rasporedu odvoza miješanog komunalnog otpada i selektivnog otpada te načinu primjene zelenih kanti za miješani komunalni otpad, vreća i kanti za selektivni otpad kućanstava se obaviještavaju i educiraju putem službene internet stranice tvrtke Zelenjak d.o.o. i Općine, preko letaka i godišnjih novina Općine.

## **10.8. Općina Krapinske Toplice**

Na području Općine Krapinske Toplice javnu uslugu prikupljanja komunalnog otpada obavlja tvrtka Ekoflor plus d.o.o. iz Oroslavja. Prema popisu stanovnika iz 2011. godine na području Općine živi 5.367 stanovnika, ima 1856 kućanstava u 17 naselja. Uslugom organiziranog prikupljanja komunalnog otpada obuhvaćeno je 1407 korisnika od čega 86 pravnih subjekata. Otpad se prikuplja putem posuda od 120 litara (miješani komunalni otpad), 240 litara (papir i karton), vrećama od 120 litara (plastika) i kontejnerima od 1100 litara, 7 m<sup>3</sup> i 10 m<sup>3</sup>.

Prikupljeni miješani komunalni otpad odvozi se jednom tjedno, papir se prikuplja u kantama/spremnicima od 240 litara i odvozi je jednom mjesečno a plastika koja se prikuplja u plastičnim vrećama od 120 litara odvozi se isto jednom mjesečno.

Otpad iz mjesnog groblja, tržnice i otpad s javnih površina prikuplja se u kontejnerima i odvozi jednom tjedno odnosno po potrebi odnosno pozivu.

Glomazni otpad iz domaćinstava prikuplja se najmanje šest puta tijekom godine.

Na području Općine za odvojeno prikupljanje otpada organizirana su 2 zelena otoka na kojima su postavljeni kontejneri za papir, plastiku, staklo, metal i tekstil.

U 2015. godini sanirana su 2 divlja odlagališta otpada i to u organiziranoj akciji „Zelena čistka“ sanirano je odlagalište u naselju Mala Epenja i u šumi. U akciji su uz djelatnike Općine sudjelovali i članovi udruge Vita, obrt KRT i tvrtka Ekoflor plus d.o.o.

Tijekom 2015. godine izrađen je glavni projekt za reciklažno dvorište i za internu prometnice a sve u sklopu Centra za zaštitu okoliša te je pokrenut postupak za ishođenje građevinske dozvole.

## **10.9. Općina Mače**

Pružanje javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada, odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada, prijevoz tog otpada do ovlaštene osobe za obradu otpada kao i druge poslove vezane za postupanje s otpadom nastalog na području Općine Mače obavlja trgovačko društvo Komunalac Konjšćina d.o.o. iz Konjšćina u kojem Općina sudjeluje u vlasničkoj strukturi od 1%.

U organizirano sakupljanje komunalnog otpada u 2015. godini uključeno je 687 kućanstava i 23 poslovna subjekta sa područja Općine i to u 9 naselja. Odvoz otpada obavlja se jednom tjedno dok se tzv. korisni otpad i papir odvozi jednom mjesečno. Miješani komunalni otpad koji ostaje nakon što se izdvoji korisni otpad i papir u 2015. godini sakupljao se putem kanti ili vreća a krajem 2014. i nastavno na 2015. godinu izvršena je podjela posuda za miješani komunalni otpad koje su opremljene čipom. Nabavljeno je 850 kanti PEHD 1201-crne. Osim kanti korisnicima se redovito dijele i vreće za korisni otpad kao i za papir.

Obračun usluge odvoza otpada vrši se prema broju članova kućanstva i iznosi 17,30 kn po osobi a korisnicima vikend objekata naknada je 17,09 kuna mjesečno. Za fizičke i pravne osobe koje obavljaju poduzetničku, uslužnu, društvenu, obrazovnu djelatnost kao i socijalne ustanove odvoz komunalnog otpada naplaćuje se prema površini prostora.

S područja Općine tijekom 2015. godine izvršen je 2 puta godišnje odvoz glomaznog opada koji je organiziran na način da su na javnim površinama bili postavljeni spremnici



zapremine od 7m<sup>3</sup>. O mjestu postavljanja kontejnera kao i vremenskom terminu trajanja odvoza krunog otpada javnost je bila obaviještena putem lokalne radio postaje i postavljenjem obavijesti na frekventnim mjestima kao i objavom na službenim internetskim stranicama Općine.

Već prijašnjih godina na području Općine postavljena su 2 zelena otoka za zbrinjavanje staklene ambalaže, papira i PET ambalaže a odvoz tako izdvojenog otpada obavlja Komunalac Konjšćina d.o.o. ovisno o potrebi. U sklopu jednog zelenog otoka u centru Mača postavljen je i kontejner za skupljanje odjeće i obuće kojega prazni ovlaštena pravna osoba.

Miješani komunalni otpad sakupljen sa područja Općine odvozi se na službeno odlagalište otpada Tugonica u Mariji Bistrici.

Tijekom 2015. godine izvršena je sanacija divljeg odlagališta otpada u Velikom Bukovcu i nakon sanacije postavljene su ploče o zabrani odlaganja a svim vlasnicima parcela saniranog odlagališta dostavljena je obavijest o obvezama vlasnika/korisnika zemljišta proizašlih iz Zakona o održivom gospodarenju otpadom. Od ukupno 7 lokacija divljih odlagališta otpada koje su bile evidentirane u Planu gospodarenja otpadom dosada je sanirano 6 lokacija iako je tijekom 2015. godine sanirano odlagalište koje nije bilo uvršeno u Plan.

Općina Mače se potpisivanjem Sporazuma sa Komunalcem Konjšćina d.o.o. i JLS o zajedničkom gospodarenju otpadom opredijelila na organiziranje zajedničkog reciklažnog dvorišta u Konjšćini za koji je dobivena građevinska dozvola i projekt je apliciran Fondu za zaštitu okoliša radi sufinanciranja izgradnje reciklažnog dvorišta.

Preko svoje službene internetske stranice Općina Mače preko internetske stranice Komunalca Konjšćina d.o.o. tjedno ažurira, javno obaviještava, objavljuje i upoznaje stanovništvo o svim promjena vezanim za odvojeno sakupljanje otpada kao i odvoz komunalnog i ostalog otpada a krajem 2015. godine Komunalac Konjšćina d.o.o. je dijelio kalendar odvoza otpada za 2016. godinu.

## **10.10. Općina Marija Bistrica**

Još tijekom 2014. godine započete su aktivnosti na nabavi komunalne opreme kanti i kontejnera za miješani komunalni otpad a sve sukladno Sporazumu o zajedničkom gospodarenju otpadom kojega je potpisnik Komunalac Konjšćina d.o.o. i jedinice lokalne samouprave (Grad Zlatar, Općine Budinšina, Hrašćina, Konjšćina, Lobar, Mače, Mihovljan, Novi Golubovec, Zlatar Bistrica). Planirana oprema (kamion smečar, oprema za kamione) i čipirane posude za miješani komunalni otpad su nabavljene i njihova podjela korisnicima započela je krajem 2014. i nastavak podjele bio je u prvoj polovici 2015. godine.

Uz posudu koje se i danas dodjeljuju novim korisnicima komunalne usluge istima se kontinuirano dijele i vreće za korisni otpad kao i za papir.

Općina Marija Bistrica u skladu s gore spomenutim Sporazumom o zajedničkom gospodarenju otpadom sudionik je organiziranja reciklažnog dvorišta na području Općine Konjšćina a koje bi bilo zajedničko za sve JLS koje su potpisnice Sporazuma. Dosada je za predmetno reciklažno dvorište ishoda građevinska dozvola te je projekt apliciran Fondu za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost za sufinanciranje izgradnje (radovi i oprema) reciklažnog dvorišta. Početak radova očekuje se tijekom 2016. godine.

Na području Općine otpad se odvaja na kućnom pragu i to na način se se odvajaju tri vrste otpada – papir, korisni otpad (plastika, tetrapak, metal) i miješani komunalni otpad. Tijekom godine osim redovitog odvoza komunalnog otpada provodi i godišnji odvoz glomaznog otpada prema rasporedu po mjesnim odborima (u proljeće i jesen).

Tijekom 2015. godine na području Općine Marija Bistrica sanirano je jedno divlje odlagalište otpada Petrici za koje je troškove sanacije snosila Općina uz financijsku potporu Krapinsko-zagorske županije.

### **10.11. Općina Mihovljan**

Tijekom 2014. godine Općina Mihovljan je sukladno Zakonu o održivom gospodarenju opadom donijela Plan gospodarenja otpadom koji sadrži poglavlja propisana člankom 21. Zakona.

Djelatnost prikupljanja, prijevoza i zbrinjavanja komunalnog otpada sa područja Općine obavlja tvrtka Ekoflor plus d.o.o. iz Oroslavja.

Sakupljeni komunalni otpad sa područja Općine Mihovljan tvrtka Ekoflor plus d.o.o. odvozila je jednom tjedno a selektirani otpad (papir i plastika) jednom mjesečno.

Općina Mihovljan je još 2014. godine kupila 1% poslovnog udjela u temeljnom kapitalu trgovačkog društva Komunalac Konjšćina d.o.o. i potpisnica je Sporazuma o zajedničkom gospodarenju otpadom.

Na području Općine još 2010. i 2011. godine sanirana su 2 velika divlja odlagališta otpada a na tim lokacijama se i danas provode kontrole mogućeg odlaganja otpada.

Tijekom 2015. godine prema podacima od sakupljača komunalnog otpada na području Općine ukupno je sakupljeno 205,17 tona otpada.

### **10.12. Općina Stubičke Toplice**

Organiziranim sakupljanjem i odvozom otpada obuhvaćena su sva naselja sa područja Općine Stubičke Toplice odnosno obuhvaćeno je 1153 korisnika od toga 1106 fizičke osobe i 47 pravne osobe. Uslugu sakupljanja, odvoza komunalnog otpada kao i odvojeno sakupljenog otpada sa područja Općine obavlja tvrtka Ekoflor plus d.o.o. iz Oroslavja.

Otpad se skuplja pomoću kanti različitog volumena od 120 litara, 240 litara a odvoz se obavlja svaki tjedan (utorkom), selektirani otpad (papir i plastika) odvozi jednom mjesečno, dok se lomazni otpad odvozi dva puta godišnje (lipan i listopad).

Na području Općine uređena su 3 zelena otoka na kojima su postavljena 3 spremnika i to 2 za staklo i 1 za papir. Spremnici su postavljeni na lokaciji Stubičke Toplice-kod tržnice (1 spremnik), Pila (1 spremnik) i OŠ. Stubičke Toplice (1 spremnik).

Sukladno Programu gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture na području općine Stubičke Toplice za 2015. godinu je planirana izgradnja reciklažnog dvorišta u Strmcu Stubičkom na dijelu k.č. 2522/1 k.o. Strmec Stubičke površine 2673 m<sup>2</sup>.

Na internetskoj stranici Općine objavljuju se informacije o odvozu komunalnog i glomaznog otpada.

### **10.13. Općina Sveti Križ Začretje**

Uslugu sakupljanja i odvoza komunalnog otpada sa područja Općine Sveti Križ Začretje obavljala je tvrtka Ekoflor plus d.o.o. iz Oroslavja.

Otpad se skuplja putem kanti različitog volumena ovisno o potrebama korisnika pri čemu su domaćinstvima podijeljene kante od 120 litara, 240 litara te su postavljeni kontejneri od 1100 litara. U organizirano sakupljanje komunalnog otpada na području Općine obuhvaćeno je ukupno 1318 korisnika iz domaćinstava te 109 korisnika pravnih osoba.

Na području Općine postavljeni su zeleni otoci na kojima se odvojeno skuplja papir, staklo, PET ambalaža a na nekim lokacijama i tekstil. Tijekom 2015. godine uređene su dvije lokacije zelenih otoka kako bi se isti uklopili u okolinu pa je tako uređen zeleni otok u Školskoj ulici te u Ulici Ivica Lovrenčića na način da su na izbetoniranu površinu postavljeni odgovarajući spremnici.

Općina je u svojoj prostorno planskoj dokumentaciji nema određenu lokaciju za reciklažno dvorište pa se odlučila na nabavu mobilnog reciklažnog dvorišta pri čemu je s tim

ciljem u 2015. godini provela postupak nabave i ugovorila izradu 1 mobilnog reciklažnog dvorišta. Ugovorena je vrijednost od 107.500,00 kuna + PDV a Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost obvezao se sufinancirati investiciju u iznosu od 40%.

#### **10.14. Općina Zagorska Sela**

U 13 naselja Općine Zagorska Sela prema zadnjem popisu stanovnika živi 996 stanovnika. Organizirano skupljanje i odvoz otpada obavlja poduzeće Zelenjak d.o.o. iz Klanjca. Otpad se sakuplja na način da su domaćinstvima i pravnim osobama podijeljene posude od 80 litara (317 komada), 120 litara (120 komada) i 240 litara (75 komada), te kanti za plastiku zapremine 120 litara (500 komada), kanti za papir od 120 litara (500 komada) i pomoću kontejnera.

Sukladno Planu gospodarenja otpadom uspostavljena su 2 zelena otoka i to u naseljima Zagorska Sela i Miljani.

Odvoz otpad obavlja se jednom tjedno dok se postavljeni kontejneri na grobljima prazne po pozivu. Odvoz glomaznog opada iz domaćinstava provodi se dva puta godišnje (proljeće i jesen) na način da građai iznesu glomazni otpad uz najbližu prometnicu te se prema posebnom rasporedu otpad odvozi kamionima.

Na području Općine su evidentirana 2 divlja odlagališta otpada koje je potrebno sanirati i to na lokaciji Pušća (uz nerazvrstanu cestu) i Brezakovec (šuma Blagovjak).

#### **10.15. Općina Zlatar Bistrica**

Organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada obuhvaćeno je 100% stanovnika Općine Zlatar Bistrica. Troškove korištenja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada za socijalno ugrožene obitelji i pojedince snosi Općina a sakupljanje obavlja Komunalac Konjšćina d.o.o.

Na području Općine postavljeno je 7 zelenih otoka sa 3 kontejnera po 1100 litara i to za sakupljanje papira, stakla i plastike te su postavljena 2 kontejnera za sakupljanje tekstila. Jednim zelenim otokom obuhvaćeno je 371 stanovnik Općine.

U 2015. godini sanirana su 2 divlja odlagališta otpada i to u naselju Kapci i Opasanjek. Sanaciju je provodio Komunalac Konjšćina d.o.o. a troškove je snosila Općina uz financijsku potporu Krapinsko-zagorske županije.

Općina Zlatar Bistrica izradila je projektnu dokumentaciju i ishodila pravomoćnu građevinsku dozvolu za izgradnju reciklažnog dvorišta, a izradu projektne dokumentacije financirao je Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost.

*Napomena: U poglavlju 12. Prilozi nalaze se izvješća o provedbi planova gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu.*

## 11. ZAKLJUČAK

Planom gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije za razdoblje 2008 – 2015. godine definirane su mjere za provedbu Plana. U promatranome razdoblju provedeno je sljedeće:

1. Krapinsko-zagorska županija se opredijelila na izgradnju Regionalnog centra za gospodarenje otpadom (RCGO) sjeverozapadne Hrvatske. U okviru Centra predviđena je izgradnja šest pretovarnih stanica a jedna od tih šest pretovarnih stanica predviđena je na lokaciji Gubaševo u Zaboku.
2. Prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom Županija je odredila lokaciju kazete za zbrinjavanje azbesta i to na odlagalištu Gubaševo u Zaboku koja je uvrštena u prostorno plansku dokumentaciju.
3. Postavljeni su zeleni otoci za izdvojeno sakupljanje papira, stakla, plastične i metalne ambalaže kao i tekstila a Županija je svake godine financijski potpomagala jedinice lokalne samouprave.
4. Jedinice lokalne samouprave u postupku su organiziranja reciklažnih dvorišta kao i mobilnih reciklažnih dvorišta.
5. „Službena“ odlagališta otpada se saniraju u skladu sa propisima i projektnom dokumentacijom. Sanacija istih mora završiti najkasnije do kraja 2018. godine odnosno do otvaranja regionalnog centra za gospodarenje otpadom.
6. Veliki broj divljih odlagališta otpada je saniran i za njihovu sanaciju svake godine Županija financijski pomaže jedinicama lokalne samouprave.
7. Od 32 jedinice lokalne samouprave većina jedinica ima izrađene planove gospodarenja otpadom, dok je manji broj onih koje su u obvezi donošenja svojih planova.

Iz dosad navedenog, može se zaključiti da je izbjegavanje i smanjivanje otpada prepoznato kao prioritetan cilj i tijekom izvještajnoga razdoblja sustavnim pristupom, otpad je prepoznat kao vrijedna sirovina u proizvodnji novog proizvoda. Količine otpada odloženog na odlagališta su smanjene a sve u skladu s mjerama definiranim u Planu gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije za razdoblje 2008.-2015. godine.

## **12. POPIS PRILOGA**

Prilog 1. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Grada Donja Stubica za period 2008.-2016. godine, u 2015. godini

Prilog 2. Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Grada Klanjca za 2015. godinu

Prilog 3. Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Grada Krapine za 2015. godinu

Prilog 4. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Grada Zlatara za 2015. godinu

Prilog 5. Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Općine Đurmanec za 2015. godinu

Prilog 6. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Hrašćina za 2015. godinu

Prilog 7. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Kraljevec na Sutli u 2015. godinu

Prilog 8. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Krapinske Toplice za 2015. godinu

Prilog 9. Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Općine Mače za 2015. godinu

Prilog 10. Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom na području Općine Marija Bistrica za 2015. godinu

Prilog 11. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Mihovljan za 2015. godinu

Prilog 12. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Stubičke Toplice za 2015. godinu

Prilog 13. Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom na području Općine Sveti Križ Začretje za 2015. godinu

Prilog 14. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Zagorska Sela za 2015. godinu

Prilog 15. Izvješće Općine Zlatar Bistrica o izvršenju Plana gospodarenja komunalnim otpadom za 2015. godinu

Prilog 1. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Grada Donja Stubica za period 2008.-2016. godine, u 2015. godini



REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA  
GRAD DONJA STUBICA

**Gradonačelnik**

KLASA: 351-01/15-01/3  
URBROJ: 2113/01-04/1-16-2  
Donja Stubica, 21. ožujka 2016.

1. Gradsko vijeće Grada Donja Stubica
2. Krapinsko-zagorska županija,  
Krapina

PREDMET: Izvješće o provedbi Plana  
gospodarenja otpadom Grada  
Donja Stubica za period  
2008.-2016. godine,  
u 2015. godini

I

Temeljem članka 20. stavka (1) Zakona o održivom gospodarenju otpadom ("Narodne novine", br. 94/13), u zakonskom roku, podnosim Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Grada Donja Stubica za period 2008.-2016. godine (u daljem tekstu: Plan gospodarenja otpadom) u 2015. godini.

II

Plan gospodarenja otpadom donesen je na 38. sjednici Gradskog vijeća Grada Donja Stubica 17.03.2009. godine, i objavljen je u "Službenom glasniku Krapinsko-zagorske županije", br. 27/09. Planom su utvrđene mjere odvojenog prikupljanja komunalnog otpada, uključivanja svih domaćinstava u sustav organiziranog odvoza komunalnog otpada, aktivnosti sanacije divljih odlagališta, te izvori i visina potrebnih sredstava za provedbu sanacije divljih odlagališta.

III

Tijekom 2015. godine, u cilju provedbe planiranih mjera, ali i zakonskih obveza, provedene su slijedeće aktivnosti:

- organizirano zbrinjavanje (sakupljanje i odvoz) komunalnog otpada s cjelokupnog područja Grada Donja Stubica (10 naselja) obavljao je koncesionar "EKO FLOR PLUS", d.o.o., Mokrice 180/C, Oroslavje. Koncesija uključuje uslugu prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada, te odvojeno prikupljanje papirne i kartonske ambalaže i plastične ambalaže, i uskladena je sa novim Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.
- osigurano je odvojeno prikupljanje komunalnog otpada postavom posebnih kontejnera na 10 lokacija (zeleni otoci) i to: 1 kontejner za tekstil, 7 kontejnera za papir, 12 za staklo, 2 za plastiku i 1 za metal.
- glomazni otpad je odvožen dva puta godišnje, i to na način da je organiziran odvoz od kuće,
- obavijest o odvozu glomaznog otpada objavljuje se na Radio Stubici i putem web stranice Grada,
- spremišta za baterije nalaze se ispred trgovina "Trgostila"

- komunalni redar je, u suradnji sa koncesionarom radio na uključivanju kućanstva u sustav organiziranog odvoza komunalnog otpada, od ukupno 1724 kućanstva, odvozom je obuhvaćeno 1288 korisnika.

- postavljen press kontejner od 10 m3 kod groblja, redovito se prazni,
- tijekom 2015. godine nije bilo sanacija divljih deponija

#### IV

Prema Izvješću o radu davatelja usluga (koncesionar) ukupna količina prikupljenog miješanog komunalnog otpada je 770,73 tona i glomaznog otpada 16,06 tona, ambalaže od papira i kartona 26,57 tona, ambalaže od od plastike 4,55 tona, staklena ambalaža 17,13 tona, papir i karton 10,64 tona, plastike 42,35 tona i metala 0,90 tona.

#### V

Prema preporukama Državnog ureda za reviziju – Područni ured Varaždin koji je obavio reviziju učinkovitosti gospodarenja otpadom na području Krapinsko-zagorske županije, pa tako i u Gradu Donjoj Stubici, tijekom 2015. godine Grad je pokrenuo, odnosno poduzeo dio aktivnosti koje su preporučene u ocjeni učinkovitosti gospodarenja otpadom.

Tako je Gradsko vijeće Grada Donja Stubica na 23. sjednici održanoj 29. listopada 2015. godine, donijelo Odluku o uspostavi sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i evidentiranju lokacija odbačenog otpada, kojim se omogućuje svim građanima prijava nepropisnog odlaganja otpada, putem obrasca koji je objavljen na web stranici Grada.

