

I

Donosi se Izvješće Općine Kneževi Vinogradi o provedbi Plana gospodarenja otpadom za 2019.

Izvješće je izrađeno na temelju dostavljenih podataka davatelja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog otpada tvrtke Baranjska čistoća d.o.o. i Plana gospodarenja otpadom Općine Kneževi Vinogradi (Službeni glasnik 13/18).

II

Obrazac Izvješća nalazi se u prilogu ove Odluke i čini njezin sastavni dio.

III

Doneseno Izvješće ima se dostaviti do 31. ožujka 2020. godine Osječko-baranjskoj Županiji.

IV

Ova Odluka i Izvješće ima se po donošenju objaviti u Službenom glasniku Općine Kneževi Vinogradi.

OPĆINSKI NAČELNIK
Vedran Kramarić, mag.iur.v.r.

**IZVJEŠĆE OPĆINE KNEŽEVI VINOGRADI O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA
OTPADOM ZA 2019. GODINU**

SADRŽAJ

1.	OPĆI PODACI.....	4
2.	ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA.....	4
	2.1. Građevine za gospodarenje otpadom	5
3.	PLAN GOSPODARENJA OTPADOM GRADA/OPĆINE.....	5
4.	PODACI O LOKACIJAMA ONEČIŠĆENIM OTPADOM I NJHOVOM UKLANJANJU.....	7
5.	PROVEDBA MJERA GOSPODARENJA OTPADOM ODREĐENIH PGO RH ZA OSTVARENJE CILJEVA DEFINIRANIH PLANOM OPĆINE KN. VINOGRADI	7
6.	POPIS PROJEKATA ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINANCIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM.....	10
7.	ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA.....	11
8.	ZAKLJUČAK.....	14

1. OPĆI PODACI

Prikupljanje komunalnog otpada na svom području Općina Kneževi Vinogradi osigurala je putem javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i odvojenim prikupljanjem otpadnog papira, stakla, metala, plastike i ostalih iskoristivih sastavnica komunalnog otpada, putem komunalnog društva Baranjska čistoća d.o.o. koje posjeduje dozvolu za organizirano sakupljanje i odvoz otpada na ovlaštena odlagališta propisana u istoj. Obračunska jedinica za pruženu uslugu odvoza i zbrinjavanja otpada je model obračuna po posudi definiranog volumena. Prosječan broj odvoza od istog korisnika je jednom tjedno miješani komunalni otpad, jednom mjesečno papir i plastika te svaka tri mjeseca staklo i metal.

Tablica 1. Opći podaci o Općini Kn.Vinogradi

Naziv JLS	Općina Kneževi Vinogradi
Površina JLS	248,77 km ²
Broj stanovnika	4614
Naziv davatelja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada koje djeluje na području JLS	Baranjska čistoća d.o.o.
Količina komunalnog otpada, po stanovniku obuhvaćenom organiziranim odvozom, za 2019.godinu	Miješani komunalni otpad 665,67t x 1000/4614 x 365 = 0,40 kg po stanovniku na dan , Otpad za uporabu sa kućnog praga 74,48t x 1000/4614 x 365= 0,04 kg po stanovniku na dan, Reciklažno dvorište 9,51t x 1000/4614 x 365=0,01 kg Ukupno komunalni otpad 749,66 t Ukupna količina otpada po stanovniku 0,45 kg po stanovniku na dan
Mjesto odlaganja otpada - odlagalište	Odlagalište otpada Beli Manastir
Obuhvaćenost stanovništva organiziranim skupljanjem i odvozom komunalnog otpada u %.	99%

Specifična količina komunalnog otpada, po stanovniku obuhvaćenom organiziranim odvozom, za 2019.godinu, iznosila je: spec. količina (kg/stan/dan) = količina otpada x 1000 / (broj stanovnika x 365) = kg/stan/dan

2. ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA

Osnovna infrastruktura za gospodarenje otpadom na predmetnom području su zeleni otoci, reciklažno dvorište i mobilno reciklažno dvorište.