Obzirom da je Plan gospodarenja otpadom donesen temeljem, sada već stavljenog van snage Zakona o otpadu, tijekom 2016. godine isti će se uskladiti sa Zakonom o održivom gospodarenju otpadom ("Narodne novine", br. 94/13) i Zakonom o zaštiti okoliša ("Narodne novine", br. 80/13 i 153/13), odnosno donjeti će se novi šestogodišnji plan.

Također će se sukladno zakonskim obvezama, donijeti Odluka o načinu obavljanja javne usluge prikupljanja mješovitog i biorazgradivog otpada i Odluka o mjerama sprječavanja nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada, a što nije obavljeno u 2015. godini.

#### VI

Ovo Izvješće objavit će se u "Službenom glasniku Krapinsko-zagorske županije" i na web stranicama Grada [www.donjastubica.hr](http://www.donjastubica.hr).





REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA  
GRAD KLANJEC  
GRADONAČELNIK

Klasa:351-01/16-01/03  
Urbroj:2135/01-02/16-1  
Klanjec, 22. ožujka 2016.

Na temelju članka 20. stavka 4. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13) i članka 42. Statuta Grada Klanjca („Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije, broj 7/13) , Gradonačelnik Grada Klanjca, podnosi

### IZVJEŠĆE

o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Grada Klanjca za 2015.

#### 1. UVOD

Plan gospodarenja otpadom za grad Klanjec donesen je 17. prosinca 2009. godine, te je objavljen u Službenom glasniku Krapinsko-zagorske županije broj. 30/2009. Plan je donesen za razdoblje 2009.-2015.godine.

Prema obvezama i odgovornostima u gospodarenju otpadom koje proizlaze iz Zakona o održivom gospodarenju otpadom ( NN 94/13) 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
- sprečavanje odbacivanja otpada na način suprotan Zakonu, te uklanjanje tako odbačenog otpada
- provedbu Plana,
- provođenje izobrazno-informativne aktivnosti na svom području,
- mogućnost provedbe akcije prikupljanja otpada

#### 2. GRAD KLANJEC

Na području grada Klanjca prema popisu stanovništva iz 2011. godine u 19. naselja živi 2915. stanovnika u 973 kućanstva.

Polazište za osmišljavanje koncepcije gospodarenja otpadom u gradu Klanjcu je Plan gospodarenja otpadom koji obuhvaća i mjere sanacije otpadom onečišćenog okoliša i neuređenih odlagališta, kao i sanaciju i zatvaranje sadašnje neusklađene deponije otpada „Medvedov jarek“.



### 3. POSTOJEĆE STANJE I PRIKUPLJANJE OTPADA

Organizirano prikupljanje i odvoz otpada koji nastaje u domaćinstvima na području grada Klanjca obavlja poduzeće „Zelenjak“ d.o.o. Organizirano prikupljeni otpad odlaže se na neusklađeno odlagalište „Medvedov jarek“.

U 2015. godini na području Grada Klanjca obuhvaćeno je ukupno 1005 korisnika i 81 pravna osoba.

Korisnici usluge odvoza i odlaganja otpada otpad odlažu na različite načine:

- kantama zapremine 80 litara ..... postavljeno 548
- kantama zapremine 120 litara..... postavljeno 329
- kantama zapremine 240 litara..... postavljeno 210
- kontejnerima od 1100 litara..... postavljeno 9
- kontejnerima od 7m ..... postavljeno 5

Kućanstava za odvojeno odlaganje otpada koriste i vreće : plava vreća- papir, žuta vreća-plastika.

Odvoz komunalnog otpada je slijedeći:

- Miješani komunalni otpad jednom tjedno zelena kanta – utorkom,
- Papir – plava vreća jednom mjesečno –ponedjeljak,
- Plastika – žuta vreća jednom mjesečno – petak

Glomazni otpad odvozi se dva puta godišnje proljeće i jesen. Kućanstava glomazni otpad stavljaju u postavljene kontejnere na javnim površinama.

### 4. MJERE GOSPODARENJA OTPADOM I ODVOJENOG SKUPLJANJA KOMUNALNOG OTPADA

U protekloj 2015. godini u skladu s donesenim novim Zakonom o održivom gospodarenju otpadom ( Narodne novine broj 94/13) iz domaćinstava su odvojeno sakupljali : papira, plastike i miješani komunalni otpad. Dok su putem postavljenih zelenih otoka odvojeno sakupljani staklo, papir, plastika i tekstil.

## 5. MJERE ZA UPRAVLJANJE I NADZOR ODLAGALIŠTA ZA KOMUNALNI OTPAD DO KONAČNE SANACIJE I ZATVARANJA.

Postojeće odlagalište je u postupku sanacije, za sanaciju odlagališta potpisan je Ugovor između Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost i Krapinsko-zagorske županije, te Krapinsko-zagorske županije, grada Klanjca i općina koje koriste odlagalište i poduzeća „Zelenjak“.

Poduzeće „Zelenjak“ d.o.o. Klanjec u 2015. godini ishodilo je Izmjenu i dopunu Građevinske dozvole za građenje odlagališta komunalnog otpada. Tražena izmjena i dopuna građevinske dozvole odnosi se na proširenje granica obuhvata, formiranja reciklažnog dvorišta unutar zahvata, promjenu lokacije i oblikovanja upravnih zgrada, priključenje na NN mrežu i etapnost izvođenja radova, sve na novoformiranoj čestici 3258 k.o. Klanjec.

Na neusklađeno odlagalište u 2015. godini odloženo je ukupno 1.619,65 tona miješanog komunalnog i biorazgradivog otpada.

Na području Grada Klanjca sakupljene su slijedeće količine otpada:

- Miješani komunalni otpad	270,61 tona
- Miješani građevinski otpad	51,40 tona
- Staklena ambalaža	5,58 tona
- Papir i karton	14,61 tona
- Plastika	19,97 tona
- Tekstilna vlakna	0,66 tona
- Ostala stara el i elektronička oprema	24,00 tona
- Istrošene gume	0,32 tona
- Glomazni otpad	0,65 tona
- Biorazgradivi otpad	0,45 tona
- Zemlja i kamenje	130,00 tona
- Željezo i čelik	6,00 tona

Uspoređujući navedene količine sa količinama otpada iz 2014. godine, vidljivo je da je smanjena ukupna količina miješanog komunalnog otpada koja se odlaže na neusklađeno odlagalište „Medvedov jarek“, (2014.-324,64t – 2015.- 270,61t) ta da su istodobno povećane količine sakupljenog otpada plastike, papira i kartona i staklene ambalaže koji se odvozi na daljnju reciklažu.

Konačan završetak sanacije i zatvaranja odlagališta predviđen je po otvaranju regionalnog centra za gospodarenje otpadom 2018. godine, a do toga datuma poduzeće „Zelenjak“ Klanjec ima dozvolu za odlaganje otpada na neusklađenom odlagalištu „Medvedov jarek“. Nakon zatvaranja za rad neusklađeno odlagalište otpada „Medvedov jarek“, preuzeti će drugu funkciju i to kao reciklažno dvorište.

6. POPIS OTPADOM ONEČIŠĆENOG OKOLIŠA I NEUREĐENIH ODLAGALIŠTA

Na području grada Klanjca postoje „divlja“ odlagališta otpada. Povremeno se na dijelovima grada stvaraju manja mjesta nekontroliranog odlaganja, u pravilu glomaznog ili građevinskog otpada koja se nakon uočavanja saniraju uklanjanjem i odvozom na odlagalište. ( Rijeka Sutla, Stara škola Letovčan Novodvorski) .

7. REDOSLIJED AKTIVNOSTI I PLAN GRADNJE GRAĐEVINA NAMJENJENIH SKLADIŠTENJU, OBRADI I ODLAGANJU OTPADA.

Planom gospodarenja za područje Grada Klanjca predviđen je i Plan aktivnosti i plan gradnje građevina namijenjenih skladištenju, obradi i odlaganju otpada za razdoblje 2009. -2015.godine.

Temeljem Plana aktivnosti započete su određene radnje ali iste nisu dovršene u planiranim rokovima (dovoljan broj zelenih otoka, reciklažno dvorište)

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za inspekcijske poslove izvršila je dana 10. i 13. srpnja 2015. nadzor. Predmet nadzora je Izrada i donošenje Plana gospodarenja otpadom i izvršenje obveza jedinice lokalne samouprave iz Zakona o održivom gospodarenju otpadom. U skladu s određenim rokovima iz zapisnika Grad Klanjec prišao je otklanjanju nedostataka, te je uspostavio sustav zaprimanja obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu, objavilo u službenog glasniku KZŽ Izvješće o izvršenu Plana gospodarenja otpadom Grada Klanjca za 2014. g. i postavio još dva zelena otoka i to na području Novih Dvora i Lučelnice Tomaševečke., te o svemu pismeno izvjestio Ministarstvo zaštite okoliša i prirode Kumrovečka 6. Zabok.

Budući da je Plan gospodarenja otpadom Grada Klanjca donesen za razdoblje 2009 -2015.g. u tijeku nadzora predočen je i Prijedlog nacrtu Plana gospodarenja otpadom Grada Klanjca za razdoblje 2015. -2021.g. na kojeg je Grad Klanjec 01. 04. 2015. godine zatražio prethodnu suglasnost od nadležnog upravnog tijela Krapinsko-zagorske županije. Međutim ista prethodna suglasnost nije ishođena iz razloga što još uvijek nije donesen Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske, pa tako ni nadležno upravno tijelo Krapinsko-zagorske županije ne može izdati prethodnu suglasnost jer ne može utvrditi da je Plan gospodarenja Grada Klanjca usklađen sa Planom gospodarenja Republike Hrvatske.

8. IZVORI I VISINA FINANCIJSKIH SREDSTAVA ZA REALIZACIJU PLANA

Planom je predviđeno da će se sredstva za aktivnosti i građenje građevina namijenjenih skladištenju, obradi i odlaganju otpada, te konačnoj sanaciji i

zatvaranju neusklađenog odlagališta osigurati: Sredstvima Fonda za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost, Proračunima JLS koje koriste odlagalište, te sredstvima davatelja usluge.

Za pojedine nabave opreme (kante, vozila, elektroničke oprema) izvršiti će se prijave na natječaje Fonda za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost.

#### 9. ZAKLJUČAK

Obzirom na recesiju i nedostatne pomoći u sredstvima, nije realizirana predviđena sanacija i zatvaranje neusklađene deponije „Medvedov jarek“. Istu je potrebno dovršiti do roka otvaranja Regionalnog centra gospodarenja otpadom do kraja 2018. godine, a isto tako donijeti i potreban Plan gospodarenja otpadom za naredno razdoblje.

I dalje trebamo ulagati napore za odvojeno prikupljanje otpada, jer isto se ne može odmah u potpunosti provesti, ali se može i treba istinski prihvatiti uz definiranje provedbenog plana prilagođenog lokalnim uvjetima.



Gradonačelnik:

Zlatko Brlek

## Prilog 3. Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Grada Krapine za 2015. godinu

Na temelju članka 20.st.1. i članka 174. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (Narodne novine br. 94/13) i članka 21. Statuta Grada Krapina (Službeni glasnik br. 4/09 i 3/13) Gradsko vijeće Grada Krapine dana 30.03. 2016. godine donosi

### IZVJEŠĆE O IZVRŠENJU PLANA GOSPODARENJA OTPADOM GRADA KRAPINE za razdoblje od 01.01.2015. do 31.12.2015.godine

#### I) UVOD

Plan gospodarenja otpadom Grada Krapine (Službeni glasnik Grada Krapine br. 2/08) – u daljnjem tekstu „Plan“, donesen je od strane Gradskog vijeća Grada Krapine dana 28.02.2008. godine na razdoblje od 8 godina, a u skladu sa odredbama Zakona o otpadu (Narodne novine br. 178/04, 153/05, 111/06 i 110/07, 60/08 i 87/09). Novim Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (Narodne novine br. 94/13), člankom 174. utvrđeno je da postojeći Planovi gospodarenja otpadom ostaju na snazi za vrijeme do kad su doneseni ukoliko nisu u suprotnosti s novim Zakonom.

Plan gospodarenja otpadom je u skladu sa odredbama navedenog Zakona o otpadu sadržao: mjere odvojenog skupljanja komunalnog otpada; mjere za upravljanje i nadzor odlagališta za komunalni otpad; popis otpadom onečišćenog okoliša i neuređenih odlagališta; redosljed aktivnosti sanacije neuređenih odlagališta i otpadom onečišćenog okoliša, te izvore i visinu potrebnih sredstava za provedbu sanacije.

Na području Grada Krapine organizirano je prikupljanje otpada iz domaćinstava, tehnološkog i drugog otpada. Poslove gospodarenja otpadom (prikupljanje, prijevoz, odvajanje i deponiranje) na području Grada obavlja poduzeće "Krakom" d.o.o. iz Krapine.

U razdoblju primjene Plana, djelatnost postupanja komunalnim otpadom na području Grada Krapine regulirana je Odlukom o komunalnim djelatnostima (Sl. glasnik Grada Krapine br. 13/05 i 5/10) i Odlukom o obvezatnom skupljanju i odvozu komunalnog otpada, koja je mijenjana i dopunjavana 2010. i 2011. godine (Sl. glasnik Grada Krapine br. 3/06, 5/10 i 2/11).

Poslove prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada za područje Grada Krapine obavlja tvrtka „Krakom“ d.o.o. Krapina, Gajeva 20.

Obračun navedene djelatnosti bazira se na broju članova domaćinstava i veličini posuda ( 80 l, 120 l, 240 l i za pravne osobe 240 l i veće).

Javne površine Grada Krapine (prometne i zelene površine) također čisti „Krakom“ d.o.o. u skladu sa navedenom Odlukom o komunalnim djelatnostima, godišnjim programima i sklopljenim ugovorima.

Komunalni otpad zbrinjava se na deponiji „Gorjak“, koja je locirana na teritoriju Općine Jesenje.

#### II) IZVRŠENJE MJERA PREDVIĐENIH PLANOM u 2015. godini

##### 1.MJERE ODVOJENOG SKUPLJANJA OTPADA

###### 1.1. KUĆNI I INDUSTRIJSKI OTPAD

Prikupljanje miješanog komunalnog otpada vrši se na način da se isti prikuplja putem spremnika od pojedinih korisnika (kućanstva i poslovnih subjekata) na području Grada Krapine i to 1x tjedno ili po pozivu 2x tjedno odvozom specijalnim vozilom po principu „od kuće do kuće“ (ukoliko nije moguć pristup iz specijalnih posuda - kontejnera), te se isti odvozi na odlagalište Gorjak. Javnom uslugom obuhvaćeno je ukupno 3497 kućanstava (zelene kante), te sve poslovne osobe na području Grada Krapine.

Skupljanje otpada iz proizvodnje (industrijski otpad) od gospodarskih subjekata provodi se većim spremnicima za otpad prema ugovoru sa korisnicima i po pozivu.

Uz kante za miješani komunalni otpad osigurani su i dodatni kontejneri za zgrade i poslovne prostore veličine 5 m<sup>3</sup> i 7 m<sup>3</sup>, kao i na grobljima, a isti se dostavljaju i prema potrebi poslovnih subjekata.

Grad Krapina je osigurao odvojeno prikupljanje papira kartona i plastike „na pragu“ od korisnika putem podijeljenih plavih kanti zapremine 120 l, a što se kontinuirano provodi od 01.07.2013. godine.

Plave kante namijenjene su za razvrstavanje i odvojeno sakupljanje papira, tetrapaka i plastičnih nepovratnih boca te čistih plastičnih vrećica i folija, a Krakom d.o.o. skuplja otpad iz tih kanti 1x mjesečno po rasporedu, te po pozivu korisnika.

Način primjene „plave kante“ i raspored odvoza tiskan je na lecima koji su podijeljeni svim korisnicima i objavljeni na web stranici Krakom-a.

## 1.2. GLOMAZNI OTPAD

Krakom d.o.o. je tijekom 2015. godine proveo 2 akcije skupljanja glomaznog otpada (proljeće i jesen 2015.), te posebno po pozivu pojedinih korisnika, a za potrebe prijevoza i zbrinjavanja otpada od čišćenja, renoviranja stanova i sl.

Spremnici većeg volumena se postavljaju na lokacije po rasporedu na dostupnim i unaprijed predviđenim lokacijama po svim gradskim naseljima. Obavijesti su bile na web stranicama Grada Krapine i Krakom-a, te oglasnim pločama po naseljima.

Spremnici - kontejneri odvoze se specijalnim vozilima na sortiranje, uporabu i/ili zbrinjavanje.

## 1.3. AMBALAŽNI OTPAD I PAPIR

Ambalažni otpad i papir sakuplja se od korisnika na kućnom pragu (plave kante) i na ekotocima s područja Grada koji se sortira i prevozi do oporabitelja. Papir i karton se priprema za odvoz koji obavlja tvrtka „Proting Horvat“.

Jedan puta tjedno sakuplja se kartonski papir s područja Grada od pravnih subjekata koji su sklopili ugovor sa Krakom-om o sakupljanju i prijevozu.

Veće količine sortiranog ambalažnog otpada i papira preuzimaju se po pozivu od proizvođača i odvoze na daljnju obradu.

## 1.4. OTPADNI TEKSTIL

Na području Grada Krapine su tijekom 2015. postavljena 3 nova spremnika - specijalnih kontejnera za otpadni tekstil, te ih je ukupno 10. većina spremnika – 9 komada je u sklopu eko-otoka, a jedna u sklopu trgovne tekstila „Bajsić“ u robnoj kući Krapina. Tekstilni otpad odvozi tvrtka ZITO d.o.o. Sv. Križ Začretje.

## 1.5. OTPADNO STAKLO, METAL i ELEKTRONIČKI OTPAD

Otpadno staklo skuplja se putem eko-otoka (ukupno 18 spremnika).

Odvoz otpadnog metala se vrši tijekom akcija skupljanja glomaznog otpada.

Elektronički otpad skupljaju ovlaštenici koji imaju dozvolu, a na području Grada Krapine to su Krakom d.o.o. i obrt Audio TV servis „Jurinjak“.

## 1.6. EKO-OTOCI

Na području Grada Krapine postavljaju se eko-otoci kontinuirano od 2005. godine, tako da je u 2015. godinu bilo ukupno 18 lokacija. Time je zadovoljen kriterij iz Plana: 1 eko-otok/750 stanovnika (12480/750=16,64).

Unutar eko otoka su 3 kontejnera veličine 1100 litara: plavi za papir, zeleni za staklo i žuti za PET ambalažu, a otoci su uređeni na platoima i ograđeni ogradom. Otpad iz kontejnera skuplja i odvozi tvrtka KRAKOM d.o.o. jednom tjedno i po potrebi.

Od 2013.godine počeli su se dodavati specijalni kontejneri za tekstil (na 2 eko otoka), a u 2014. godini još na 5 eko-otoka, a u 2015. 3 eko-otoka tako da ih je ukupno 10. Odvoz vrši ovlašteni skupljač tvrtka ZITO d.o.o. iz Svetog Križa Začretje.

Broj spremnika na eko-otocima 2015.god.:

VRSTA OTPADA	BROJ POSUDA	Veličina/ litara
PAPIR	18	1100
STAKLO	18	1100
PLASTIKA -PET	18	1100
TEKSTIL	10	

Lokacije eko-otoka 2015. god.:

BR.	LOKACIJA	PAPIR	STAKLO	PLASTIKA -PET	TEKSTIL
1.	UL. A. HEBRANGA (ISPOD GROBLJA)	1	1	1	1
2.	PEKOM KRAPINA	1	1	1	
3.	O.Š. LJUDEVIT GAJ	1	1	1	
4.	UL. HRVATSKIH BRANITELJA (KOD GRADSKOG VRTIČA)	1	1	1	1
5.	SREDNJA ŠKOLA KRAPINA	1	1	1	
6.	UL. P.ZRINSKOG I K. FRANKOPANA	1	1		1
7.	UL. MATIJE GUPCA-WOHLV MOST	1	1	1	1
8.	PODGORA KRAPINSKA	1	1	1	1
9.	-BREGOVITA	1	1	1	
10.	ŠABAC ( RASKRIŽJE UL. K. TOMISLAVA I R. LOVRECA)	1	1	1	1
11.	BOBOVJE	1	1	1	
12.	MIHALJEKOV JAREK ( KOD ŠIŠE)	1	1	1	1
13.	UL. A. MIHANOVICA (JUŽNA ZONA)	1	1	1	
14.	KRAPINSKI VIDOVEC(KOD IGRALIŠTA)	1	1	1	
15.	O. Š. ŠKARIČEVO	1	1	1	
16.	O. Š. DONJA ŠEMNICA	1	1	1	1
17.	DONJA ŠEMNICA (SMREKARI)	1	1	1	
18.	TRŠKI VRH	1	1	1	1
19.	TEKSTIL BAJSIĆ, robna kuća Krapina	-	-	-	1
	<b>UKUPNO</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>10</b>

## **2. MJERE ZA UPRAVLJANJE I NADZOR ODLAGALIŠTA ZA KOMUNALNI OTPAD** (izvor: Krakom d.o.o. i KRAPINSKO – ZAGORSKA ŽUPANIJA)

### 2.1. REGIONALNO ODLAGALIŠTE OTPADA i PRETOVARNA STANICA

Grad Krapina je odlukom Gradskog vijeća iz 2011. godine (Službeni glasnik br. 5/11) prihvatio uključivanje u projekt izgradnje regionalnog centra za gospodarenje otpadom „Piškornica“. Navedenim sporazumom utvrđena se načela suradnje između društva Piškornica d.o.o. i Grada Krapine u poslovima postupanja s komunalnim/neopasnim proizvodnim otpadom. Do izgradnje i početka rada regionalnog centra za gospodarenje otpadom „Piškornica“, koristi se postojeća lokacija odlagališta „Gorjak“.

Osnivači društva su Koprivničko – križevačka županija, Krapinsko – zagorska županija, Međimurska i Varaždinska županija te Općina Koprivnički Ivanec, na čijem području je smješteno regionalno odlagalište.

Lokacija pretovarne stanice za Krapinsko – zagorsku županiju određena je u Zaboku.

Godišnja Izvješća o radu i provedenim aktivnostima za RCGO Piškornica dostavljaju se Krapinsko –zagorskoj županiji i usvajaju od strane Skupštine KZZ.

## 2.2. ODLAGALIŠTE GORJAK

Odlagalište „Gorjak“ navedeno je u Prostornom planu Županije i općine Jesenje kao odlagalište koje se treba sanirati i zatvoriti nakon izgradnje regionalnog odlagališta sjeverne Hrvatske. Stoga se postojeća lokacija koristiti do izgradnje i početka rada regionalnog centra za gospodarenje otpadom "Piškornica".

Grad Krapina je sklopio Ugovor sa Krapinsko –zagorskom županijom i susjednim Općinama Durmanec, Jesenje, Petrovsko i Radoboj o sanaciji odlagališta miješanog neopasnog otpada „Gorjak“. Nositelj aktivnosti je Krapinsko-zagorska županija, a radove izvodi Krakom d.o.o.

U razdoblju do 2018. godine odlagalište se vodi po načelima odlaganja na sanitarnom odlagalištu I. kategorije.

Ploha odlagališta na kojoj se trenutno vrši odlaganje komunalnog otpada sanira se prema izmjeni i dopuni glavnog i izvedbenog projekta (IPZ-Uniprojekt MCF, siječanj 2011.) i prema Potvrdi izmjene i dopune glavnog projekta Klasa: 361-03/11-01/67, Urbroj: 2140/01-07/1-11-7 od 22.08.2011. godine koju je izdao Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Krapinsko-zagorske županije.

Površina postojećeg dijela, dio odlagališta koji se zatvara iznosi 1,16 ha ( 11.600 m<sup>2</sup>). Površina baze novoformirane plohe odlagališta "Gorjak" iznosi oko 3.100 m<sup>2</sup> uz razliku visine na kosom terenu, od 58 m', što je dodatnih 7.800 m<sup>2</sup>, sveukupno 10.900 m<sup>2</sup>.

Raspoloživi prostor za odlaganje otpada je oko 136.800 m<sup>3</sup>, odnosno 88.920 t (vrijednost zbijanja otpada i uz efekte slijevanja otpada na odlagalištu od 0,65 t/m<sup>3</sup>), te je predviđena uporaba odlagališta do 2018. godine. Na lokaciji je osiguran prostor za odlaganje i u narednim godinama ukoliko regionalni centar za gospodarenje otpadom ne započne s radom do 2018. godine . Na odlagalištu otpada „Gorjak“ postoji sva potrebna komunalna i energetska infrastruktura, a prostor je protupožarno osiguran.

Započeta je izgradnja nove plohe za odlaganje otpada koji se bazira na provedenim hidrogeološkim i geomehaničkim istražnim radovima, kao i u skladu sa studijom utjecaja na okoliš. Ukupna površina tijela odlagališta iznosi 2,60 ha. Ulazno izlazna zona s pristupnom prometnicom (1.500 m<sup>2</sup>) iznosi 3.500 m<sup>2</sup>.

Tijekom 2015. godine su, prema izvješću Krakom-a d.o.o., izvršeni radovi na izradi odzračnika, profiliranje i zatvaranje gornje plohe prvim zaravnjavajućim slojem.

Dosadašnje sufinanciranje projekta od strane Grada Krapine je 901.797 kn. U 2015. godini Gradu Krapini je dostavljena samo jedna obračunska situacija ovjerena od FZOEU, za radove izvedene u 2014. godini, sa obavezom Grada Krapine u iznosu od 109.797 kn.

O skupljenom otpadu na odlagalištu „Gorjak“ vodi se evidencija i dostavljaju propisana izvješća Krapinsko-zagorskoj županiji i Agenciji za zaštitu okoliša (količine sakupljenog otpada navedene u točki 6.)

Za postojeće postrojenje odlagališta Gorjak ishodena je tijekom 2015. godine Okolišna dozvola sukladno Zakonu o zaštiti okoliša (NN br. 80/13). Rješenje o okolišnoj dozvoli izdalo je dana 06.listopada 2015. godine Ministarstvo zaštite okoliša i prirode.

(izvor: *Krapinsko –zagorska županija i Krakom d.o.o.*)

## 2.3. RECIKLAŽNO DVORIŠTE

Zakonom o održivom gospodarenju otpadom koji je stupio na snagu u srpnju 2013. utvrđena je obaveza jedinica lokalne samouprave na izvršavanje odvojenog prikupljanja problematičnog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada na



način da osigura funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta, odnosno mobilnih jedinica na svom području.

Broj reciklažnih dvorišta ovisi o broju stanovnika, odnosno JLS koja ima više od 1500 stanovnika dužna je osigurati najmanje jedno RD, i po jedno na idućih 25.000 stanovnika. Način rada reciklažnog dvorišta propisan je Pravilnikom o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 23/14).

Grad Krapina ima obavezu uspostavljanja najmanje 1 reciklažnog dvorišta, a obzirom da Grad Krapina i susjedne Općine Đurmanec, Jesenje, Petrovsko i Radoboj imaju ukupno 24.318 stanovnika predložena je izgradnja jednog, zajedničkog reciklažnog dvorišta, o čemu je pribavljeno i pozitivno mišljenje Ministarstva zaštite okoliša i prirode.

U 2014. godini izvršene su slijedeće aktivnosti:

- Gradsko vijeće Grada Krapine je 21. 05. 2014. godine donijelo odluku o prihvaćanju Projekta gradnje zajedničkog reciklažnog dvorišta za potrebe Grada Krapine, Općine Đurmanec, Općine Jesenje, Općine Petrovsko i Općine Radoboj, u svrhu osiguravanja zajedničkog izvršavanja obveze odvojenog prikupljanja problematičnog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada te zajedničke provedbe mjera gospodarenja otpadom sukladno odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom i pratećim propisima, a Općine Đurmanec, Radoboj, Jesenje i Petrovsko također su donijele odgovarajuće odluke o pristupanju projektu.
- Lokacija za zajedničko reciklažno dvorište određena je na zemljištu na k.č.br. 4795/1 k.o. Krapina Grad u poduzetničkoj zoni Krapina Nova zapad, a koja je u skladu sa prostorno-planskim dokumentima Grada Krapine, UPU-om Krapina Nova zapad (Službeni glasnik Grada Krapine br. 2/05) i u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Grada Krapine (Službeni glasnik Grada Krapine 2/08).
- Sklopljen je zajednički Sporazum, sa susjednim Općinama, a nositelj aktivnosti za realizaciju projekta je određen Grad Krapina, te su utvrđeni postoci sufinanciranja.
- Od strane Grada Krapine kao nositelja aktivnosti u roku je izvršena prijava na Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost za sufinanciranje projekta.
- Riješeni su imovinsko – pravni odnosi na k.č.br. 4795/1 k.o. Krapina Grad.
- Provedene su radnje i postupci nabave za izradu projektne dokumentacije, te su sklopljeni ugovori sa projektom tvrtkom IPZ Uniprojekt Terra Zagreb, uključivo sa geomehaničkim ispitivanjem i geodetskim snimanjem. Do kraja 2014. godine izrađeno je idejno rješenje i ishodišni posebni uvjeti, prema kojima je započela izrada glavnog projekta za ishodenje građevinske dozvole prema Zakonu o gradnji.

U 2015. godini nastavljene su aktivnosti te je izvršeno:

- U travnju 2015. godine dostavljen je dopis FZOEU sa obavješću o promijenjenim uvjetima sufinanciranja projekata izgradnje reciklažnih dvorišta te je istaknuta potreba promjena donešenih akata vezano uz realizaciju projekta izgradnje reciklažnog dvorišta na području Grada Krapine.
- U svibnju 2015. od strane Gradskog vijeća Grada Krapine i okolnih Općina donešene su odgovarajuće izmjene Odluka o Projekta gradnje zajedničkog reciklažnog dvorišta, te su iste dostavljene u FZOEU.
- FZOEU je dana 03.06.2015. godine dostavio odluku o odobrenju sufinanciranja projektne dokumentacije u 100% iznosu, odn. 89.375,00 kn, te je potpisan ugovor o sufinanciranju.
- Izrađen je glavni projekt, ishodišne su sve potrebne potvrde, te je Upravni odjel Grada Krapine izdao građevinsku dozvolu za izgradnju reciklažnog dvorišta dana 13.07.2015. godine.
- Grad Krapina je FZOEU u roku dostavio izvješće i potrebnu dokumentaciju za sufinanciranje projektne dokumentacije, a doznaka je izvršena krajem studenog 2015. godine
- Za izgradnju reciklažnog dvorišta plaćen je vodni doprinos u iznosu od 12.128,74 kn, te je sklopljen predugovor o priključenju sa HEP-om Zabok u iznosu od 29.109,38 kn ( za 17,25 kW)

- Početkom rujna 2015. godine Grad Krapina je izvršio novu prijavu na FZOEU prema novim uvjetima javnog poziva (ZO-3/2015) za sufinanciranje građenja reciklažnog dvorišta.
- FZOEU je dana 04.12.2016. godine dostavio Odluku br. 45987 kojom se Gradu Krapina odobravaju sredstva pomoći za sufinanciranje izgradnje i stručnog nadzora građenja zajedničkog reciklažnog dvorišta, do 80% opravdanih troškova, a max. 1.740.000 kn. Uvjet za odobranje sufinanciranja je provođenje postupka javne nabave prema uvjetima i prethodno odobrenoju dokumentaciji FZOEU, do krajnjeg roka 31.03.2016. godine.

Obzirom da su usvojenim Proračunom Grada Krapine za 2016. godinu osigurana financijska sredstva, stekli su se svi uvjeti za realizaciju investicije u 2016. godini.

### **3. MJERE ZA UKLANJANJE OTPADOM ONEČIŠĆENOG OKOLIŠA I NEUREĐENIH ODLAGALIŠTA (DIVLJA ODLAGALIŠTA OTPADA)**

Prema članku 36. stavak 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, jedinice lokalne samouprave trebaju uspostaviti sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu, a temeljem članka 28.st.1.točka 6. i 7. dužne su osigurati provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti na svom području i akcije prikupljanja otpada.

Prijave o nepropisno odbačenom otpaduna području Grada Krapine evidentiraju se u Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i komunalno gospodarstvo, putem obrasca koji je na web stranici Grada Krapine i neposredno u prostorijama upravnog tijela.

Komunalni redar Grada Krapine i poljoprivredni redar kontinuirano vrše obilaski i postupaju po službenoj dužnosti i po prijavama građana za onečišćenje građevinskog i poljoprivrednog zemljišta.

Tijekom 2015. godine zabilježeno je 6 prijava građana radi nepropisno odbačenog otpada: azbestnih ploča, izljevanja nafte, deponija građevinskog otpada i glomaznog otpada na privatnim parcelama, te 4 postupanja po službenoj dužnosti za onečišćenje cesta i izlivanje fekalnih odvoda na cestu. Sve su prijave obrađene, izvršeni očevidi i dati nalozi za postupanje u predmetima za koje je nadležan Grad Krapina, a drugi su proslijeđeni nadležnim inspekcijama (zaštita okoliša, sanitarna inspekcija).

Tijekom 2015. godine nije bilo zabilježenih većih divljih deponija na području Grada Krapine, te nije bilo sanacija financiranih od strane Grada Krapine.

Na web stranici Grada Krapine [www.krapina.hr](http://www.krapina.hr) posebno je uređena stranica „Održivo gospodarenje otpadom“ sa obavijestima i uputama vezano uz:

-način prijave za odbačeni otpad u okoliš, kontakti i obrasci

-obavijesti za odvojeno prikupljanje otpada sa lokacijama eko-otoka, uputama za odlaganje u plave kante i

-obavijesti o skupljanju glomaznog otpada, koje organizira i provodi Krakom d.o.o.

Također se redovno preuzimaju i objavljuju sve obavijesti Krakom-d.o.o. vezano uz promjene termina odvoza komunalnog otpada za vrijeme blagdana i državnih praznika.

U svibnju 2015. godine, Grad Krapina je bio suorganizator obuke o održivom gospodarenju otpadom Udruge gradova i Zaklade Friedrich Ebert, namijenjene članovima vijeća Grada Krapine i skupština susjednih Općina Đurmanec, Jesenje, Petrovsko i Radoboj, predstavnicima komunalnog sektora, upravnim tijelima, javnim ustanovama, mjesnoj samoupravi, civilnom sektoru te svim zainteresiranima građanima. Program edukacije odnosio se na problematiku otpada i njihova zbrinjavanja te upoznavanja sa obavezama prema Zakonu o održivom gospodarenju otpadom.

### **4. PROVOĐENJE NADZORA GOSPODARENJA OTPADOM**

U kolovozu 2015. godine proveden je inspekcijski nadzor od strane Ministarstva zaštite okoliša i prirode, Uprave za inspekcijske poslove, Inspekcije zaštite okoliša Područne jedinice Zagreb.

Predmet nadzora bila je izrada, donošenje i provođenje Plana gospodarenja otpadom te izvršenje obaveza jedinice lokalne samouprave prema članku 35. Zakona o održivom gospodarenju otpadom.

Po datim primjedbama iz Zapisnika vezano uz izvješće o izvršenju Plana i objavu na web stranici postupljeno je i riješeno u datom roku, a za reciklažno dvorište i druge normativne akte nije bilo primjedbi.

#### **5. SUDJELOVANJE U POSTUPCIMA IZDAVANJA AKATA ZA GOSPODARENJE OTPADOM**

Prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom, jedinice lokalne samouprave dužne su u svojim prostornim planovima planirati lokacije građevina za gospodarenje otpadom.

Namjena gospodarenja otpadom je prema važećim prostorno-planskim dokumentima Grada Krapine moguća u zonama gospodarske namjene i komunalno servisnim zonama. Prema navedenom, u postupcima izdavanja dozvola za gospodarenje otpadom, Grad Krapina daje svoje očitovanje i izvode iz prostornih planova, te uporabne dozvole prema propisima o gradnji.

Dozvole za gospodarenje otpadom izdaje nadležni Županijski ured KZZ ili Ministarstvo zaštite okoliša, ovisno o vrsti otpada.

Tijekom 2015. Grad Krapina je obaviješten i sudjelovao u postupcima izdavanja dozvola za:

- Audio TV video servis „Jurinjak“, Krapina, Trg S. Radića 6, vl. Tomašić Damir,
- PROTING HORVAT d.o.o., Krapina, Frana Galovića 4 i
- ZAGORKA d.o.o., Bedekovčina, M. Gupca 2, za lokaciju u Bobovju.

#### **6. KOLIČINE ODVEZENOG I DEPONIRANOG OTPADA od 01.01.2015. – 31.12.2015.** (izvor: Krakom d.o.o., godišnja izvješća)

vrsta otpada	skupljeno u 2015. godini	skupljač	obrađivač
Papir	86 t	KRAKOM d.o.o.	PROTING HORVAT d.o.o.
Staklo	19 t	KRAKOM d.o.o.	KRAKOM d.o.o.
Plastika	1,8 t	KRAKOM d.o.o.	PROTING HORVAT d.o.o.
Tekstil	10,2 t	ZITO d.o.o.	ZITO d.o.o.
Glomazni otpad	464 t	KRAKOM d.o.o.	KRAKOM d.o.o.
Miješani komunalni otpad	1380,9 t	KRAKOM d.o.o.	KRAKOM d.o.o.
Lampioni - groblje	8,5 t	EL-SJAJ	EL-SJAJ

III) Ovo Izvješće objavit će se u Službenom glasniku Grada Krapine.

Predsjednik Gradskog vijeća:

Zeljko Pavić

Klasa: 351-01/16-01/0002  
Urbroj: 2140/01-04-0401-16 - 6  
Krapina, 30.03.2016.

Dostaviti:

1. Službeni glasnik Grada Krapine,
2. Krapinsko-zagorska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Krapina, Magistratska 1
3. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i komunalno gospodarstvo, ovdje
4. Evidencija, ovdje,
5. Arhiva, ovdje



REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO – ZAGORSKA ŽUPANIJA  
GRAD ZLATAR  
GRADONAČELNIK

KLASA:351-01/16-01/02  
URBROJ:2211/01-02-16-3  
Zlatar, 24.02.2016.

## Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Grada Zlatara za 2015. godinu

### I. UVOD

Gradsko vijeće Grada Zlatara 08. travnja 2015. godine donijelo je Plan gospodarenja otpadom Grada Zlatara za razdoblje 2014. – 2020. godine („Službeni glasnik Krapinsko - zagorske županije“ br. 9/15) (u daljnjem tekstu: Plan).

Donošenjem i stupanjem Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 94/13) od 16. srpnja 2013. godine (u daljnjem tekstu: ZOGO) nastale su i nove obveze, koje je potrebno kontinuirano provoditi.

### II. IZVRŠENJE MJERA GOSPODARENJA OTPADOM ODVOJENOG SKUPLJANJA KOMUNALNOG OTPADA

Planom je propisano:

Integralni koncept gospodarenja otpadom koji u sebi sadrži osnovna načela, i to: izbjegavanje nastanka otpada, vrednovanje otpada čiji se nastanak nije mogao izbjeći (materijalna, biološka i energetska reciklaža) te odlaganje otpada koji se ne može drugačije iskoristiti.

Da bi se sve obveze koje proizlaze iz Plana i ZOGO uspješno provele, tijekom 2015. godine, **zajedno sa Komunalcem Konjščina d.o.o., učinjeno je sljedeće:**

**Napomena:** Komunalac Konjščina d.o.o. u većinskom je vlasništvu Općine Konjščina - 87,88%, Općine Budinščina u 5,12%, te po 1% Općine Hrašćina, Zlatar Bistrica, Mače, Lobar, Novi Golubovec, Mihovljan i Grada Zlatara.

1. Započete aktivnosti krajem 2013. godine vezane uz postupanje s otpadom temeljem Plana i Zakona, nastavljene su i u 2015. godini, te se putem Radio Zlatara i dostavljenih letaka i kalendara odvoza otpada za 2016. godinu svakom domaćinstvu provodila edukacija stanovništva vezana uz odgovorno gospodarenje s otpadom, tj. odvojeno sakupljanje otpada.
2. Komunalac Konjščina d.o.o. je s JLS i to Općinom Konjščina, Budinščina, Hrašćina, Lobar, Mače, Mihovljan, Novi Golubovec, Zlatar Bistrica i Gradom Zlatar temeljem članka 28. ZOGO sklopio Sporazumu o zajedničkom gospodarenju otpadom.

Opseg zajedničkog ispunjenja obaveza iz članka 28. stavak 1. ZOGO-a pokriva sljedeće usluge:

- javnu uslugu sakupljanja otpada:
  - o javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada
  - o javnu uslugu prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada
  - o odvojeno prikupljanje pedsortiranog otpada (otpadnog papira, metala, višeslojne kompozitne ambalaže (tetrapak), stakla, plastike).
- zajedničko korištenje reciklažnog dvorišta i sortirnice za korisni otpad (otpadni papir, metal, staklo, plastika, odbačena elektronička i električna oprema, tekstil, gume, drvo)
- provođenje planova gospodarenja otpada u suradnji sa JLS
- provođenje izobrazno – informativnih aktivnosti svake jedinice lokalne samouprave na svom području,
- zajedničko korištenje *ostalih građevina za gospodarenje otpadom*
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

*Svaka JLS potpisnik ovog Sporazuma može i pojedinačno (samostalno) organizirati izgradnju vlastitog reciklažnog dvorišta i njime slobodno raspolagati u smislu ZOGO.*

Svi potpisnici Sporazuma usaglasili su se da se gospodarenje otpadom obavlja uz poštivanje najviših ekoloških standarda, a u skladu sa Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.

3. Komunalni otpad KOMUNALAC KONJŠČINA d.o.o obavezuje se deponirati na odlagalište Tugonica, obraditi sakupljeni biorazgradivi otpad, te predavati selektirani otpad ovlaštenim oporabiteljima i dr.
4. Uvedeno razvrstavanje otpada na kućnom pragu, koje je na području Grada Zlatara počelo 01.08.2014. godine za tri vrste otpada – papir, korisni otpad (plastika, tetrapak, metal) i miješani komunalni otpad, nastavljeno je i u 2015. godini. Glomazni otpad je odvožen u proljeće i jesen 2015. godine.

S područja Grada Zlatara u 2015. godini je odvezeno i zbrinuto:

- miješani komunalni otpad	- 773.677kg
- glomazni otpad	- 13.084kg
- ambalaža od papira i kartona	- 33.525kg
- ambalaža od plastike	- 21.459kg
- ambalaža od metala	- 1.984kg
- višeslojna-kompozitna ambalaža	- 7.518kg
- staklena ambalaža	- 9.722kg

#### 5. Reciklažno dvorište

Početkom srpnja 2014. donesen je novi PPU Općine Konjščine u kojem je utvrđena lokacija za reciklažno dvorište, te je 04.09.2014 sukladno naprijed navedenom Sporazumu podnijet zahtjev FZOEU za sufinanciranje izrade dokumentacije (izrade geodetskog projekta, glavnog projekta) potrebne za ishođenje dozvole u cilju izrade zajedničkog reciklažnog dvorišta za sve potpisnice Sporazuma, a koje će biti na čestici u vlasništvu Komunalca Konjščina d.o.o. (k.o. Jertovec; k.č.br. 2846/3). Dobivena je pozitivna Odluka Fonda (KLASA: 351-04/14-02/585; URBROJ: 563-02-2/233-14-5; 15.12.2014.) te je postupak nastavljen u 2015. godini. U postupku javne nabave odabran je izvođač koji je izradio projektnu dokumentaciju te je dobivena građevinska dozvola. Zahtjev za sufinanciranje izgradnje reciklažnog dvorišta upućen je FZOEU. U postupku je javna nabava za odabir izvođača radova. Procijenjena vrijednost izgradnje i opremanja reciklažnog dvorišta je 2.112.268,60 kn + PDV, od čega FZOEU financira 80%, a Komunalac Konjščina d.o.o. 20%.