Na zelenim otocima su spremnici veličine 210 l za papir, plastiku, staklo i metal.

Kućanstva su opremljena spremnicima od 120 l za miješani komunalni otpad, papir i plastiku a za metal i staklo plastične vreće.

Reciklažno dvorište opremljeno je plastičnim spremnicima od 120 l, 1100 l i metalnim kontejnerima raznih veličina za skupljanje otpada i to: zatvoreni kontejneri od 10 i 7m³, zatvoreni rolo kontejneri od 30m³, rolo kontejner sa ceradom od 12 i 24 m³, regal za stara ulja sa dva spremnika, regal za otpadna jestiva ulja sa dva spremnika, regal za zauljeni otpad sa 4 metalne bačve, kontejner za akumulatore, kontejner za baterije, regal za stare lijekove i kemikalije sa 5 plastičnih bačvi, kontejner za fluorescentne cijevi i žarulja, betonske pregrade za potrebe odlaganja građevinskog otpada, kontejneri za staru odjeću i obuću.

Posude za korisni otpad se postavljaju na određenim lokacijama u Općini.

Tako postavljeni plastični kontejneri od 1100 l za sakupljanje otpadnog papira, ambalažnog stakla, PET i metalne ambalaže na jednoj lokaciji čine "reciklažni otok" često nazvan i "zeleni otok" ili "eko otok". Uz skupljanje miješanog komunalnog otpada, organizirano se provodi i skupljanje glomaznog otpada, uglavnom jedanput do dva puta godišnje na određenim lokacijama na području Općine, a tendencija je da se skupljanje

glomaznog otpada orijentira na reciklažna dvorišta ili mobilna reciklažna dvorišta. Analiza postojećeg stanja u gospodarenju otpadom na području Općine prikazana je u nastavku.

2.1. Sakupljanje posebne kategorije otpada

U tablici 4. su prikazane posebne kategorije otpada: količine odvojeno skupljenih posebnih kategorija otpada po vrstama (u tonama): papir, karton, plastika, staklo, metal, glomazni otpad, istrošene gume i ostali iskoristivi otpad, građevinski otpad (po vrstama: beton, opeka, crijep, drvo, staklo, plastika, metali i sl.), biorazgradivi otpad za kompostiranje; skupljači posebnih kategorija otpada; način zbrinjavanja posebnih kategorija otpada i građevinskog otpada (predaja ovlaštenim oporabiteljima,

Tablica 4. Količine odvojeno prikupljenog otpada prema vrsti u 2019. od strane komunalnog društva

Vrsta otpada	Sakupljeno otpada (t)	Ovlašteni sakupljač	Ovlašteni oporabitelj,
Papir i karton	33,88	Baranjska čistoća d.o.o.	Folding d.o.o. Osijek
Plastika	38,32	Baranjska čistoća d.o.o.	Folding d.o.o. Osijek
Metali	3,41	Baranjska čistoća d.o.o.	Lava promet Osijek
Staklo	2,56	Baranjska čistoća d.o.o.	Folding d.o.o. Osijek
EE otpad	0,48	Baranjska čistoća d.o.o.	Metal Zec Ilok
Biootpad			
Glomazni otpad	4,31	Baranjska čistoća d.o.o.	e-kolektor Osijek
Tekstil	1,03	Baranjska čistoća d.o.o.	Regeneracija Zabok
Fluorescentne cijevi			
Jestiva ulja i masti			
Otpadne gume			
Filtri za ulja			
Ambalaža od plastike			
Otpadna maziva ulja			
Odbačena oprema koja sadrži opasne komponente			
Ukupno	83,99 t		

3. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM (PGO) OPĆINE KNEŽEVI VINOGRADI

Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (ZOGO) navedeno je kako su jedinice lokalne samouprave, pa tako i Općina Kneževi Vinogradi, dužna izraditi Plan gospodarenja otpadom te za prijedlog plana gospodarenja otpadom ishoditi prethodnu suglasnost upravnog tijela jedinice područne (regionalne) samouprave nadležnog za poslove zaštite okoliša. Općina Kneževi Vinogradi izradila je Plan gospodarenja otpadom za razdoblje 2018.-2023. kako bi se uskladio s Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022. godine.