6. Tijekom 2014. i 2015. godine zajedno s Komunalcem Konjščina d.o.o. nabavljena je oprema sufinancirana putem FZOEU i to:
- a) čipirane posude za miješani komunalni otpad i to:  
8.500 posuda - 120 litara,  
35 kontejnera – 1.100 litra,  
od čega je za Grad Zlatar 1.800 posuda/ kanti.
  - b) preša/balirka
  - c) kamion smečar – cijena 879.000,00 kn + PDV (FZOEU sufinanciranje 40%),
  - d) hardware/ software - oprema za 5 kamiona smečara za identifikaciju i evidenciju broja pražnjenja čipiranih posuda s podacima krajnjih korisnika (naplata odvoza i zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada prema broju pražnjenja spremnika određenog volumena) –cijena 466.680,00 kn + PDV (FZOEU sufinanciranje 40%),
  - e) traka za sortiranje otpada – izrađena je u Komunalcu Konjščina d.o.o.
7. Postavljena su u 2014. godini tri zelena otoka s po tri kontejnera: za staklo, papir, plastiku, te sada ima ukupno 31 kontejner za odvojeno prikupljanje otpada (13 za staklo, 12 za papir, 5 za plastiku i 1 za tekstil) na 14 lokacija. U 2015. godini su se kontejneri praznili po potrebi.

III. Prikazom aktivnosti u 2015. godini vidljivo je da se Plan gospodarenja otpadom i primjena ZOGO kontinuirano provodi, tako da se:

- sprječava ili smanjuje štetno djelovanje otpada na ljudsko zdravlje i okoliš smanjenjem količine otpada u nastanku i/ili proizvodnji.
- sustavom gospodarenja otpadom nastoji u što većoj mjeri provoditi red prvenstva gospodarenja otpadom, načela, ciljeve i način gospodarenja otpadom, strateške i programske dokumente u gospodarenju otpadom; poštiva se nadležnost i obveze u gospodarenju otpadom, lokacije i građevine za gospodarenje otpadom, djelatnosti gospodarenja otpadom; uspostavlja se informacijski sustav gospodarenja otpadom.



## Prilog 5. Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Općine Đurmanec za 2015. godinu

### IZVJEŠĆE o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Općine Đurmanec za 2015. godinu

#### 1. UVOD

Plan gospodarenja otpadom za Općinu Đurmanec za razdoblje 2008.-2015. godine usvojen je dana 6. studenoga 2008. godine, a koji je izrađen sukladno odredbama tadašnjeg Zakona o otpadu.

Plan je prihvatilo Općinsko vijeće, a sukladno istom i članku 20., stavku 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, („Narodne novine“ br. 94/13) do 31. ožujka tekuće godine općinski načelnik je u obvezi podnijeti Općinskom vijeću izvješće o izvršenju Plana, a poglavito o provedbi utvrđenih obveza i učinkovitosti poduzetih mjera.

Izvješće potvrđeno na Vijeću se objavljuje u Službenom glasniku KZZ i dostavlja nadležnim tijelima KZZ.

Prema obvezama i odgovornostima u gospodarenju otpadom koje proizlaze iz Zakona o otpadu država je odgovorna za gospodarenje opasnim otpadom i za spaljivanje otpada, županije 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 otpadom i građevinskim otpadom.**

#### 2. OPĆINA ĐURMANEC

Na području Općine Đurmanec prema posljednjem popisu stanovništva iz 2011. godine živi 4.250 stanovnika u 13 naselja te je na taj način prilagođeno i organizirano gospodarenje otpadom.

#### 3. MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA KOMUNALNOG OTPADA

Organizirano skupljanje i odvoz otpada koji nastaje u domaćinstvima na području općine Đurmanec vrši komunalno poduzeće „KRAKOM“ d.o.o. Krapina. Tako skupljeni otpad odvozi se na odlagalište otpada pod nazivom „GORJAK“, a korisnici usluge odvoza i odlaganja otpada odlažu ga na različite načine: po domaćinstvima su podijeljene „zelene“ posude 120 l i 240 l kao i kod manjih pravnih osoba, po pojedinim lokacijama posude od 1100 l za prikupljanje komunalnog otpada, a također svako domaćinstvo ima „plavu“ kantu za odvajanje otpada-za papir, plastiku i karton, (posude postavljene u 1055 domaćinstava).

Odvoz komunalnog otpada od domaćinstava i pravnih osoba provodi se jedanput tjedno, a veliki kontejneri sa groblja po pozivu.

Skupljanje izdvojenog otpada provodi se dok kontejneri ne budu popunjeni, a tada se prazne i ponovo koriste.

Odvoz glomaznog otpada iz domaćinstava provodi se dva puta godišnje na način da su kontejneri po nekoliko dan postavljeni po naseljima, u koje građani iznose glomazni otpad te se prema posebnom rasporedu otpad odvozi kamionima.

Općina Đurmanec je dosad postavila 9 kompleta zelenih otoka sa 4 kontejnera za odvojeno prikupljanje otpada, čime su zadovoljeni postavljeni parametri iz Plana gospodarenja otpadom.

U 2015. godini na području općine Đurmanec prikupljeno je 442,8 tona komunalnog otpada, (od toga 115,4 tona komunalnog otpada samo sa Mjesnog groblja), 165,7 tona glomaznog otpada, 35 tona papira, 0,7 tona PET ambalaže, 1,9 tona metala, dok za staklo nemamo podataka.

Općina Đurmanec je u 2015. godini zajedno sa Gradom Krapina i okolnim općinama nastavila s radnjama na zajedničkoj realizaciji projekta izgradnje i opremanja zajedničkog reciklažnog dvorišta, koje bi se nalazilo na području Grada Krapine, a projekt se realizira u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša, čime je Općina zadovoljila zakonske pretpostavke vezano za rješavanje te problematike.

#### 4. MJERE ZA UKLJUČIVANJE SVIH DOMAĆINSTAVA U SUSTAV ORGANIZIRANOG ODVOZA KOMUNALNOG OTPADA

Općina Đurmanec je donijela Odluku o obveznom korištenju komunalne usluge održavanja čistoće u dijelu koji se odnosi na skupljanje i odvoz komunalnog otpada još 2007. godine, koja je dosad nekoliko puta mijenjana i ažurirana, („Službeni glasnik KZZ“ broj 10/07, 6/10 i 12/10), te ista predstavlja dobar temelj za provedbu predloženih mjera u Planu gospodarenja otpadom.

#### 5. MJERE ZA UPRAVLJANJE I NADZOR NAD ODLAGALIŠTIMA KOMUNALNOG OTPADA

Na području Općine Đurmanec nema aktivnog legalnog odlagališta komunalnog otpada, niti većih divljih odlagališta, s obzirom na sve naprijed navedene mjere koje se poduzimaju na terenu.

#### 6. POPIS OTPADOM ONEČIŠĆENOG OKOLIŠA I NEUREDENIH ODLAGALIŠTA OTPADA

Divlja odlagališta su mjesta na koja neodgovorne pravne i fizičke osobe odlažu svoj otpad bez ikakvih dozvola. Takva odlagališta sukladno Planu gospodarenja otpadom Republike Hrvatske moraju se odmah sanirati i zatvoriti, kako bi se smanjio štetan utjecaj na okoliš, prvenstveno na podzemne vode.

Na području Općine Đurmanec nisu zabilježena divlja odlagališta otpada.

**7. FINACIRANJE PROVEDBE PLANA GOSPODARENJA OTPADOM U 2015.**

Rd. broj	Naziv programa - aktivnosti	Plan za 2015.	Izvršenje programa	% Izvršenje
1.	Izdaci za uređenje reciklažnog dvorišta; - provedene su pripremne radnje, nije bilo potrebe za sufinanciranje istih	30.000,00	0,00	0
3.	Sufinanciranje programa sanacije odlagališta komunalnog otpada "Gorjak"	37.995,74	37.995,74	100 %
4.	Kontejnerski odvoz smeća	78.000,00	77.121,25	99 %

**8. OSTALO**

U narednom razdoblju planiraju se daljnje radnje na formiranju zajedničkog reciklažnog dvorišta te dodatne aktivnosti oko unapređenja sustava zaštite okoliša i načina zbrinjavanja otpada.

Napominje se kako je uspostavljen sustav zaprimanja obavijesti oko određenih radnji u pogledu onečišćenja okoliša ili odbacivanja otpada, temeljem kojeg građani mogu prijaviti sve nezakonite radnje koje primijete na terenu, bilo pismenim putem, mailom ili telefonom Upravnom odjelu Općine Durmanec.





REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA  
OPĆINA HRAŠĆINA  
NAČELNIK  
KLASA: 351-01/16-01/01  
URBROJ: 2211/03-16-01  
Trgovišće, 07. ožujka 2016.

## IZVJEŠĆE O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE HRAŠĆINA ZA 2015. GODINU

### I. UVOD

Donošenjem i stupanjem na snagu Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine” broj 94/13) od 16. srpnja 2013. godine (u daljnjem tekstu: ZOGO), pored obveza temeljem postojećih propisa, nastale su i nove obveze, koje potrebno kontinuirano provoditi.

Općina Hrašćina u postupku je izrade i donošenja Plana gospodarenja otpadom sukladno zakonskim odredbama. Unatoč nepostojanju predmetnog Plana, na području općine kontinuirano se provode aktivnosti gospodarenja otpadom.

### II. IZVRŠENJE MJERA GOSPODARENJA OTPADOM I ODVOJENOG SKUPLJANJA KOMUNALNOG OTPADA

Da bi se sve obveze koje proizlaze ZOGO uspješno provele, tijekom 2015. godine, **zajedno sa Komunalcem Konjšćina d.o.o.**, koji je u suvlasništvu općine Hrašćina, **učinjeno je sljedeće:**

1. Temeljem Sporazuma o zajedničkom gospodarenju otpadom, sklopljenom u 2014. godini između Komunalac Konjšćina d.o.o. je sa JLS i to s općinama Budinščina, Hrašćina, Konjšćina, Lobar, Mače, Mihovljan, Novi Golubovec, Zlatar Bistrica i Gradom Zlatar, komunalni otpad s područja općine Hrašćina Komunalac Konjšćina d.o.o. deponira na odlagalište Tugonica, obrađuje sakupljeni bio razgrađivi otpad, te predaje selektirani otpad ovlaštenim oporabiteljima.
2. U tijeku 2014. godine JLS potpisnice Sporazuma o zajedničkom gospodarenju otpadom podnijele su FZOEU Zahtjeve za sufinanciranje nabave komunalne opreme (kanti i kontejnera za miješani komunalni otpad). Sukladno sporazumu postupak javne nabave procijenjene vrijednosti 1.205.250,00 kuna proveo je Komunalac Konjšćina d.o.o. Podjela posuda za miješani komunalni otpad i uparivanje RFID tagova u njima s bazom podataka Komunalca Konjšćina d.o.o. započela je u prosincu 2014. godine, a završila u prvoj polovici 2015. godine. Posude za miješani komunalni otpad podijeljene su svim korisnicima Komunalca Konjšćina d.o.o. na području općine, te se kontinuirano dodjeljuju novim korisnicima, odnosno sakupljaju sa terena kod otpisa korisnika. Iste se ovisno o njihovu stanju, otpisuju ili stavljaju u ponovnu upotrebu.

- Osim navedenih posuda za miješani komunalni otpad krajnjim korisnicima se kontinuirano dijele i vreće za korisni otpad te vreće za papir.
3. Zbog dotrajalosti postojećeg voznog parka, potrebe većeg broja odvoza predselektiranog otpada, te pripreme odvoza miješanog komunalnog otpada do pretovarne stanice, Komunalac Konjščina d.o.o. proveo je otvoreni postupak javne nabave te je nabavljen novi kamion smečar. Vrijednost vozila iznosi 879.000,00 kn + PDV. Komunalac Konjščina d.o.o. financirao je 60% vrijednosti, a 40% investicije sufinancirao je FZOEU.
  4. Komunalac Konjščina d.o.o. u 2015. godini nabavio je opremu za nadogradnju sustava prikupljanja otpada na postojeće smečare za potrebe obračuna naplate komunalne usluge odvoza otpada prema volumenu ili masi. Procijenjena vrijednost opreme iznosi 466.680,00 kn + PDV. 60% vrijednosti financirao je Komunalac Konjščina d.o.o., a 40% iznosa investicije sufinancirao je FZOEU.  
Sva komunalna vozila Komunalca Konjščina d.o.o. opremljena su sustavom za identifikaciju i evidenciju broja pražnjenja zadanog volumena spremnika (čipiranih posuda) krajnjih korisnika.
  5. Reciklažno dvorište: u 2014. donesen je novi PPUO Konjščina u kojem je utvrđena lokacija za zajedničko reciklažno dvorište za sve potpisnice Sporazuma, a koje će biti na čestici u vlasništvu Komunalca Konjščina d.o.o. (k.o. Jertovec, k.č.br. 2846/3). Komunalac Konjščina proveo je u 2015. Godini postupak bagatelne nabave, odabran je najpovoljniji ponuđač te je 17.2.2015 godine s istim sklopljen ugovor. Iznos investicije prve faze (izrada glavnog i geodetskog projekta izgradnje reciklažnog dvorišta) iznosi 65.800,00 kn + PDV, a ista je 100% sufinancirana od strane FZOEU. Izrađena je potrebna dokumentacija te je dobivena pravomoćna građevinska dozvola. Do jeseni 2016. godine planira se završetak svih radova.
  6. Tijekom 2015. godine u suradnji s komunalcem Konjščina d.o.o. organizirana su dva odvoza krupnog otpada iz kućanstava s područja Općine, u cilju sprečavanja nastajanja divljih odlagališta.
  7. U 2015. godini na kućnom pragu i dalje se odvajaju tri vrste otpada – papir, korisni otpad (plastika, tetrapak, metal) i miješani komunalni otpad.  
Uslugu sakupljanja, odvoza te daljnje uporabe korisnog otpada na području Općine Hrašćina vrši Komunalac Konjščina d.o.o.
  8. U 2015. godini sa područja općine Hrašćina od građana je odvezeno i zbrinuto: 144.801,00 kg miješanog komunalnog otpada, 7.906,00 kg glomaznog otpada, 9.215,00 kg papirnate i kartonske ambalaže, 5.898,00 kg plastične ambalaže, 545,00 kg metalne ambalaže, 2.066,00 kg višeslojne-kompozitne ambalaže i 2.672,00 staklene ambalaže.
  9. Komunalac Konjščina d.o.o. je tijekom 2015. godine na području općine Hrašćina sanirao jedno divlje odlagalište otpada (Ruseki). Troškove sanacije snosila je Općina Hrašćina uz sufinanciranje KZZ.

### III. ZAKLJUČAK

Prikazom aktivnosti u 2015. godini vidljivo je da se primjena ZOGO kontinuirano provodi u cilju:

- sprječavanja ili smanjenja štetnog djelovanja otpada na ljudsko zdravlje i okoliš na način smanjenja količina otpada u nastanku i/ili proizvodnji.
- sustavom gospodarenja otpadom nastoji se u što većoj mjeri provoditi red prvenstva gospodarenja otpadom, načela, ciljeve i način gospodarenja otpadom, provođenje strateških i programskih dokumenta u gospodarenju otpadom, poštiva se nadležnost i obveze u gospodarenju otpadom, lokacije i građevine za gospodarenje otpadom, djelatnosti gospodarenja otpadom, uspostavlja se informacijski sustav gospodarenja otpadom.

Načelnik Općine Hrašćina  
Branko Tukač



Prilog 7. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Kraljevec na Sutli u 2015. godinu

*Općina Kraljevec na Sutli*

*Načelnica*

## **IZVJEŠĆE**

o provedbi Plana gospodarenja otpadom

*Općina Kraljevec na Sutli*

za 2015. godinu



*Kraljevec na Sutli, 22. ožujka, 2016. godine*

0

## Sadržaj

1. UVOD.....	2
2. SVRHA I OPSEG PLANA GOSPODARENJA OTPADOM.....	2
3. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE.....	2
4. POSTOJEĆE STANJE.....	3
5. ZAKLJUČAK.....	4



## 1. UVOD

Plan Gospodarenja otpadom Općine Kraljevec na Sutli (Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije broj 12/10) izrađen je u skladu s propisima koji uređuju gospodarenje otpadom u Republici Hrvatskoj i to: Strategija gospodarenja otpadom RH (N.N.130/05.), Zakon o otpadu (NN. 178/04. i 111/06.), Plan gospodarenja otpadom u RH za razdoblje 2007.-2015. (N.N. 85/07.), Zakon o zaštiti okoliša (N.N. 110/07.), Plan gospodarenja otpadom Općine Kraljevec na Sutli (Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije broj 12/10.) , te uredbama, pravilnicima i odlukama kojima se uređuje gospodarenje otpadom na temelju navedenih zakona, a važi do 2016.godine.

Općina Kraljevec na Sutli obuhvaća 10 naselja i to: Draše, Gornji Čemehovec, Kačkovec, Kapelski Vrh, Kraljevec na Sutli, Lukavec Klanječki, Movrač, Pušava, Radakovo i Strmec Sutlanski. Općina broji 1723 stanovnika pema službenom popisu stanovništva iz 2011.godine.

## 2. SVRHA I OPSEG PLANA GOSPODARENJA OTPADOM

Svrha Plana je iznalaženje okvira u kome će se moći smanjiti količina otpadom, te istovremeno s otpadom koji nužno nastaje ekološki prihvatljivi i održivo gospodariti. Gospodarenje otpadom se temelji na uvažavanju načela zaštite okoliša propisanih zakonom i pravnom stečevinom Europske unije, te se navode tri ključna europska načela:

- prevencija nastajanja otpada
- reciklaža i ponovna uporaba
- poboljšavanje konačnog zbrinjavanja i nadzora

Planom su obuhvaćena poglavlja :

- mjere gospodarenja otpadom i odvojenog prikupljanja otpada
- mjere za upravljanje i nadzor odlagališta za komunalni otpad do konačne sanacije i zatvaranja
- popis otpadom onečišćenog okoliša i neuređenih odlagališta
- redosljed aktivnosti i plan gradnje građevina za skladištenje, obradu i odlaganje otpada
- izvori i visina financijskih sredstava za realizaciju plana

## 3. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE

Općina je dužna na svom području osigurati:

- javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada
- odvojeno prikupljanje otpadnog stakla, papira, metala
- sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan Zakonu o održivom gospodarenju otpadom, te uklanjanje takvog otpada
- provedbu akcija prikupljanja otpada
- provođenje edukacijsko-informativne aktivnosti na svom području

Obveza odvojenog prikupljanja otpada sukladno članku 28.stavak 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, Općina kraljevec na Sutli na svom je području osigurala javnu uslugu prikupljanja

miješanog komunalnog otpada, kao i odvojeno prikupljanje otpadnog papira i plastike „na pragu“ te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada putem trgovačkog društva Zelenjak d.o.o., Trg A. Mihanovića 1, Klanjec temeljem Odluke o komunalnim djelatnostima u Općini Kraljevec na Sutli.

#### 4. POSTOJEĆE STANJE

##### Javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada

Prikupljanje miješanog komunalnog otpada vrši se na način da se isti prikuplja putem spremnika (zelene kante volumena 120 l) od pojedinih korisnika (kućanstava i poslovnih subjekata) na području Općine Kraljevec na Sutli i to 3 puta mjesečno, a tako prikupljeni komunalni otpad odvozi se na odlagalište otpada Medvedov Jarek u Klanjcu kojim upravlja komunalno društvo Zelenjak d.o.o. iz Klanjca. Obuhvaćena su sva kućanstva, sve poslovne osobe i vikend kuće na području Općine.

##### Odvojeno prikupljanje otpadnog stakla, papira, metala

Osigurano je odvojeno prikupljanje papira, kartona i plastike „na pragu“ od kućanstava putem za to podijeljenim vrećama za papir i kante za plastiku i to jednom mjesečno od strane davatelja usluge komunalnog poduzeća Zelenjak d.o.o.

Akcije skupljanja i odvoza glomaznog otpada povode se dva puta godišnje (proljeće i jesen). Uz glomazni otpad osigurano je i prikupljanje elektroničkog otpada.

##### Sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan Zakonu o održivom gospodarenju otpadom, te uklanjanje takvog otpada

Općina Kraljevec na Sutli ima ustrojenu zajedničku službu komunalnog gospodarstva sa tri Općine i gradom Klanjcem. Službeno zaprimamo obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu. U 2015. Godini nema utvrđenih divljih deponija na području Općine iz razloga što se kroz cijelu godinu vrši nadzor cijelog teritorija Općine.

##### Provedba akcija prikupljanja otpada

###### Zeleni otoci

Zeleni otoci – do kraja 2015.godine na području općine Kraljevec na Sutli uređeno je ukupno 6 lokacija i to u različitim naseljima te uz osnovne škole i time je obuhvaćeno čitavo područje Općine. Spremnici su veličine 1100l, plavi za papir, zeleni za staklo i žuti za plastiku te jedan za tekstil. U fazi smo nabavke kontejnera za bio otpad i metal te baterije.

U periodu od 1.01.2015. do 31.12.2015.godine od kućanstava sa područja Općine Kraljevec na Sutli ukupno skupljeno sljedeće količine i vrste otpada:

VRSTA OTPADA	SKUPLJENO U 2015. GODINI	SKUPLJAČ
Papir	5,87 t	Zelenjak d.o.o.
Staklo	0,8 t	Zelenjak d.o.o.
Plastika	7,13 t	Zelenjak d.o.o.
Metal	1,0 t	Zelenjak d.o.o.
Tekstil	-	ZITO d.o.o.
Biorazgradivi otpad	-	-
Glomazni otpad	0,12 t	Zelenjak d.o.o.
Miješani komunalni otpad	223,24 t	Zelenjak d.o.o.
EE oprema	3,20 t	
Otpadne gume	0,18 t	

#### Akcije udruga i građana

Akcije čišćenja otpadom zagađenog okoliša provodile su se nekoliko puta u protekloj godini u različitim naseljima uz sudjelovanje udruga građana, Općine Kraljevec na Sutli.

#### Provođenje edukacijsko-informativne aktivnosti na svom području

O rasporedu odvoza miješanog komunalnog i selektivnog otpada te načinu primjene zelenih kanti za miješani komunalni otpad, vreća i kanti za selektivni otpad kućanstava se obavještavaju i educiraju putem web stranica tvrtke Zelenjak d.o.o. i Općine Kraljevec na Sutli, preko letaka i godišnjih novina Općine.

### 5. ZAKLJUČAK

Gospodarenje otpadom na području Općine Kraljevec na Sutli provodilo se u većem dijelu u skladu s osnovnim odredbama Plana. Odvojenim skupljanjem otpada obuhvatili smo sva kućanstva na području Općine.

Iako se povećala svijest građana o potrebi zaštite okoliša, što je vidljivo iz prijava novih korisnika, potrebno je provoditi više edukacijskih akcija i stalnog informiranja o novostima iz ovog područja.

U suradnji s tvrtkom Zelenjak d.o.o. treba vršiti stalnu provjeru uključenosti stanovništva u organizirano skupljanje i odvoz otpada i tako ostvariti cilj sustava gospodarenja otpadom: u što većoj mjeri smanjiti površine zagađene otpadom i smanjiti količine komunalnog otpada koji se odlaže na odlagališta.

Cijene usluga skupljanja i zbrinjavanja otpada se nisu mijenjale.

Za provedbu Plana uključili smo se kroz natječaje te ostvarili nekoliko godina za redom financiranje komunalne opreme u iznosu od 80% od strane Fonda za energetska učinkovitost i zaštitu okoliša. Trebali bi nastaviti s istom politikom javljanja na natječaje te se što više približiti kroz razne projekte ka održivom gospodarenju otpadom.

Načelnica  
Danijela Pongrac





Prilog 8. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Krapinske Toplice za 2015. godinu



REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO – ZAGORSKA ŽUPANIJA  
OPĆINA KRAPINSKE TOPLICE  
OPĆINSKO VIJEĆE  
KLASA: 363-02/16-01/024  
UR:BROJ: 2197/03-02-16-2  
K. Toplice, 05.04.2016

REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA

Primljeno	11-04-2016	
Klasifikacija	Opć. jed./br. ref.	
351-01/16-01/11-08/1		
Urudžbeni broj	Prilozi	Vrijed.
2197/03-02-16-1		

Na temelju članka 20. stavka 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 94/13) i članka 33. Statuta Općine Krapinske Toplice („Službeni glasnik KZZ br 16/09, 8A/13 i 6/14) Općinsko vijeće Općine Krapinske Toplice na 24. sjednici održanoj 05.04. 2016.g. utvrđuje

### IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Krapinske Toplice za 2015. godinu

#### UVOD

Plan gospodarenja otpadom za Općinu Krapinske Toplice za razdoblje do 2015.g. ( dalje u tekstu: Plan) usvojen je na sjednici Općinskog vijeća održanoj 23.02. 2010.g. i objavljen u Službenom glasniku KZZ br 4/10. Plan je donesen sukladno odredbama Zakona o otpadu (NN br 178/04, 111/06, 60/08 i 87/09), koji je prestao je važiti danom stupanja na snagu Zakona o održivom gospodarenju otpadom koji je donio Hrvatski sabor na sjednici održanoj 15.07.2013.g. Zakon je na snazi od 23.07.2013.g.

Na području Općine Krapinske Toplice javnu uslugu prikupljanja komunalnog otpada temeljem odluke Općinskog vijeća o davanju koncesije, obavlja tvrtka EKO FLOR PLUS d.o.o., a komunalni se otpad odvozi na odlagalište izvan područja Općine Krapinske Toplice.

Krajem 2014.g. Općina je pokrenula postupak za izradu novog Plana gospodarenja otpadom, radi usklađenja s novim Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.

Izrada Plana gospodarenja otpadom povjerena je tvrtki HIDROPLAN d.o.o. iz Zagreba, Horvaćanska cesta 17a. U tijeku izrade Plana održan je i Javni uvid u nacrt Plana u trajanju od 30 dana i to u vremenu od 20.02. do 21.03.2015.g. Nacrt Plana bio je dostupan na Internet stranicama Općine Krapinske Toplice i oglasnoj ploči. Tijekom trajanja javnog uvida na nacrt Plana nije dostavljena niti jedna primjedba, prijedlog ili mišljenje, bilo u pisanom obliku predajom na urudžbeni zapisnik ili putem pošte, kao ni upisom u knjigu primjedaba. Temeljem provedenog javnog uvida odlukom Općinskog načelnika od 24.03.2015.g. utvrđen je prijedlog Plana.

Sukladno odredbi članka 21. stavka 3. Zakona o održivom gospodarenju otpadom prijedlog Plana, u svrhu dobivanja prethodne suglasnosti, a prije upućivanja Plana Općinskom vijeću na donošenje, prijedlog Plana je dostavljen Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Krapina. Prethodna suglasnost do izrade ovog Izvješća nije dobivena, zbog činjenice da još uvijek nije donijet novi Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske.

Sukladno odredbi članka 32. stavka 5. Zakona o održivom gospodarenju otpadom davatelj javne usluge dostavio je Izvješće o prikupljanju komunalnog otpada na području Općine Krapinske Toplice u 2015.g.

#### MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA KOMUNALNOG OTPADA

Na području Općine prema popisu stanovništva iz 2011.g. živi 5367 stanovnika, odnosno ima 1856 kućanstava u 17 naselja ( Čret, Donje Vino, Gregurovec, Hršak Breg, Jasenovac Zagorski,

Jurjevec, Klokovec, dio naselja Klupci, Krapinske Toplice, Lovreća Sela, Mala Erpenja, Maturovec, Oratje, Selno, Slivonja Jarek, Vića Sela i Vrtnjakovec).

Uslugom prikupljanja komunalnog otpada, tekstila obuhvaćeno je 1407 korisnika od čega 86 pravnih osoba.

Otpad se prikuplja u namjenskim posudama različitih volumena i to u posudama od 120 l (miješani komunalni otpad), 240 l (papir i karton), vrećama od 120 l (plastika) i kontejnerima od 1100 l, 7m<sup>3</sup> i 10m<sup>3</sup>.

Odlukom Općinskog vijeća od 02.06.2014.g. na području Općine odvojeno prikupljanje komunalnog otpada organizirano je na sljedeći način: miješani komunalni otpad prikuplja se u kantama/spremnici od 120 ili 240 l i odvozi jednom tjedno odnosno četiri puta mjesečno, a posude osigurava koncesionar, papir se prikuplja u kantama/spremnici od 240 l, odvozi se jednom mjesečno, a plastika se prikuplja u plastičnim vrećama od 120 l koje osigurava koncesionar i odvozi jednom mjesečno.

Komunalni otpad s mjesnog groblja, tržnice i otpad s javnih površina prikuplja se u kontejnerima i odvozi jednom tjedno odnosno po potrebi odnosno pozivu.

Glomazni otpad iz domaćinstava prikuplja se i odvozi sukladno potrebama stanovnika Općine, a najmanje šest puta tijekom godine.

Odvoz komunalnog otpada s mjesnog groblja i tržnice obavlja se jednom tjedno, a u slučaju veće potrebe po pozivu.

Za odvojeno prikupljanje otpada organizirana su dva zelene (reciklažna) otoka na koja su postavljene posude/kontejneri za odvojeno prikupljanje otpada. Posude/kontejneri postavljeni su za papir; za plastiku; za staklo; za metal i za tekstil.

Planom gospodarenja otpadom do 2015.g. planirano je da će se u 2015.g. zbrinuti 1.242 tona komunalnog otpada. Novim Planom gospodarenja otpadom planirano je da će se u 2015.g. zbrinuti ukupno 1152 tona otpada, od čega 1047 tona otpada na ostatak otpada za zbrinjavanje ili obradu, a 105 tona na ostali otpad.

Prema izvješću koncesionara u 2015.g. zbrinuto je: 735,057 tona miješanog otpada, 8,860 tona glomaznog otpada, 28,967 tona ambalaže od papira i kartona, 4,746 tona ambalaže od plastike, 5,429 tona staklene ambalaže, 9,490 tona papira i kartona i 44,870 tona plastike.

#### MJERE ZA UKLJUČIVANJE SVIH DOMAĆINSTAVA U SUSTAV ORGANIZIRANOG ODVOZA KOMUNALNOG OTPADA

Općina Krapinske Toplice donijela je Odluku o obvezatnom korištenju komunalne usluge održavanja čistoće u dijelu koji se odnosi na skupljanje i odvoz komunalnog otpada još 2005.g i izmjenu Odluke 2011.g. (Službeni glasnik KZZ br 15/05 i 28/11), što predstavlja dobar temelj za provedbu predloženih mjera u Planu gospodarenja otpadom. Potrebno je odluku uskladiti s novim zakonskim odredbama.

#### POPIS OTPADOM ONEČIŠĆENOG OKOLIŠA I NEUREĐENIH ODLAGALIŠTA OTPADA

Budući da na području Općine ne postoji službeno odlagalište, nastale su lokacije gdje se nekontrolirano odlaže otpad, tzv. divlja odlagališta. Takva odlagališta sukladno Planu gospodarenja otpadom Republike Hrvatske moraju se odmah sanirati i zatvoriti, kako bi se smanjio štetan utjecaj na okoliš, prvenstveno na podzemne vode.

Na području Općine Krapinske Toplice u 2015.g. sanirana su dva divlja odlagališta i to u naselju Mala Erpenja (kod Područne škole (cca 40m<sup>3</sup>) i u šumi cca 85m<sup>3</sup>) u akciji „Zelena čistka“. Ukupno je odvezeno 125 m<sup>3</sup> miješanog otpada. U akciji „Zelena čistka“ uz djelatnike Općine sudjelovali su članovi Udruge „Vita“, obrt KRT, za komunalne radove, trgovinu i transport, Vjekoslav Filipaj i tvrtka EKO FLOR d.o.o.

#### FINANCIRANJE

U 2015.g. iz Proračuna Općine utrošena su sredstva za sljedeće namjene:

-za prikupljanje komunalnog otpada s javnih površina, mjesnog groblja i divljih odlagališta 145.463,97 kuna.

-za sanaciju divljih odlagališta - 4.725,00 kuna

- za izradu Plana gospodarenja otpadom - 35.000,00 kuna
- za izradu projekata za reciklažno dvorište - 20.812,50 kuna.
- za izradu projekta za pristupnu prometnicu 42.500,00 kuna
- za pripremu zemljišta za zeleni otok u naselju Mala Erpenja - 9.937,50 kuna

#### REALIZACIJA AKTIVNOSTI PREDVIĐENIH PLANOM I OSTALE AKTIVNOSTI

Planom gospodarenja otpadom planirano je da će se u razdoblju do 2015.g. postaviti 11 zelenih (reciklažnih) otoka, izgraditi jedno mini reciklažno dvorište, jedan plato za građevinski otpad i jedan rashladni kontejner za otpad životinjskog podrijetla te sanirati divlja odlagališta. Plan nije ostvaren.

Novim prijedlogom Plana planirano je da će se osigurati 11 zelenih otoka. Zbog nedostatka sredstava u Proračunu Općine plan nije proveden.

Sukladno Odluci Općinskog vijeća od 22.12. 2014.g. o izgradnji Centra za zaštitu okoliša u okviru kojeg će se izgraditi i reciklažno dvorište, tijekom 2015.g. započele su radnje u cilju ostvarenja Plana, te je u 2015.g. izraden glavni projekt za reciklažno dvorište i za internu prometnicu unutar Centra za zaštitu okoliša, i pokrenut postupak za ishođenje građevinske dozvole.

Za financiranje projektne dokumentacije za reciklažno dvorište Općina je sklopila ugovor s Fondom za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost, koji će financirati projektnu dokumentaciju u 100%-tnom iznosu, po ishođenju pravomoćne građevinske dozvole za reciklažno dvorište.

U Proračunu Općine za 2016.g. planirana su sredstva za nove zelene otoke i nabavu komunalne opreme(posuda za otpad).

U 2016.g. planira se ishođenje građevinske dozvole za reciklažno dvorište i internu prometnicu, a u svrhu osiguravanja sredstava za izgradnju objekata putem natječaja.

Izgradnjom reciklažnog dvorišta kao i organiziranjem novih zelenih otoka kvaliteta zbrinjavanja komunalnog otpada će se povećati, a količine miješanog komunalnog otpada, kao i divljih odlagališta, smanjiti.

U cilju smanjenja količina komunalnog otpada potrebna je sustavna edukacija svih stanovnika, a posebno i edukacija djece i to predškolskog i školskog uzrasta, a što se planira tijekom 2016.g. u suradnji s koncesionarom.

Slijedom toga u narednom razdoblju očekuju se intenziviranje aktivnosti oko zaštite okoliša i načina zbrinjavanja otpada na području Općine Krapinske Toplice.

#### OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE KRAPINSKE TOPLICE



PREDSJEDNICA:  
Karmelita Pavliša, dipl.oec.

Dostaviti:

1. Ured državne uprave u KZŽ, n/p predstojnika, Krapina, 2x
2. Krapinsko-zagorska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Krapina, Magistratska 1
3. Općinski načelnik
4. Za objavu:
  - oglasna ploča
  - web stranica Općine
5. Zbirka akata
6. prilog zapisnika
7. Pismohrana.



REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO – ZAGORSKA ŽUPANIJA  
OPĆINA MAČE  
NAČELNIK

Mače 30, 49251 Mače  
tel: 049 466 075 . tel-fax : 049 466 076  
e-mail – [opcina.mace@kr.t-com.hr](mailto:opcina.mace@kr.t-com.hr)

KLASA: 351-01/16-01/01  
URBROJ: 2211/06-16-01  
Mače, 18.02.2016.

REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA

Primljeno:	11-03-2016		
Klasifikacijska oznaka		Org. jed./br. ref.	
Urudžbeni broj		Prilozi	Vrijed.

Na temelju članka 20. st. 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom ("Narodne novine" br. 94/13) i članka 50. Statuta Općine Mače ("Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije" br 05/13), načelnik Općine Mače Općinskom vijeću Općine Mače podnosi

### IZVJEŠĆE

#### o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Općine Mače u 2015. godine

#### U V O D

Općinsko Vijeće Općine Mače je na svojoj 3. sjednici održanoj 14.09.2009. godine donijelo Odluku o donošenju Plana gospodarenja otpadom, koji je objavljen u "Službenom glasniku KZZ" broj 22/09, od 22. rujna 2009. Plan je izradila tvrtka IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o., Babonićeva 32, Zagreb, a donesen je za razdoblje od 8 godina (2008. – 2015.), u skladu s Planom gospodarenja otpadom u Krapinsko - zagorskoj županiji, sukladno članku 1. Zakona o otpadu ("Narodne novine" broj 178/04, 111/06, 110/07, 60/08 i 87/09), Strategijom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske (NN broj 130/05), koja je sastavni dio Strategije zaštite okoliša Republike Hrvatske (NN broj 46/02) i Planu gospodarenja otpadom Republike Hrvatske (NN broj 85/07), kao osnovnom dokumentu o gospodarenju otpadom u RH za razdoblje 2007. - 2015. godine.

Prema Planu Načelnik jednom godišnje podnosi općinskom vijeću izvješće o izvršenju Plana, a poglavito o provedbi utvrđenih obveza i učinkovitosti poduzetih mjera.

Na temelju članka 20. st. 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom ("Narodne novine" br. 94/13), Jedinica lokalne samouprave dostavlja godišnje izvješće o provedbi Plana jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom službenom glasilu.

### Pregled postojećeg stanja

U cilju smanjenja troškova u realizaciji svih zakonskih obveza za JLS, koje su određene Zakonom o održivom gospodarenju otpadom ("Narodne novine" br. 94/13), OV Općine Mače 16.12.2013. godine, donijelo je Odluku o kupnji 1% poslovnog udjela u temeljnom kapitalu trgovačkog društva "Komunalac Konjščina" d.o.o. Konjščina, KLASA: 363-01/13-01/32; URBROJ: 2211/06-13-05. Odluka o kupnji 1% poslovnog udjela u temeljnom kapitalu trgovačkog društva Komunalac Konjščina d.o.o. objavljena je u "Službenom glasniku" KZZ broj 34/13.

Na području Općine Mače pružanje javnih usluga, prikupljanja mješovitog komunalnog otpada; odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila, te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada, prijevoz tog otpada do ovlaštene osobe za obradu tog otpada kao i druge poslove vezane za postupanje sa otpadom obavlja se putem trgovačkog društva Komunalac Konjščina d.o.o., Konjščina, Jertovec 150, i to zajednički sa još nekoliko općina i jednim gradom. Općina Mače je za preuzimanje 1% poslovnog udjela upisanog temeljnog kapitala Komunalac Konjščina d.o.o., koje iznosi 88.200,00 kn, podmirila obvezu u iznosu od 64.588,37 kn.

Općina Mače je 20.02.2014. godine sklopila Sporazum o zajedničkom gospodarenju otpadom sa tvrtkom "Komunalac Konjščina" d.o.o., Jertovec 150, Konjščina (KLASA: 363-01/13-01/32; URBROJ: 2211/06-14-10). Potpisnici ovog Sporazuma sukladno čl. 28. stavak 2., čl. 23. st. 5. te čl. 31. Zakona o održivom gospodarenju otpadom osiguravaju zajedničko gospodarenje otpadom na području Općine Konjščina, Budinščina, Hrašćina, Zlatar Bistrica, Mače, Lobar i Novi Golubovec, te na području Grada Zlatara. Ugovor o prijenosu poslovnog udjela u Komunalcu d.o.o Konjščina potpisan je 19.05.2014. godine.

### Opis postojećeg stanja sakupljanja, prijevoza i zbrinjavanja otpada

Sustav prikupljanja komunalnog otpada na području općine Mače dijeli se na:

- ⇒ Sustav prikupljanja komunalnog otpada iz kućanstava
- ⇒ Sustav odvojenog prikupljanja otpada namijenjenog recikliranju
- ⇒ Sustav prikupljanja glomaznog otpada

Komunalni otpad je otpad koji je nastao u kućanstvu i otpad koji je po prirodi i sastavu sličan otpadu iz kućanstva, osim proizvodnog otpada iz poljoprivrede i šumarstva.

Općina Mače je po popisu stanovništva 2011. godine na površini od 28 km<sup>2</sup> imala 2.534 stanovnika, što predstavlja 1,91% od ukupnog broja stanovnika Krapinsko-zagorske županije, odnosno 0,06% od ukupnog broja stanovnika Hrvatske. Gustoća naseljenosti u Općini Mače je 91 stanovnik/km<sup>2</sup>.

Na području općine Mače, prema popisu stanovništva iz 2011. godine živi 2534 stanovnika u 795 kućanstva, što znači da prosječno kućanstvo ima 3,19 člana. U organizirano skupljanje i odvoz komunalnog otpada prema podacima "Komunalac Konjščina" d.o.o., u 2015. godini uključeno je 687 aktivnih kućanstava i 23 poslovna subjekta i to u devet naselja.

### Stanovništvo područja Općine Mače

Godina popisa		2011	
RB	Naselje	Broj stanovnika	Broj stambenih jedinica
1	Delkovec	143	52
2	Frkuljevec Peršaveski	54	18



3	Mače	696	202
4	Mali Bukovec	258	82
5	Mali Komor	94	26
6	Peršaves	323	96
7	Veliki Bukovec	314	110
8	Veliki Komor	397	136
9	Vukanci	255	73
<b>UKUPNO</b>		<b>2534</b>	<b>795</b>

Odvoz komunalnog otpada iz domaćinstava i privrede obavlja se jednom tjedno, odnosno četiri puta mjesečno. Od 01.08.2014. godine, ovisno o mjesecu, komunalni otpad odvozi se dva-tri puta mjesečno, a ostale vrste odvojenog otpada (korisni otpad i papir) odvozi se jedan put mjesečno. O novom načinu izdvajanja, te rasporedu odvoza prikupljenog otpada Komunalac Konjščina d.o.o. je svim domaćinstvima dostavio vreće za odlaganje korisnog otpada, kalendar rasporeda odvoza i letak na kojem su detaljno napisane upute o sortiranju otpada. Miješani korisni otpad koji ostaje nakon što se iz njega izdvoji korisni otpad i papir, u 2015. godini sakupljao se na dosadašnji način (kante ili vreće). Krajem 2014. godine i početkom 2015. godine izvršena je podjela posuda za miješani komunalni otpad i uparivanje RFID tagova u njima sa bazom podataka "Komunalca Konjščina" d.o.o.. Posude za miješani komunalni otpad podijeljene su svim korisnicima Komunalca Konjščina d.o.o., te se kontinuirano dodjeljuju novim korisnicima, odnosno kod otpisa korisnika sakupljaju se sa terena, te ovisno o njihovom stanju, otpisuju ili stavljaju u ponovnu upotrebu. Osim navedenih posuda za miješani komunalni otpad koje su podijeljene korisnicima također kontinuirano se dijele i vreće za korisni otpad, kao i za papir. Prema izvješću Komunalca Konjščina d.o.o., nabava i podjela vreća stvara dodatne troškove koje si iz zbrinjavanja navedenog otpada ne mogu pokriti, jer trenutno osim papira i metala (čije su cijene trenutno izrazito niske) nema burze za otkup ostalog „korisnog“ otpada.

Sadašnji obračun usluge odvoza komunalnog otpada iz kućanstava, obračunava se prema broju članova kućanstva i iznosi 17,30 kn po osobi, a korisnicima vikend objekata naknada se obračunava u iznosu od 17,09 kuna mjesečno, u što je uključena ekološka renta i PDV.

Za fizičke i pravne osobe koje obavljaju poduzetničku i uslužnu djelatnost, malu privredu, društvene, obrazovne i socijalne ustanove odvoz komunalnog otpada naplaćuje se prema površini prostora i to: do 40 m<sup>2</sup> - kanta od 120 l, mjesečni iznos 68,69 kn, od 40 m<sup>2</sup> do 100 m<sup>2</sup> – kanta 240 l mjesečni iznos 93,64 kn, od 101 m<sup>2</sup> – 300 m<sup>2</sup> – kontejner 1100 l, mjesečni iznos 312,13 kn. Poslovni prostori koji su veći ili jednak 301 m<sup>2</sup>, odvoz komunalnog otpada obračunava se (1m<sup>2</sup> zatvorenog poslovnog prostora = 1 l smeća) prema pet kategorija i to 1. kategorija 0,51 kn/m<sup>2</sup>, 2. kategorija 0,79 kn/m<sup>2</sup>, 3. kategorija 1,02 kn/m<sup>2</sup>, 4. kategorija 1,54 kn/m<sup>2</sup> i 5. kategorija 2,07 kn/m<sup>2</sup>, u što je uključena ekološka renta i PDV.