Tablica 5. Plan gospodarenja otpadom Općine Kneževi Vinogradi za razdoblje 2018.-203.. s osvrtom na 2019.

JLS je izradila PGO temeljem ZOGO	DA
PGO Općine Kneževi Vinogradi izrađen u skladno Zakonu o otpadu ¹ i važeći je temeljem čl.174. ZOGO	DA
Puni naziv PGO	PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE KNEŽEVI VINOGRADI ZA RAZDOBLJE 2018.-2023. GODINE
Ishodovana suglasnost OBŽ (čl. 21. ZOGO)	DA
Plan objavljen u Službenom glasilu (upisati broj)	13/2018
Izmjene i dopune PGO	Nema
Izrađeno izvješće o provedbi PGO RH u 2019. god.	DA
Ciljevi iz PGO	<p>1. funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta, odnosno mobilne jedinice na svom području Područje koje ima više od 1.500 stanovnika dužan je osigurati funkcioniranje najmanje jednog reciklažnog dvorišta i još po jedno na svakih idućih 25.000 stanovnika na svojem području, Općina je dužna u naseljima u kojima se ne nalazi reciklažno dvorište osigurati funkcioniranje istog posredstvom mobilne jedinice koja se u smislu ovoga Zakona smatra reciklažnim dvorištem.</p> <p>2. Informiranje i edukacija stanovništva o važnosti smanjenja količine otpada i načinu odvajanja otpada</p> <p>3. Sanacija lokacija onečišćenih otpadom</p>
Ostvareni ciljevi iz PGO u 2019.	<p>Uspostavljeno reciklažno dvorište u Kneževim Vinogradima i mobilno reciklažno dvorište za sva ostala naselja u Kn. Vinogradima.</p> <p>Provodile su se edukacije stanovništva i informirale o važnosti smanjenja količine otpada putem medija, letaka i plakata.</p>
Mjere PGO	<p>1. Provođenje sustavne i trajne edukacije po horizontalnoj i vertikalnoj liniji društva.</p> <p>2. Razvijanje programa izobrazbe za sve ciljne skupine te istraživanje najdjelotvornije metode u odgoju i obrazovanju za okoliš i primjenjivanje istih</p> <p>3. Provođenje trajne komunikacije s javnošću te u tom smislu cjelovito, točno i pravodobno informiranje o stanju okoliša i svim aktivnostima, kao i učincima na području gospodarenja otpadom, zaštite okoliša i održivog razvoja</p> <p>4. Provođenje kontinuirane promidžbe s ciljem smanjivanja nastajanja otpada u proizvodnji i potrošnji te mobiliziranje znanja, iskustva te medija za</p>

¹ Zakon o otpadu („Narodne novine br. 178/04, 111/06, 60/08 i 87/09)

	<p>prijenos pouzdanih informacija i ključnih poruka o pitanjima vezanim uz održivi razvoj</p> <p>5.Jedinstveno koordinirano i kontinuirano promicanje zaštite okoliša posredstvom uprave Općine Kneževi Vinogradi</p> <p>6.Podržavanje praćenja svjetskih i vlastitih iskustava</p> <p>7.Redovito pripremanje internetskih informacija, letaka, knjiga, i drugih oblika komuniciranja o problemima s otpadom u Općini Kneževi Vinogradi, pri čemu treba biti prisutan aktivni pristup koji polazi od pravovremenog uključivanja građana i drugih proizvođača otpada u rješavanje tih problema</p> <p>8.Osiguravanje sredstava za provedbu predviđenih aktivnosti prema godišnjem planu.</p>
Provedene mjere iz PGO u 2019.	<p>Edukacija komunalnog redara, edukacijski programi za predškolsku i školsku djecu.</p> <p>Promidžbe, internetske informacije, letci i plakate uključivanje građana u provedbu i rješavanja problema .</p>