Za nabavu opreme za nadogradnju sustava prikupljanja otpada u pogledu obračuna naplate komunalne usluge odvoza otpada prema volumenu ili masi na postojeće kamione smećare, Općina Konjščina je u suradnji sa Komunalcem Konjščina, po otvaranju Javnog poziva, u siječnju 2015. godine FZOEU poslala zahtjev za sufinanciranjem navedene opreme. Procijenjena vrijednost opreme iznosi 466.680,00 kn + PDV. Javnu nabavu proveo je Komunalac Konjščina sa učešćem u financiranju od 60%, dok je razliku sufinancirao FZOEU u iznosu od 40% investicije. Nakon provedenog postupka javne nabave, oprema je montirana na pet kamiona smećara Komunalca Konjščina d.o.o., te je trenutno na probnom radu. Navedena oprema se mora sinkronizirati sa podacima iz baze podataka Komunalca Konjščina d.o.o. i uparenim posudama za miješani komunalni otpad na terenu. Navedene radnje su u fazi prilagodbe te uspostave kontinuirane veze između posuda-kamiona-baze podataka, kako bi se omogućila naplata odvoza i zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada prema volumenu i broju pražnjenja zaduženih spremnika po donošenju Uredbe od strane Ministarstva.



Zbog dotrajalosti voznog parka kojim Komunalac Konjščina d.o.o. raspolaže ali i zbog same potrebe većeg broja odvoza predselektiranog otpada i papira, te pripreme odvoza miješanog komunalnog otpada do pretovarne stanice (Zabok), Općina Konjščina (kao većinski vlasnik) aplicirala je Zahtjev Fondu za sufinanciranjem nabave novog kamiona smečara volumena 14 m<sup>3</sup>. Procijenjena vrijednost komunalnog vozila iznosi 955.000,00 kn + PDV. Javnu nabavu proveo je Komunalac Konjščina sa učešćem u financiranju od 60%, dok je razliku sufinancirao FZOEU u iznosu od 40% investicije. Nakon provedenog otvorenog postupka javne nabave, vrijednost isporučenog komunalnog vozila iznosi 879.000,00 kn + PDV. Podvozje kamiona smečara je Mercedes Arocs, a sama komunalna nadogradnja proizvod je renomirane hrvatske firme TEHNIX, orijentirane isključivo prema zaštiti okoliša.

Novo nabavljeno komunalno vozilo, kao i ostala komunalna vozila Komunalca Konjščina d.o.o. opremljeni su sustavom za identifikaciju i evidenciju broja pražnjenja zadanog volumena spremnika (nove čipirane posude) naših krajnjih korisnika

S područja općine Mače dva puta godišnje se vrši odvoz glomaznog otpada u dogovoru s ovlaštenim osobama JLS i tvrtkom "Komunalac Konjščina" d.o.o., putem spremnika koji se postavljaju na javne površine.

U 2015. godini za koje se podnosi ovo izvješće "Komunalac Konjščina", d.o.o., Konjščina, redovno je dva puta godišnje (u trajanju od jednog dana) odvezio krupni otpad. Akcija skupljanja i odvoza glomaznog otpada ne naplaćuje se kao posebna usluga. U 2015. godini "Komunalac Konjščina" izvršio je odvoz i odlaganje krupnog otpada prvi put u periodu od 28.04. – 29.04.2015. godine i drugi put u periodu od 13.10. – 14.10.2015. godine. Glomazni otpad se sakupljao na način da su se prema rasporedu (koji je odredio JUO u suradnji sa MO) na javnoj površini postavljali žuti kontejneri zapremine 7 m<sup>3</sup>, na kojima je bio ispisan natpis "KRUPNI OTPAD". Kako bi se mještani uputili na mjesto odlaganja, o mjestu postavljanja kontejnera, kao i vremenskom terminu trajanja odvoza krupnog otpada, javnost je obaviještena putem radio Zlatara i postavljanjem oglasa na frekventnim mjestima na području općine Mače i objavom na web stranici Općine Mače, [www.opcina-mace.hr](http://www.opcina-mace.hr). Ukupna količina glomaznog otpada koja je odvezena sa područja Općine Mače prema podacima "Komunalca Konjščina" d.o.o. u 2015. godini iznosi 9.322,00 kg.

Jedna od mjera provedbe odvojenog sakupljanja otpada jesu zeleni otoci, (skupine raznovrsnih posuda u kojima se odvojeno sakupljaju reciklirajući materijali) gdje se odvaja papir, staklo, plastika, odjeća i obuća.

Izdvojenim skupljanjem pojedinih vrsta otpada (papir, plastika i ambalažno staklo, odjeća, obuća) količina otpada se smanjuje čime se postiže:

- smanjenje količina otpada kojeg je potrebno odložiti na odlagalište i uštedu na odlagališnom prostoru,
- povećanje količina sekundarnih sirovina,
- smanjenje emisije metana i drugih plinova koji nastaju u manjim koncentracijama na odlagalištu komunalnog otpada,
- smanjenje opterećenja procjednih voda, a posredno time i smanjenje mogućnosti onečišćenja površinskih i podzemnih voda.

Integralni koncept cjelovitog sustava gospodarenja otpadom u sebi sadrži osnovna načela i to:

- izbjegavanje otpada,
- vrednovanje otpada i
- zbrinjavanje otpada.

Na području općine Mače, u proteklom razdoblju, u Maču na javnoj površini ispred Vatrogasnog doma uz državnu cestu D29 i na javnoj površini uz županijsku cestu ŽC 2125 u MO Mali i Veliki Komor postavljeni su zeleni (eko) otoci za zbrinjavanje otpadne staklene ambalaže, papira i PET ambalaže putem kontejnera, koji je izgradio "Komunalac Konjščina" d.o.o. Konjščina, čime je omogućeno odvojeno skupljanje otpada kao i u kućanstvima putem besplatnih vreća. Skupljanje i odvoz tako izdvojenog otpada obavlja Komunalac Konjščina d.o.o. Konjščina i to ovisno o punjenju kontejnera. U sklopu zelenog otoka u centru Mača, postavljen je i kontejner za skupljanje odjeće i obuće od strane ovlaštenog skupljača.

**Prikaz očekivanog kretanja količina komunalnog i proizvodnog otpada s područja Općine Mače za razdoblje od 2008. do 2015. godine (sukladno Planu gospodarenja otpadom)**

Godina	Broj obuhvaćenih stanovnika	Komunalni otpad t/god.	Neopasni proizvodni otpad*, t/god.	Ukupni otpad t/god.
2008	2.118	509	13.0	522.0
2009	2.715	514	13.5	527.5
2010	2.718	519	14.3	533.3
2011	2.721	524	14.7	538.7
2012	2.724	529	15.1	544.1
2013	2.727	534	15.6	549.6
2014	2.730	539	16.1	555.1
2015	2.733	544	16.6	560.6

Iako je Planom gospodarenja predviđeno da će specifična količina komunalnog otpada po stanovniku rasti prosječnom godišnjom stopom od 1 % , te da će se količina proizvodnog neopasnog otpada povećavati po prosječnoj godišnjoj stopi od 2,5 do 3 %, temeljem podataka koje nam je dostavio "Komunalac Konjščina" d.o.o., Konjščina o odloženim količinama komunalnog otpada na odlagalištu "Tugonica" i broja stanovnika obuhvaćenih odvozom komunalnog otpada, specifična količina komunalnog otpada koja se stvara na analiziranom području po stalnom stanovniku obuhvaćenom organiziranim odvozom za godine 2015. godinu. iznosila je 0,23 kg/stan/dan, što je manje u odnosu na 2014. godinu (0,27 kg/stan/dan), a znatno manje u odnosu na 2007. godinu (0,51 kg/stan/dan).

$$\text{Specifična količina} = 213,216 \text{ tona} \times 1.000 / (2534 \text{ stanovnika} \times 365 \text{ dana}) = 0,23 \text{ kg/st./dan}$$

Na smanjenje količine proizvedenog otpada po stanovniku utječu razni čimbenici kao što su osviještenost građana o potrebi razvrstavanja otpada, i sl., a moramo i spomenuti, također prisutan pad životnog standarda građana uslijed krize, te samim time i pad potrošnje naravno, i smanjenje količine proizvedenog otpada.

U prošloj 2015. godini sa područja Općine Mače od građana odvezeno je i zbrinuto:

➤ 20 03 01 - miješani komunalni otpad	203.894,00 kg
➤ 20 03 07 - glomazni otpad	9.322,00 kg
➤ 15 01 01 - ambalaža od papira i kartona	13.982,00 kg
➤ 15 01 02 - ambalaža od plastike	8.949,00 kg
➤ 15 01 04 - ambalaža od metala	827,00 kg
➤ 15 01 05 - višeslojna-kompozitna ambalaža	3.135,00 kg
➤ 15 01 07 - staklena ambalaža	4.055,00 kg

Kako je predviđeno Planom gospodarenja otpadom, ambalažni otpad, otpadna vozila, EE otpad, otpadne gume vozila i otpadna ulja ovlaštene skupljači odvozili su obrađivačima koji posjeduju ovlaštenje MZOPUG-a za obradu i/ili zbrinjavanje takvog otpada.



**Planirana i realizirana oprema i objekti na području Općine Mače u razdoblju 2008.-2015. godine**

Oprema	Planirano količina	Realizirano broj/godina
Reciklažni otoci	5	1/2012 1/2014
Oprema: Kante	840	850/2014
Odvojeno skupljanje biootpada-kante	840	-

Inspektor zaštite okoliša, temeljem zaprimljene prijave o nepropisnom odlaganju otpada, od strane nepoznatog počinitelja na području Mlinarići-Šaronji, u Velikom Bukovcu, obavio je 23.05.2014. godine inspekcijski nadzor na spomenutoj lokaciji. Obzirom da je čl. 36. Zakona o održivom gospodarenju otpadom sanacija terena – čišćenje nepropisno odloženog otpada u stvarnoj nadležnosti JLS, Općini Mače naređeno je da dostavi Plan sanacije odlagališta. Općina Mače je 20.06.2014. godine dostavila plan sanacije u kojem se obvezala očistiti navedeno odlagalište u roku od godine dana, ili etapno ovisno o financijskoj mogućnosti i punjenju Proračuna.

Za sanaciju istog zatražili smo financijsku pomoć Županije, za što su nam odobrena sredstva u iznosu od 10.000,00 kn. (Zaključak Župana KZZ, KLASA: 351-01/15-01/03, URBROJ: 2140/01-08/1-15-12, od 06. srpnja 2015. godine). Sanacija navedenog odlagališta započeta je 23.03.2015. godine, a završena 18.05.2015. godine. Ukupna količina miješanog komunalnog otpada klj. br. 200301, koja je odvezena sa saniranog odlagališta iznosila je 43920/120,00 m<sup>3</sup>. Za navedenu sanaciju u V. Bukovcu, koju je izvršio "Komunalac Konjščina" d.o.o. Konjščina, utrošeno je 57.600,00 kuna (sa PDV). Nakon sanacije Viši inspektor zaštite okoliša Ministarstva zaštite okoliša i prirode izvršio je uvidaj 24.06.2015. godine, o čemu je napravljen Zapisnik KLASA: 351-02/14-03/329, URBROJ: 517-08-1-2-2-2-15-6.

Nakon sanacije navedenog odlagališta postavljene su ploče sa natpisima o zabrani odlaganja otpada na tom mjestu, a svim vlasnicima parcela saniranog odlagališta dostavljena je obavijest. U dostavljenoj obavijesti vlasnici i korisnici zemljišta upoznati su sa obvezama sukladno čl. 37. Zakona o održivom gospodarenju otpadom ("Narodne novine" broj 94/13), kao i o ostalim pravima i obvezama vezano za nepropisno odlaganje otpada.

**Lokacije "divljih" odlagališta na području Općine Mače – prema planu gospodarenja otpadom 2008-2015**

R.B.	Najbliže naselje	Naziv odlagališta	Količina otpada (m <sup>3</sup> )	Površina odlagališta (m <sup>2</sup> )	Vrsta otpada
1.	Veliki Bukovec	Jezera	50	150	Komunalni, glomazni
2.	Veliki Bukovec	Put Kovačići	300	600	Komunalni otpad
3.	Veliki Komor	Komor	400	400	Komunalni, glomazni o
4.	Košići	Košići	250	300	Komunalni, glomazni, gume
5.	Vukanci	Put Žerjavići	100	300	Komunalni, glomazni o
6.	Malečići	Malečići	1000	1400	Komunalni, glomazni, gume
7.	Fušnjarka	Šuma Fušnjarka	200	400	Komunalni, glomazni



## Sanirana odlagališta u planskom razdoblju 2008-2015.

Redni broj	Najbliže naselje	Naziv odlagališta	Stanje odlagališta
1.	Veliki Bukovec	Jezera	Sanirano
2.	Veliki Bukovec	Put Kovačići	Sanirano
3.	Veliki Komor	Komor	<b>Za sanaciju</b>
4.	Košići	Košići	Sanirano
5.	Vukanci	Put Žerjavići	Sanirano
6.	Malečiči	Malečiči	Sanirano
7.	Fušnjarka	Šuma Fušnjarka	Sanirano

Iz gore navedene tabele vidljivo je da je općina Mače u planskom razdoblju od 2008 – 2015. godine uz potporu Županije i sredstava EU uspjela sanirati 6 divljih odlagališta, od ukupno planiranih 7 divljih odlagališta. Općina Mače je u 2015. godini sanirala i jedno veliko odlagalište koje nije bilo uvršteno u plan. Nadamo se da ćemo uz potporu Županije u 2016. godini sanirati i preostalo odlagalište u Velikom Komoru.

Prema članku 35., točka 2. stavka 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom jedinica lokalne samouprave koja ima više od 1.500 stanovnika dužna je osigurati funkcioniranje najmanje jednog reciklažnog dvorišta na svom području. Reciklažno dvorište mora omogućavati pristupačno korištenje svim stanovnicima, a osoba koja njime upravlja dužna je otpad zaprimati bez naknade te voditi evidenciju o zaprimljenom otpadu.

Općina Mače nema izgrađenog reciklažnog dvorišta. Za potrebe potpisnika Sporazuma o zajedničkom gospodarenju otpadom s financijskim sredstvima FZOEU i Komunalca Konjščina d.o.o., izgradit će se zajedničko reciklažno dvorište, koje je planirano Prostornim planom Općine Konjščina, na k.č. broj 2846/3 k.o. Jertovec.

Početkom srpnja 2014. donesen je novi PPU Općine Konjščine u kojem je zatražena prenamjena određenih čestica iz poljoprivrednog u industrijsko komunalnu namjenu. Nakon što su korigirane tražene izmjene u skladu sa Sporazumom o zajedničkom gospodarenju otpadom sklopljenim između JLS-a i Komunalca Konjščina d.o.o., Općina Konjščina u suradnji sa Komunalcem Konjščina podnijela je FZOEU Zahtjev za sufinanciranjem izrade dokumentacije (izrade geodetskog projekta, glavnog projekta) potrebne za ishođenje dozvole u cilju izrade zajedničkog reciklažnog dvorišta za sve potpisnice Sporazuma, a koje će biti na čestici u vlasništvu Komunalca Konjščina d.o.o. (k.o. Jertovec; k.č.br. 2846/3). Po primitku pozitivne Odluke Fonda, Komunalac Konjščina proveo je postupak bagatelne nabave. Odabran je najpovoljniji ponuđač te je sa njime sklopljen Ugovor sa 17.02.2015. Iznos investicije prve faze, glavni i geodetski projekt, izgradnje reciklažnog dvorišta iznosi 65.800,00 kn + PDV koje je u 100% učešću sufinanciranja FZOEU. Projektantska kuća IPZ terra projekt d.o.o. je izradila potrebnu dokumentaciju te je dobivena pravomoćna građevinska dozvola. Po dobitku građevinske dozvole, Općina Konjščina aplicirala je Zahtjev FZOEU za sufinanciranje izgradnje (radovi i oprema) reciklažnog dvorišta. Postupak javne nabave sprovodi Komunalac Konjščina. Javno otvaranje ponuda izvršeno je 22.01.2016. te je postupak u fazi ocjene pristiglih ponuda. Po odabiru potencijalnog ponuditelja i po primitku pozitivne Odluka FZOEU o sufinanciranju, potpisat će se Ugovor i krenuti u izgradnju reciklažnog dvorišta. Planiran početak radova je za ljeto 2016-te, kako bi se od jeseni omogućilo korisnicima da odlažu sav „problematičan“ otpad u novo reciklažno dvorište.



Procijenjena vrijednost izgradnje i opremanja reciklažnog dvorišta iznosi 2.112.268,60 kn + PDV od čega FZOEU sufinancira 80% izgradnje dok preostalih 20% ide na trošak Komunalca Konjščina d.o.o..

Iz Europske prakse je poznato da mjere izbjegavanja i smanjenja nastanka otpada kao i poticaji za odvojeno sakupljanje njegovih iskoristivih komponenti može dati dobre rezultate u praksi samo ako se provodi javna propaganda tj. javna edukacija stanovnika. U tom smislu potrebno je voditi ciljane kampanje člancima u novinama i emisijama na radiju, televiziji te ostalim sredstvima javnog obavješćivanja, kao i objavljivanja i upoznavanja stanovništva putem web stranice.

Općina Mače uz pomoć Komunalca Konjščina d.o.o. putem web stranice [www.opcina-mace.hr](http://www.opcina-mace.hr) i [www.komunalac.net](http://www.komunalac.net) koje se tjedno ažuriraju, javno obavještava, objavljuje i upoznaje stanovništvo o svim promjenama vezano za odvojeno odlaganje i odvoz komunalnog i ostalog otpada.

Komunalac Konjščina d.o.o. vrši podjelu edukativno informativnih letaka novim korisnicima, kao i podjelu kalendara odvoza otpada za 2016. godinu.

Osim gore navedenih aktivnosti koje je Komunalac Konjščina d.o.o. poduzeo u skladu sa ZOGOM, rješavala su se i druga aktualna pitanja koje omogućuju svakodnevno poslovanje u rješavanju problema sa komunalnim i korisnim otpadom te pružanja adekvatne usluge krajnjim korisnicima, te je ishoda sljedeća dokumentacija:

- Potvrda o upisu u očevidnik trgovaca otpadom (KLASA: 351-01/16-01/45; URBROJ: 517-06-3-1-16-2; 19.01.2016.)
- Potvrda o upisu u očevidnik osoba koje skladište vlastiti proizvodni otpad (KLASA: 351-01/15-01/1028; URBROJ: 517-06-3-1-15-2; 18.09.2015.)
- Potvrda o upisu u očevidnik reciklažnih dvorišta (KLASA: 351-01/13-01/598; URBROJ: 517-06-3-1-2-15-5; 11.03.2015.)
- Okolišna dozvola je na završnom čitanju u Ministarstvu zaštite okoliša, a izradila ju je projektantska kuća Ekonerg d.d.
- Očuvanje standarda ISO 9001 i ISO 14001

## ZAKLJUČAK

Općina Mače kao jedinica lokalne samouprave ispunila je svoju zakonsku obvezu i donijela Plan gospodarenja otpadom za razdoblje od 2008-2015 godine. Ciljevi iz Plana ostvarivali su se postupno, zavisno od provedbenih mogućnosti i financijskih sredstava Općine.

Obuhvaćenost stanovništva organiziranim skupljanjem komunalnog otpada od 86% može se ocijeniti dobrom, s obzirom da je 2007. godine iznosio 78%, ali unatoč tome stanje bi se moglo poboljšati na području općine Mače tako da organiziranim skupljanjem komunalnog otpada bude uključeno oko 95% stanovništva.

Općina Mače u planskom razdoblju od 2008 – 2015. godine uz potporu Županije i sredstava EU uspjela sanirati 6 divljih odlagališta, od ukupno planiranih 7 divljih odlagališta. Općina Mače je u 2015. godini sanirala i jedno veliko odlagalište koje nije bilo uvršteno u plan.

Općina Mače je uz pomoć Županije izgradila dva zelena otoka, od planiranih 5, te uz pomoć Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost nabavila komunalnu opremu-kante za skupljanje komunalnog otpada i to 850 komada kanti PEHD 120l-crne, te je na taj način realizirala planiranu opremu prema Planu gospodarenja otpadom općine Mače 2008-2015.

Općina Mače u 2016. godini planira izgraditi još barem jedan zeleni otok u jednom MO na području općine Mače, kako bi se korisnicima omogućilo pristupačnije i bliže mjesto za odvojeno odlaganje papira, stakla, plastike, odjeće i obuće. Realizacija izgradnje eko otoka ovisit će o financijskoj pomoći Županije, kao i financijskoj mogućnosti općine Mače.



Općina Mače nema izgrađenog reciklažnog dvorišta. Za potrebe potpisnika Sporazuma o zajedničkom gospodarenju otpadom s financijskim sredstvima FZOEU i Komunalac Konjščina d.o.o., izgradit će se zajedničko reciklažno dvorište, koje je planirano Prostornim planom Općine Konjščina, na k.č. broj 2846/3 k.o. Jertovec. Početak korištenja planira se u jesen 2016. godine.

Realizacija i kvalitetno funkcioniranje cjelokupnog sustava gospodarenja otpadom zacrtanog Planom, zasnovano je na uključenosti i velikoj suradnji građana, jedinice lokalne samouprave i komunalnog poduzeća "Komunalac Konjščina" d.o.o, Konjščina, u provedbi planiranih mjera te osiguranju potrebnih financijskih sredstava u proračunu. Tijekom proteklog razdoblja, suradnja se može ocijeniti zadovoljavajućom, ali je za postizanje planiranih ciljeva istu u narednom razdoblju potrebno intenzivirati.

Općina Mače je u 2016. godini u svom Proračunu na poziciji 323492 – sanacija divljih odlagališta i Tugonice planirala sredstva u iznosu od 126.000,00 kuna.

Općina Mače će i dalje provoditi sustavnu sanaciju divljih odlagališta otpada i nadzor lokacija na kojima je uočeno povremeno nelegalno odlaganje otpada u svrhu sprječavanja nastajanja novih, intenzivnije raditi na edukaciji pravnih i fizičkih osoba, te unaprijediti sustav odvojenog sakupljanja otpada sukladno planovima višeg reda, kako bi se do kraja proveo program cjelovitog sustava gospodarenja otpadom i ispoštovale zakonske odredbe. Također, predviđa se daljnje sudjelovanje i pokroviteljstvo u pojedinačnim akcijama, bilo onim organiziranim unutar Općine ili onih na regionalnom ali i državnim nivou.

S obzirom na to da su na snazi novi propisi, odnosno da je donesen Zakon o održivom gospodarenju otpadom ("Narodne novine" 94/13) realno je za očekivati i potrebu izmjene Plana gospodarenja otpadom za općinu Mače. Sklopljenim Sporazumom o zajedničkom gospodarenju otpadom čl. 5. definirana je i obveza Komunalca Konjščina d.o.o. da će izraditi Nacrte planova gospodarenja otpadom za sve JLS potpisnice Sporazuma. Nakon zakonskog usklađivanja Planova gospodarenja otpadom višeg reda, prići će se izradi Plana gospodarenja otpadom za Općinu Mače.

  
NAČELNIK  
Stjepan Sokolić

Dostaviti

1. KZŽ, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Krapina, Magistratska 1
2. Uredništvu "Službenog glasnika KZŽ"
3. Arhivi, ovdje

Prilog 10. Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom na području Općine Marija Bistrica za 2015. godinu

MARIJA BISTRICA	22. ožujak 2016.god.	BISTRIČKI GLASNIK	Strana	19	BROJ:	2/16
-----------------	----------------------	-------------------	--------	----	-------	------



REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA  
OPĆINA MARIJA BISTRICA  
KLASA: 351-01/16-01/1  
URBROJ: 2113/2-01-16-1  
Marija Bistrica, 14. ožujak 2016

Na temelju članka 46. Statuta Općine Marija Bistrica (Službeni glasnik Općine Marija Bistrica) načelnik Općine Marija Bistrica utvrdio je i Općinskom vijeću podnosi

**IZVJEŠĆE  
O IZVRŠENJU PLANA GOSPODARENJA  
OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE  
MARIJA BISTRICA ZA 2015. GODINU**

**Uvod**

U skladu s Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske do 2015. godine (Narodne novine 85/07) i članka 11. stavka 2. tada važećeg Zakona o otpadu (NN 178/04, 11/06, 60/08 i 87/09) Općina Marija Bistrica izradila je Plan gospodarenja otpadom kojeg je donijelo Općinsko vijeće Općine Marija Bistrica na 20. sjednici održanoj 20. ožujka 2009. godine. Plan je objavljen u „Službenom glasniku Općine Marija Bistrica“ broj 1/09.

Obveza Općinskog načelnika je, prema odredbama Plana, da jednom godišnje (do 30. travnja) podnosi Općinskom vijeću izvješće o izvršenju Plana, a poglavito o provedbi utvrđenih obaveza i učinkovitosti poduzetih mjera. Usvojeno izvješće dostavlja se Ministarstvu zaštite okoliša i prirode i Agenciji za zaštitu okoliša te se objavljuje u „Službenom glasniku Općine Marija Bistrica.“

Sukladno Članku 20., Stavak (I), Zakona o održivom gospodarenju otpadom „Jedinica lokalne samouprave“ dostavlja godišnje izvješće o provedbi Plana jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u službenom glasniku te Sporazumu o zajedničkom gospodarenju otpadom.

Sukladno navedenom u nastavku slijede informacije o poduzetnim aktivnostima u 2015. godini.

**Opći podaci**

Na području Općine Marija Bistrica prema popisu stanovništva iz 2011. godine, ukupno živi 5976 stanovnika u naseljima:

- Marija Bistrica	1071
- Globočec	525
- Sušobreg Bistrički	81
- Poljanica Bistrička	347
- Tugonica	578
- Podgrađe Bistričko	321
- Selnica	653
- Hum Bistrički	441
- Laz Bistrički	788
- Laz Stubički	267

SLUŽBENI GLASNIK OPĆINE MARIJA BISTRICA

- Podgorje Bistričko 904

**Poduzete aktivnosti sukladno ZOGO-u**

1. Nabava komunalne opreme:
  - a) čipirane posude za miješani komunalni otpad
  - b) kamion smečar
  - c) hardware/software – oprema za kamione smečare
2. Reciklažno dvorište
3. Odvojeno sakupljanje otpada
4. Dozvole i ostale aktivnosti

1. **Nabava komunalne opreme:**

- a) čipirane posude za miješani komunalni otpad

U tijeku 2014. godine JLS potpisnice Sporazuma o zajedničkom gospodarenju otpadom podnijele su FZOEU Zahtjeve za sufinanciranje nabave komunalne opreme kanti i kontejnera za miješani komunalni otpad. Sukladno Sporazumu postupak javne nabave sproveo je Komunalac Konjščina d.o.o. Procijenjena vrijednost javne nabave posuda iznosila je **1.205.250,00 kn + PDV**. Podjela posuda za miješani komunalni otpad i uparivanje RFID tagova u njima sa bazom podataka započela je u prosincu 2014., a nastavak podjele u prvoj polovici 2015. godine. Posude za miješani komunalni otpad podijeljene su svim korisnicima usluga Komunalac Konjščina d.o.o. te se kontinuirano dodjeljuju novim korisnicima, odnosno kod otpisa korisnika sakupljaju se sa terena te ovisno o njihovom stanju, otpisuju ili stavljaju u ponovnu upotrebu.

Osim navedenih posuda za miješani komunalni otpad koje su podijeljene krajnjim korisnicima, također se kontinuirano dijele i vreće za korisni otpad, kao i za papir. Nabava i podjela vreća stvara dodatne troškove koji se iz zbrinjavanja navedenog otpada ne mogu pokriti jer trenutno osim papira i metala (čije su cijene trenutno izrazito niske) nema burze za otkup ostalog „korisnog“ otpada.

- b) kamion smečar

Zbog dotrajalosti voznog parka kojim Komunalac Konjščina d.o.o. raspolaže ali i zbog same potrebe te većeg broja odvoza predselektiranog otpada i papira, te pripreme odvoza miješanog komunalnog otpada do pretovarne stanice (Zabok), Općina Konjščina (kao većinski vlasnik) aplicirala je Zahtjev Fondu za sufinanciranjem nabave novog kamiona smečara volumena 14 m<sup>3</sup>. Procijenjena vrijednost komunalnog vozila iznosi **955.000,00 kn + PDV**. Javnu nabavu sproveo je Komunalac Konjščina sa učešćem u financiranju od 60%, dok je razliku sufinancirao FZOEU u iznosu od 40% investicije. Nakon provedenog otvorenog postupka javne nabave, vrijednost isporučenog komunalnog vozila iznosi 879.000,00 kn + PDV. Podvozje kamiona smečara je Mercedes Arocs, a sama komunalna nadogradnja proizvod je renomirane hrvatske firme TENIX, orijentirane isključivo prema zaštiti okoliša. Novo nabavljeno komunalno vozilo, kao i ostala komunalna vozila Komunalac Konjščina d.o.o. opremljeni su sustavom za identifikaciju i evidenciju broja pražnjenja zadanog volumena spremnika (nove čipirane posude) naših krajnjih korisnika

- c) hardware/software – oprema za kamione smečare

Za nabavu opreme za nadogradnju sustava prikupljanja otpada u pogledu obračuna naplate komunalne usluge odvoza otpada prema volumenu ili masi na postojeće kamione smećare, Općina Konjščina je u suradnji sa Komunalcem Konjščina, po otvaranju Javnog poziva, u siječnju 2015. godine FZOEU poslala zahtjev za sufinanciranjem navedene opreme. Procijenjena vrijednost opreme iznosi **466.680,00 kn + PDV**. Javnu nabavu sproveo je Komunalac Konjščina sa učešćem u financiranju od 60%, dok je razliku sufinancirao FZOEU u iznosu od 40% investicije. Nakon provedenog postupka javne nabave, oprema je montirana na pet kamiona smećara Komunalca Konjščina te je trenutno na probnom radu. Navedena oprema se mora sinkronizirati sa podacima iz baze podataka Komunalca Konjščina d.o.o. i uparenim posudama za miješani komunalni otpad na terenu. Trenutno je faza prilagodbe te uspostave kontinuirane veze između posuda-kamiona-baze podataka, kako bi se korisnicima omogućila naplata odvoza i zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada prema volumenu i broju pražnjena zaduženih spremnika po donošenju Uredbe od strane Ministarstva.

## **2. Reciklažno dvorište:**

Početkom srpnja 2014. donesen je novi PPU Općine Konjščine u kojem Komunalac Konjščina d.o.o. traži prenamjenu određenih čestica iz poljoprivrednog u industrijsko komunalnu namjenu, te kad su korigirane tražene izmjene, a u skladu sa Sporazumom o zajedničkom gospodarenju otpadom sklopljenim između JLS-a i Komunalca Konjščina d.o.o. Općina Konjščina u suradnji sa Komunalcem Konjščina podnijela je FZOEU Zahtjev za sufinanciranjem izrade dokumentacije (izrade geodetskog projekta, glavnog projekta) potrebne za ishođenje dozvole u cilju izrade zajedničkog reciklažnog dvorišta za sve potpisnice Sporazuma, a koje će biti na čestici u vlasništvu Komunalca Konjščina d.o.o. (k.o. Jertovec; k.č.br. 2846/3). Po primitku pozitivne Odluke Fonda, Komunalac Konjščina proveo je postupak bagatelne nabave. Odabran je najpovoljniji ponuđač te je sa njime sklopljen Ugovor sa 17.02.2015. Iznos investicije prve faze, glavni i geodetski projekt, izgradnje reciklažnog dvorišta iznosi **65.800,00 kn + PDV** koje je u 100% učešću sufinanciranja FZOEU. Projektantska kuća IPZ terra projekt d.o.o. je izradila potrebu dokumentaciju te je dobivena pravomoćna građevinska dozvola. Po dobitku građevinske, Općina Konjščina aplicirala je Zahtjev FZOEU za sufinanciranje izgradnje (radovi i oprema) reciklažnog dvorišta. Postupak javne nabave sprovodi Komunalac Konjščina. Javno otvaranje ponuda bilo je 22.01.2016. te se sada odvija faza ocjena pristiglih ponuda. Po odabiru potencijalnog ponuditelja i po primitku pozitivne Odluke FZOEU o sufinanciranju, potpisat će se Ugovor i kreće izgradnja reciklažnog dvorišta. Planiran početak radova je za ljeto 2016-te, kako bi se do jeseni korisnicima omogućilo da odlažu sav „problematičan“ otpad u novo reciklažno dvorište. Procijenjena vrijednost izgradnje i opremanja reciklažnog dvorišta iznosi **2.112.268,00 kn +PDV** od čega FZOEU sufinancira 80% izgradnje dok preostalih 20% ide na trošak Komunalca Konjščina d.o.o.

## **3. Odvojeno sakupljanje otpada:**

Sukladno ZOGO-u, odvajanje na kućnom pragu svedeno je na tri vrste otpada – papir, korisni otpad (plastika, tetrapak, metal) i miješani komunalni otpad. Osim redovitog odvoza sa kućnog praga (sukladno odvoza) imamo i godišnji odvoz glomaznog otpada prema rasporedu po mjesnim odborima (u proljeće i jesen).

U prošloj 2015. godini sa područja Općine Marije Bistrice od građana dovezeno je i zbrinuto:

- 20 03 01 (miješani komunalni otpad)	- 740.021,00 kg
- 20 03 07 (glomazni otpad)	- 41.664,00 kg
- 15 01 01 (ambalaža od papira i kartona)	- 32.731,00 kg
- 15 01 02 (ambalaža od plastike)	- 20.950,00 kg

- 15 01 04 (ambalaža od metala) – 1.937,00 kg
- 15 01 05 (višeslojna-kompozitna ambalaža) – 7.340,00 kg
- 15 01 07 (staklena ambalaža) – 9.492,00 kg

Na području Općine Marije Bistrice tijekom 2015-te godine sanirano je jedno divlje odlagalište otpada Petrici. Troškove sanacije odlagališta snosila je Općina Marija Bistrica uz sufinanciranje KŽŽ.

#### 4. **Dozvole i ostale aktivnosti:**

Osim gore navedenih aktivnosti koje je Komunalac Konjščina poduzeo u skladu sa ZOGO-m, rješavaju se i druga aktualna pitanja koja omogućuju svakodnevno poslovanje u rješavanju problema sa komunalnim i korisnim otpadom te pružaju adekvatne usluge krajnjim korisnicima.

- Potvrda o upisu u očevidnik trgovaca otpadom ( KLASA:351-01/16-01/45; URBROJ:517-06-3-1-16-2; 19.01.2016.)
- Potvrda o upisu u očevidnik osoba koje skladište vlastiti proizvodni otpad (KLASA: 351-01/15-01/1028; URBROJ: 517-06-3-1-15-2; 18.09.2015.)
- Potvrda o upisu u očevidnik reciklažnih dvorišta (KLASA: 351-01/13-01/598; URBROJ:517-06-3-1-2-15-5; 11.03.2015.)
- Okolišna dozvola je na završnom čitanju u Ministarstvu zaštite okoliša, a izradila ju je projektantska kuća Ekoneg d.d.
- Očuvanje standarda ISO 19001 i ISO 14001
- Podjela edukativno informativnih letaka novim korisnicima
- Podjela kalendara odvoza otpada za 2016.
- Seminari i doškolovanja (okrugli stolovi, javna nabava, grupacije .... )
- Tjedno ažuriranje web stranice – [www.komunalac.net](http://www.komunalac.net)

#### **ZAKLJUČAK**

Uspostavljeni sustav odvojenog sakupljanja otpada kod pravnih i fizičkih osoba, zadovoljava potrebe stanovništva Općine Marija Bistrica, što potvrđuju podaci o sakupljenom i odloženom otpadu.

Općine Marija Bistrica će sustavno uvoditi reciklažne ( zelene ) otoke u sva naselja sukladno financijskim sredstvima.

Općina Marija Bistrica će i dalje provoditi sustavnu sanaciju divljih odlagališta otpada i nadzor lokacija na kojima je uočeno povremeno nelegalno odlaganje otpada u svrhu sprečavanja nastanka novih, intezivnije raditi na edukaciji pravnih i fizičkih osoba, te unaprijediti sustav odvojenog sakupljanja otpada sukladno planovima višeg reda, kako bi se do kraja proveo program cjelovito sustava gospodarenja otpadom i ispoštovale zakonske odredbe.

Sanacijom deponija u Tugonici i otvaranjem Regionalnog centra za gospodarenjem otpada „Piškornica“ kvaliteta zbrinjavanja komunalnog otpada bit će na većem nivou glede zakonskih propisa, a ujedno će se poboljšati uvjeti života stanovnika naselja Tugonica.

Načelnik  
Općina Marija Bistrica  
Josip Milički, ing.



Prilog 11. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Mihovljan za 2015. godinu



REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA  
OPĆINA MIHOVLJAN  
OPĆINSKI NAČELNIK

Klasa: 351-01/16-01/02  
Urbroj: 2211/07-16-2

Mihovljan, 10.03.2016.

Temeljem članka 20. st. 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) te članka 59. Statuta Općine Mihovljan (Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije broj 05/13 ), Općinski načelnik Općine Mihovljan, donosi

### IZVJEŠĆE

#### o provedbi Plana gospodarenje otpadom na području Općine Mihovljan za 2015. godinu

#### I.

Plan gospodarenja otpadom Općine Mihovljan usvojilo je Općinsko vijeće na svojoj 10. sjednici održanoj dana 28.11.2014. godine (Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije broj 31/14).

Planom su propisani:

1. Analiza i ocjena stanja i potreba u gospodarenju otpadom
2. Podaci o vrstama i količinama proizvedenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju komunalnog biorazgradivog otpada te ostvarivanju ciljeva
3. Podaci o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom te statusu sanacije neusklađenih odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom
4. Otpadom onečišćene lokacije
5. Mjere potrebne za ostvarivanje 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 komunalnog otpad
9. Popis projekata važnih za provedbu odredbi plana
10. Organizacijski aspekti, izvori i visina financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom
11. Rokovi i nositelji izvršenja plan
12. Popis primijenjenih zakona, pravilnika i dokumentacije

#### II.

##### Mjere za provođenje načela i ciljeva Plana gospodarenja otpadom

Osnovne mjere sustavnog provođenje ciljeva i načela Plana gospodarenja su:

1. izbjegavanje i smanjivanje količine komunalnog otpada,
2. odvojeno skupljanje, skladištenje i prijevoz komunalnog otpada

Povjerenjem obavljanja komunalne djelatnosti prikupljanja, prijevoza i zbrinjavanja komunalnog otpada tvrtki EKO-FLOR PLUS d.o.o. iz Oroslavja, Mokrice 180/C, OIB: 50730247993, na području Općine Mihovljan organizirano je odvojeno skupljanje i prijevoz komunalnog otpada na deponiju komunalnog otpada, kao i u pogon za mehaničko-biološku obradu otpada. Kroz odvojeno skupljanje i organizirani odvoz smanjuje se količina otpada, budući da se selektirani otpad nadalje koristi kao sekundarna i obnovljiva sirovina.

### III.

#### Mjere za upravljanje i nadzor odlagališta za komunalni otpad

Tvrtka EKO-FLOR PLUS d.o.o. iz Oroslavja na području Općine Mihovljan u 2015. godini sakupljeni komunalni otpad odvozila je na odlagalište „Doroslov“ kojom upravlja KG Park d.o.o. iz Donjeg Miholjca, zatim na odlagalište „Piškorinica“ iz Koprivnice te odlagalište „Johovača“ kojim upravlja Komunalaca d.o.o. iz Garešnice, te odlagalište „Gorjak“ kojim upravlja Krakom d.o.o. iz Krapine, dok je jedan dio otpada predan u C.I.O.S MBO iz Varaždina.

Glomazni otpad odvezio se na deponiju „Doroslov“ kojom upravlja KG Park d.o.o. iz Donjeg Miholjca, prilikom čega je jedan dio preuzela tvrtka MULL-TRANS d.o.o. iz Oroslavja.

Ambalažu od papira i kartona, ambalažu od plastike, staklenu ambalažu, papir i karton te plastiku preuzela je tvrtka Eko-flor plus d.o.o. iz Oroslavja, prilikom čega se tako prikupljeni otpad obradio (sortirao) na skladištu iste tvrtke.

Nadalje, pripremu za daljnju uporabu prikupljenog otpada izvršavala je tvrtka EKO-FLOR PLUS d.o.o.. S obzirom da se otpad prikupljen na području Općine Mihovljan tijekom obrade pomiješao sa drugim otpadom, ili tijekom obrade mijenjao sastav, krajnji oporabitelj otpada nije poznat.

Komunalni otpad u 2015. godini odvezio se jednom tjedno dok se jednom mjesečno odvezio selektivni otpad (papir i plastika).

Općinsko vijeće Općine Mihovljan dana 30.05.2014. godine, donijelo je Odluku o kupnji 1% poslovnog udjela u temeljnom kapitalu trgovačkog društva "Komunalac Konjščina" d.o.o. Konjščina, KLASA: 021-05/14-01/05; URBROJ: 2211/07-14-2. Odluka o kupnji 1 % poslovnog udjela u temeljnom kapitalu trgovačkog društva Komunalac Konjščina d.o.o. objavljena je u "Službenom glasniku" KZZ broj 13/14.

Općina Mihovljan je za preuzimanje 1 % poslovnog udjela upisanog temeljnog kapitala Komunalac Konjščina d.o.o., a što iznosi 88.200,00 kn, podmirila obvezu u iznosu od 64.588,37 kn.

Ugovor o prijenosu poslovnog udjela u Komunalcu d.o.o Konjščina potpisan je 4.6.2014. godine.

### IV.

#### Aktivnosti sanacije neuređenih odlagališta te održavanje saniranih divljih odlagališta otpada

Općina Mihovljan je 2010. godine sanirala i zatvorila deponiju divljeg odlagališta «Žalice» ukupne površine 100 m<sup>2</sup>, te je 2011 godine sanirano divlje odlagalište 100 m<sup>2</sup> (kod Benka u Kuzmincu). Na deponijama se provode redovne kontrole mogućeg odlaganja neprimjernih vrsta otpada.

### V.

#### Podaci o količinama i vrstama otpada skupljenog na području Općine Mihovljan u 2015. godini

Ključni broj otpada	Naziv	2015. godina (t)
20 03 01	Miješani komunalni otpad	179,28
20 03 07	Glomazni (krupni) otpad	6,76
20 01 01	Papir i karton	1,44
20 01 39	Plastika	8,00
20 01 40	Metal	0,08
15 01 01	Ambalaža od papira i karton	5,75
15 01 02	Ambalaža od plastike	0,78
15 01 07	Staklena ambalaža	3,08
	<b>Ukupno:</b>	<b>205,17</b>

### VI.

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



OPĆINSKI NAČELNIK  
Zlatko Bartolić



**REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA  
OPĆINA STUBIČKE TOPLICE  
NAČELNIK**

KLASA: 363-01/16-01/39  
URBROJ:2113/03-03-16-1  
Stubičke Toplice, 09.05.2016.

Na temelju članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (Nar. nov. br. 94/13) i članka 46. st. 2. t. 1. Statuta Općine Stubičke Toplice (Službeni glasnik KZZ br. 16/09 i 9/13), načelnik Općine Stubičke Toplice donosi

**ODLUKU O UTVRĐIVANJU PRIJEDLOGA  
IZVJEŠĆA O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM  
OPĆINE STUBIČKE TOPLICE ZA 2015. GODINU**

*I. Uvod*

Izvješće se izrađuje na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom (Nar. nov. br. 94/13).

Plan gospodarenja otpadom Općine Stubičke Toplice donesen je za period 2008. do 2016. godina, a objavljen je u Službenom glasnik Krapinsko-zagorske županije br. 18/2008).

*II. Obuhvaćenost stanovništva, podaci o sakupljaču i količina prikupljenog otpada, način i zbrinjavanje otpada*

U općini Stubičke Toplice je organizirano sakupljanje i odvoz otpada po principu „kućnog praga“, a obuhvaćena su sva naselja.

Uslugu sakupljanja, odvoza i zbrinjavanja otpada sa područja općine Stubičke Toplice obavlja trgovačko društvo EKO FLOR PLUS d.o.o. sa sjedištem u Oroslavju, Mokrice 180c, temeljem Ugovora o koncesiji za obavljanje komunalne djelatnosti sakupljanja, odvoza i odlaganja komunalnog otpada, KLASA: 363-01/11-01/5, URBROJ:2113/03-03-11-25 od 07. travnja 2011. Ugovor je sklopljen na deset godina.

Koncesionar je Ugovorom obavezan osigurati i odvojeno sakupljanje otpada.

U 2015. godini, miješani komunalni otpad prikupljao se od fizičkih i pravnih osoba u spremnike od 120, 240 i 1100 litara, a odvoz istoga obavlja se svaki tjedan (utorkom). Selektivni otpad (kanta za papir i plastiku) odvezio se jednom mjesečno, petak, sredina mjeseca. Glomazni otpad odvožen je dva puta godišnje, lipanj i listopad.

Prema podacima o korisnicima komunalne usluge sakupljanja, odvoza i zbrinjavanja otpada sa područja općine Stubičke Toplice, koji su evidentirani kod koncesionara i usklađeni sa podacima davatelja koncesije, u 2015. godini bilo je evidentirano ukupno 1 153 korisnika, od toga 1 106 fizičkih te 47 pravnih osoba, i to:

**FIZIČKE OSOBE:**

- o spremnik 120 l (domaćinstva) – 551 korisnik
- o spremnik 240 l (domaćinstva) – 24 korisnika
- o spremnik 120 l (vikendaši) – 329 korisnika
- o spremnik 120 l (samačka/staračka domaćinstva) – 192 korisnika
- o spremnik 120 l (socijalni slučajevi) – 10 korisnika

**PRAVNE OSOBE:**

- o spremnik 120 l - 20 korisnika
- o spremnik 240 l – 11 korisnika
- o spremnik 1100 l – 16 korisnika.

Prema podacima koncesionara, EKO FLOR PLUS d.o.o., tijekom 2015. godine sa područja općine Stubičke Toplice prikupljena je sljedeća količina otpada:

- miješani komunalni otpad: 616,340 t
- glomazni (krupni) otpad: 25,620 t
- ambalaža od papira i kartona: 21,298 t
- ambalaža od plastike: 3,618 t
- staklena ambalaža: 4,546 t
- papir i karton: 7,314 t
- plastika 33,086 t.

Miješani komunalni otpad zbrinut je na sljedećim deponijama: C.I.O.S. MBO d.o.o., Varaždin; odlagalište Doroslov, Donji Miholjac; odlagalište Krakom d.o.o. Krapina; odlagalište otpada Gorjak, Krapina; odlagalište otpada Johovača, Velika Trnovitica i odlagalište otpada Piškornica, Koprivnički Ivanec.

Odvojeni otpad zbrinut je putem poduzeća EKO FLOR PLUS d.o.o. sa sjedištem u Oroslavju koje će isti daljnje obraditi.

Općina Stubičke Toplice je ostvarila prihod od koncesije za sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada u 2015. godini u iznosu od 25.000,00 kn.

**III. Mjere odvojenog sakupljanja otpada**

Općina Stubičke Toplice je u 2015. godini provodila mjere odvojenog sakupljanja otpada (stakla, papira, kartona i plastike). Odvojeno sakupljanje otpada obavljalo se putem zelenih otoka te na kućnom pragu. Na području općine Stubičke Toplice uređena su tri zelena otoka na kojima je postavljeno ukupno tri spremnika, i to za dva za staklo i jedan za papir.

Spremnici su postavljeni na sljedećim lokacijama

- Stubičke Toplice, kod tržnice ( 1 spremnik)

- Pila (1 spremnik)
- Osnovna škola Stubičke Toplice (1 spremnik).

Tijekom 2015. godine utrošeno je 11.250,00 kn za izradu i postavu koševa za smeće na javnim mjestima na području općine Stubičke Toplice.

#### *IV. Program gradnje građevina za gospodarenje komunalnim otpadom*

Programom gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture na području općine Stubičke Toplice za 2015. godinu planirana je izgradnja reciklažnog dvorišta u Strmcu Stubičkom, na dijelu k.č. br. 2522/1 k.o. Strmec Stubički. Za projektnu dokumentaciju potrebnu za ishođenje građevinske dozvole za izgradnju reciklažnog dvorišta utrošeno je 68.531,25 kn. Površina građevne čestice je 2673 m<sup>2</sup>, a predviđeno je potpuno ograđivanje čestice ogradom visine 1,8 m. Predviđene su sljedeće zgrade:

- „porta i prijem“ – kontrola i evidencija ulaza i izlaza vozila i otpada
- „upravna zgrada“ – boravak i odmor za zaposlene
- „skladište“ – za zbrinjavanje problematičnog i opasnog otpada
- „nadstrešnica poluzatvorenog tipa“ – za zbrinjavanje krupnog otpada
- „nadstrešnica poluzatvorenog tipa“ – za sortiranje ostalog otpada.

#### *V. Lokacije količine i troškovi uklanjanja odbačenog otpada*

U 2015. godini nisu evidentirana nova divlja odlagališta otpada te nije bilo troškova učinjenih radi zbrinjavanja takvog otpada.

#### *VI. Izvješće o provedbi izobrazno-informativnih aktivnosti*

Na web stranici [www.stubicketoplice.hr](http://www.stubicketoplice.hr) objavljuju se informacije o odvozu komunalnog otpada i glomaznog otpada.

#### *VII. Financijska sredstva za provedbu mjera gospodarenja otpadom*

Općina Stubičke Toplice utrošila je u 2015. godini ukupno 79.781,25 kn za provedbu mjera gospodarenja otpadom, i to:

- izrada projektne dokumentacije za ishođenje građevinske dozvole za reciklažno dvorište: 68.531,25 kn
- izrada koševa za smeće na javnim površinama: 11.250,00 kn.

#### *VIII. Zaključak*

Prikazom stanja gospodarenja otpadom, vidljivo je da se poduzimaju aktivnosti u cilju provođenja Plana gospodarenja otpadom za razdoblje 2008. do 2016. i odredbi Zakona o održivom gospodarenju otpadom, i to:

- sprječavanje ili smanjenje štetnog utjecaja otpada na okoliš i ljudsko zdravlje,
- sustavno gospodarenje otpadom radi smanjenja količine otpada.

U 2016. godini potrebno je donijeti novi/ažurirati postojeći Plan gospodarenja otpadom (ovisno o donošenju istog na državnoj i regionalnoj razini) te sukladno odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom provoditi izobrazno-informativne aktivnosti stanovništva.

#### *IX.*

Prijedlog Izvješća dostavlja se na usvajanje Općinskom vijeću Općine Stubičke Toplice. Po usvajanju od strane Općinskog vijeća, Izvješće će se objaviti u Službenom glasniku Krapinsko-zagorske županije.

Načelnik  
Općine Stubičke Toplice



**DOSTAVITI:**

1. Naslovu
2. Arhiva, ovdje

Prilog 13. Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom na području Općine Sveti Križ Začretje za 2015. godinu



REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA  
OPĆINA SVETI KRIŽ ZAČRETJE  
OPĆINSKI NAČELNIK

Klasa: 363-01/15-01//  
Urbroj: 2197/04-01-15-1  
Sveti Križ Začretje, 25.02.2016.

Na temelju članka 44. Statuta Općine Sveti Križ Začretje (Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije br. 05/13, 15/14) načelnik Općine Sveti Križ Začretje utvrdio je i Općinskom vijeću podnosi:

**IZVJEŠĆE**  
**O IZVRŠENJU PLANA GOSPODARENJA OTPADOM**  
**NA PODRUČJU OPĆINE SVETI KRIŽ ZAČRETJE ZA 2015. GODINU**

**1. Uvodne odredbe**

U skladu s Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske do 2015. godine (Narodne novine 85/07) i članka 11. stavka 2. tada važećeg Zakona o otpadu (NN 178/04, 11/06, 60/08 i 87/09) Općina Sveti Križ Začretje izradila je Plan gospodarenja otpadom kojeg je donijelo Općinsko vijeće na 14. sjednici održanoj 10.03.2011. godine. Plan je objavljen u „Službenom glasniku Krapinsko-zagorske županije“ broj 5/2011.

**2. Komunalni otpad**

**2.1. Odvoz komunalnog otpada**

Na cijelom području Općine Sveti Križ Začretje obavljalo se odvojeno odlaganje i skupljanje komunalnog otpada. Uslugu skupljanja i odvoza komunalnog otpada obavljala je tvrtka „EKO-FLOR PLUS“ d.o.o.

Komunalni otpad se skuplja putem kanti različitog volumena, ovisno o potrebama korisnika.

Red.br.	Volumen posude	Broj korisnika
<b>DOMAĆINSTVA</b>		
1.	Kanta 120 l	1.114
2.	Kanta 240 l	16
3.	Staračka i samačka domaćinstva – kanta 120 l	75
4.	Vikendaši – kanta 120 l	68
5.	Korisnici u zajedničkom kontejneru 1100 l	33
6.	Korisnici u zajedničkom kontejneru 1100 l- staračka domaćinstva	12
<b>PRAVNE OSOBE</b>		
5.	Kanta 120 l	39
6.	Kanta 240 l	38
7.	Kontejner 1.100 l	32

## 2.2. Zeleni otoci

Na cijelom području Općine Sveti Križ Začretje postavljeni su „zeleni otoci“, na kojima se odvojeno skuplja papir, staklo, pet ambalaža, a na nekim mjestima i tekstil.

U skladu sa osiguranim financijskim sredstvima u proračunu Općine u 2015. godini izvršeno je uređenje prostora oko dva zelena otoka na način da se isti izgledom uklope u krajobraz mjesta. Tako je uređen zeleni otok u Školskoj ulici (kod vinarskog podruma) te u Ulici Ivica Lovrenčića na način da je izgrađeno betonsko postolje na koji su postavljeni odgovarajući spremnici.

## 2.3. Količine skupljenog, odveženog i zbrinutog otpada u 2015. godini

Prema podacima dobivenim od tvrtke EKO FLOR PLUS d.o.o. u 2015. godini s područja Općine skupljene su sljedeće količine otpada:

1. miješani komunalni otpad (20 03 01): 904,513 t
2. glomazni otpad (20 03 07): 15,00 t
3. ambalaža od papira i kartona (15 01 01): 50,027 t
4. ambalaža od plastike (15 01 02): 8,071 t
5. staklena ambalaža (15 01 07): 19,335 t
6. papir i karton (20 01 01): 15,514 t
7. plastika (20 01 39): 71,262 t

## 2.4. Reciklažno dvorište

Sukladno članku 35. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 94/13.) jedinica lokalne samouprave dužna je za potrebe odvojenog prikupljanja problematičnog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada na svom području osigurati funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta. Jedinica lokalne samouprave koja ima više od 1500 stanovnika dužna je osigurati funkcioniranje najmanje jednog reciklažnog dvorišta i još po jedno na svakih idućih 25000 stanovnika na svojem području.

Kako Općina u svojoj prostorno-planskoj dokumentaciji nema osiguran prostor za ovakvu namjenu, do ispunjavanja ovih uvjeta Općina će propisanu zakonsku odredbu dijelom zadovoljiti nabavom mobilnog reciklažnog dvorišta. S tim ciljem je u 2015. godini proveden postupak bagatelne nabave te je ugovorena izrada jednog mobilnog reciklažnog dvorišta. Predmetnu investiciju obvezao se sufinancirati Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost u 40 %-tnom iznosu. Ugovorena vrijednost izrade istog iznosi 107.500,00 kn sa PDV-om. Međutim, zbog problema vezanih uz isporuku istog (kašnjenje od strane ugovorenog isporučitelja) ova investicija nije realizirana u 2015., već će teretiti 2016. godinu.



OPĆINSKI NAČELNIK  
*Marko Kos, dipl.oec.*





REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA  
OPĆINA ZAGORSKA SELA  
OPĆINSKI NAČELNIK

Na temelju članka 20. stavak 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 94/13.) i članka 44. Statuta Općine Zagorska Sela („Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije“ br. 7/13.), Općinski načelnik donosi

**IZVJEŠĆE**  
**O provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Zagorska Sela**  
**za 2015. godinu**

**1. UVOD**

Plan gospodarenja otpadom za Općinu Zagorska Sela prihvaćen je 08. lipnja 2010. godine, u skladu sa tada važećim Zakonom o otpadu.

Plan je prihvatilo Općinsko vijeće. Sukladno članku 20. stavku 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13.) obveza jedinice lokalne samouprave je dostaviti Izvješće o provedbi plana gospodarenja otpadom do 31. ožujka tekuće kalendarske godine za prethodnu kalendarsku godinu nadležnoj jedinici područne samouprave.

**2. OPĆINA ZAGORSKA SELA**

Na području Općine Zagorska Sela na površini od 24,66 m<sup>2</sup> prema popisu stanovništva iz 2011. godine živi 996 stanovnika u naseljima:

Harina Zlaka, Bojačno, Luka Poljanska, Bratkovec, Poljana Sutlanska, Miljana, Ivanić Miljanski, Plavić, Kuzminec Miljanski, Pušća, Zagorska Sela, Brezakovec i Gornji Škrnik.

**3. MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA KOMUNALNOG OTPADA**

Organizirano skupljanje i odvoz otpada koji nastaje u domaćinstvima na području Općine Zagorska Sela obavlja poduzeće u suvlasništvu općine „Zelenjak“ d.o.o. Klanjec. Tako skupljeni otpad odvozi se na odlagalište otpada pod nazivom „Medvedov jarek“ na području Grada Klanjca, a korisnici usluge odvoza i odlaganja otpada odlažu ga na različite načine: po domaćinstvima su podijeljene posude 80 L, 120 L i 240 L kao i kod pravnih osoba.

Odvoz komunalnog otpada od domaćinstava i pravnih osoba provodi se jedanput tjedno, a kontejneri sa groblja po pozivu.

Odvoz glomaznog otpada iz domaćinstava provodi se dva puta godišnje (proljeće i jesen) na način da građani iznesu glomazni otpad uz najbližu prometnicu, te se prema posebnom rasporedu otpad odvozi kamionima.

Odvojeno sakupljanje otpada provodi se od 01.01.2014. godine pomoću kanti od 80 L – 317 kom, 120 L – 120 kom, 24 L – 75 kom, kanti za plastiku 120 L – 500 kom i kanti za papir 120 L – 500 kom i pomoću kontejnera.

#### **4. MJERE ZA UKLJUČIVANJE SVIH DOMAĆINSTAVA U SUSTA ORGANIZIRANOG ODVOZA KOMUNALNOG OTPADA**

Općina Zagorska Sela donijela je Odlukom o komunalnom redu na Općinskom vijeću 11.ožujka 2010. godine, kojom je propisan način sakupljanja i postupanja s komunalnim otpadom i obvezatno korištenje usluge sakupljanja i odvoza na području Općine Zagorska Sela.

#### **5. MJERE ZA UPRAVLJANJE I NADZOR NAD ODLAGALIŠTIMA KOMUNALNOG OTPADA**

Na području Općine Zagorska Sela nema aktivnog legalnog odlagališta komunalnog otpada, već komunalno poduzeće „Zelenjak“ d.o.o. sakupljeni komunalni otpad odvozi na odlagalište na području Grada Klanjca „Medvedov jarek“.

#### **6. POPIS OTPADOM ONEČIŠĆENOG OKOLIŠA I NEUREĐENIH ODLAGALIŠTA OTPADA**

Divlja odlagališta su mjesta na koja neodgovorne pravne i fizičke osobe odlažu svoj otpad bez ikakvih dozvola. Takva odlagališta sukladno Planu gospodarenja otpadom Republike Hrvatske moraju se odmah sanirati i zatvoriti, kako bi se smanjio štetan utjecaj na okoliš, prvenstveno na podzemne vode.

Na području Općine Zagorska Sela utvrđena su slijedeća divlja odlagališta otpada koja je potrebno u potpunosti sanirati:

- Pušća – uz nerazvrstanu cestu
- Brezakovec – šuma „Blagovjak“

#### **7. FINANCIRANJE PROVEDBE PLANA GOSPODARENJA OTPADOM**

U 2015. godini nije bilo dodatnih financijskih ulaganju zbog nedostatka proračunskih sredstava, a i u 2014. godini je nabavljeno 500 kom kanti od 120 l za plastiku i 500 kom kanti od 120 l za papir u iznosu od 168.750,00 kn. Navedeno iznos je sufinancirao Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost sa 80% iznosa.

Sukladno Planu gospodarenja otpadom uspostavljena su dva zelena otoka, u Zagorskim Selima i Miljani. Potrebno je upotpunjavanje zelenih otoka sa dodatnim kantama za pojedine kategorije otpada.

KLASA: 351-02/16-01/01  
URBROJ: 2135/04-16-1  
Zagorska Sela, 15.03.2016.



Prilog 15. Izvješće Općine Zlatar Bistrica o izvršenju Plana gospodarenja komunalnim otpadom za 2015. godinu

**REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA  
OPĆINA ZLATAR BISTRICA  
NAČELNIK**

KLASA:400-09/16-01/2  
URBROJ:2211/08-01-16-4  
Zlatar Bistrica, 14.03.2016. godine

Na temelju stavka 4. članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (Narodne novine broj:94/13) a sukladno odredbama Plana gospodarenja otpadom općine Zlatar Bistrica, (Službeni glasnik Krapinsko zagorske županije broj:15/10,) Izmjene i dopune Plana gospodarenja otpadom (Službeni glasnik Krapinsko zagorske županije broj: 25/14) Načelnik podnosi slijedeće:

**IZVJEŠĆE  
o izvršenju Plana gospodarenja komunalnim otpadom za 2015. godinu**

**1. Obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem kućnog otpada**

Organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada obuhvaćeno je 100% stanovništva Općine Zlatar Bistrica. Za socijalno ugrožene obitelji i pojedince, troškove i odvoz snosi općina kroz socijalne programe. Sakupljanje obavlja komunalno poduzeće Komunalac d.o.o. Konjščina.

**2. Odvojeno sakupljanje otpada**

Na području općine Zlatar Bistrica postavljeno je 7 zelenih reciklažnih otoka sa 3 kontejnera po 1100 litara za odvojeno sakupljanje papira, stakla i plastike i postavljena su 2 kontejnera za sakupljanje tekstila. Temeljem zaključenog ugovora Komunalac Konjščina d.o.o. redovito prazni kontejnere i odvozi sakupljeni otpad na reciklažu.

Jednim zelenim otokom pokrivena su 371 stanovnika što je veći standard od preporučenog. Sukladno ZOGO-u od 01.08. 2014. godine odvajanje otpada na kućnom pragu svedeno je na tri vrste otpada – papir, korisni otpad (plastika, tetrapak, metal) i miješani komunalni otpad.

U prošloj 2015. godini sa područja općine Zlatar Bistrica od građana odvezeno je i zbrinuto:

- miješani komunalni otpad – **336.371,00 kg**
- ambalaža od papira i kartona – **14.776,00 kg**
- ambalaža od plastike – **9.458,00 kg**
- ambalaža od metala – **874,00 kg**
- višeslojna – kompozitna ambalaža – **3.314,00 kg**
- staklena ambalaža – **4.285,00 kg**

**3. Sakupljanje glomaznog otpada**

Tijekom 2015. godine organizirano je na području općine Zlatar Bistrica sakupljanje glomaznog otpada u mjesecu travnju i listopadu. Sakupljeno je 30.802,00 kg glomaznog otpada. Glomazni otpad sakupio je Komunalac Konjščina d.o.o. i dalje ga reciklirao.

**4. Sanacija divljih odlagališta**

Na području općine Zlatar Bistrica u 2015. godini sanirana su dva divlja odlagališta otpada u naseljima Kapci i Opasanjek. Radove na sanaciji je izvodilo poduzeće Komunalac Konjščina d.o.o., a troškove sanacije divljih odlagališta snosila je općina Zlatar Bistrica uz sufinanciranje Krapinsko – zagorske županije.

**5. U proračunu općine osigurana su dostatna sredstva za ispunjenje zadataka iz Plana gospodarenja komunalnim otpadom.**

**6. Izvještavanje o količinama sakupljenog otpada**

Sakupljač komunalnog otpada Komunalac Konjščina d.o.o redovito putem obrazaca PL-KO uredno po završetku mjesečnog razdoblja izvještava o količinama sakupljenog komunalnog otpada u prethodnom mjesecu.

**7. Reciklažno dvorište**

Općina Zlatar Bistrica izradila je projektnu dokumentaciju i ishodila pravomoćnu građevinsku dozvolu za izgradnju reciklažnog dvorišta. Sredstva za izradu projektne dokumentacije u 100% iznosu odobrena su od Fonda za zaštitu okoliša i elektroenergetsku učinkovitost na temelju prethodne prijave na natječaj.

**8. Sanacija odlagališta Tugonica**

Po potpisanom Ugovoru o osiguranju i korištenju sredstava županije i jedinica lokalne samouprave za neposredno sufinanciranje i sudjelovanje u realizaciji programa sanacije odlagališta komunalnog otpada „Tugonica“ za obveze općine osigurana su sredstva u Općinskom proračunu, te će se isplaćivati temeljem aktivnosti na sanaciji odlagališta, a saznanja o daljnjim aktivnostima i tijeku sanacije nisu nam poznata.

Načelnik:  
Žarko Miholić





**REPUBLIKA HRVATSKA  
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA**

**ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA**

KLASA: 351-01/16-01/86  
URBROJ: 2140/01-01-16-4  
Krapina, \_\_\_\_\_ 2016.

Na temelju članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13) i članka 32. Statuta Krapinsko-zagorske županije (“Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije” broj 13/01, 5/06, 4/09, 11/13 i 26/13-pročišćeni tekst), **Županijska skupština Krapinsko-zagorske županije** na 19. sjednici održanoj dana \_\_\_\_\_ 2016. godine d o n o s i

**ZAKLJUČAK**

- 1) Usvaja se Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu.
- 2) Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Krapinsko-zagorske županije i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave za 2015. godinu nalaze se u prilogu i čine sastavni dio ovog Zaključka.
- 3) Ovaj Zaključak stupa na snagu danom donošenja, a objaviti će se u „Službenom glasniku Krapinsko-zagorske županije“.

**PREDSJEDNICA  
ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE**  
Vlasta Hubicki, dr.vet.med.

Dostaviti:

1. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Zagreb, Radnička cesta 80
2. Hrvatska agencija za okoliš i prirodu, Zagreb, Radnička cesta 80
3. Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije, za objavu
4. Za zbirku isprava
5. Pismohrana