4. PODACI O LOKACIJAMA ONEČIŠĆENIM OTPADOM I NJIHOVOM UKLANJANJU

Na području Općine Kneževi Vinogradi u 2019. evidentirane su nove lokacije divljih odlagališta.

Tablica 6. Provedba mjera uklanjanja otpada

Red.br.	Lokacija otpadom onečišćenog tla	Ukupna količina odbačenog otpada	Sanirano Da/Ne
1.	Jasenovac, k.o. Kneževi Vinogradi, k.č.br.1509/2	60 t	DA
2.	Manje količine otpada na javnim površinama (kanali uz Državnu cestu D 212)	200 kg	DA

5. PROVEDBA MJERA GOSPODARENJA OTPADOM ODREĐENIH PGO RH ZA OSTVARENJE CILJEVA DEFINIRANIH PLANOM OPĆINE KNEŽEVI VINOGRADI

Gospodarenje otpadom je od interesa za Republiku Hrvatsku, a osiguravaju ga Vlada RH i MZOE propisivanjem mjera gospodarenja otpadom. PGO RH definirani su ciljevi u gospodarenju otpadom, propisane mjere za njihovo ostvarenje, određeni nosioci provedbe mjera, mogući izvori financiranja i rokovi za provedbu mjera. Županije i JLS dužne su na svom području osigurati uvjete i provedbu propisanih mjera.

U nastavku se daju mjere za ostvarenje ciljeva u gospodarenju otpadom čiji nosioci su županija i JLS.

Cilj 1. Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom

Unaprjeđenje sustava gospodarenja komunalnim otpadom planirano je provedbom mjera za smanjenje ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada, unaprjeđenjem sustava za odvojeno prikupljanje otpada, smanjenjem udjela bio otpada u komunalnom otpadu i smanjenjem količine otpada koji se odlaže na odlagališta. Za uspostavu cjelovitog sustava gospodarenja otpadom u OBŽ planirana je uspostava Centra za gospodarenje otpadom. U nastavku slijedi opis aktivnosti provedbe mjera za ostvarenje ovog cilja.

Cilj 1.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5%

Za ostvarenje ovog cilja predviđena je provedba mjera na razini JLS koje trebaju poticati stanovnike na kompostiranje u vlastitim komposterima ili u vlastitom vrtu te osigurati izobrazbu djelatnika službi za komunalno redarstvo, kako bi se unaprijedio nadzor nad gospodarenjem otpadom. Kućno kompostiranje uključuje: nabavu i distribuciju kućnih kompostera, izradu edukacijsko informativnih materijala te

organizaciju promidžbenih aktivnosti i radionica u ruralnim područjima i predgrađima urbanih sredina s većim brojem samostalnih stambenih jedinica s okućnicom.

Tablica 7. Mjera - kućno kompostiranje

Provedene aktivnosti do 2019.	Provedene aktivnosti u 2019.
Osiguravanje kompostera za kućno kompostiranje	Podjela kompostera po kućanstvima
Oprema za biorazgradivi otpad do 2019.	Nabava opreme za biorazgradivi otpad u 2019.
Nabavljeno 300 kompostera za kućanstva, Zmajevcu, Karancu i Kneževim Vinogradima otvorena odlagališta za prikupljanje zelenog otpada.	U reciklažnom dvorištu postavljen je kontejner za prikupljanje zelenog otpada. Tvrtka baranjska čistoća d.o.o. još nije nabavila kante za biorazgradivi otpad.

Cilj 1.2. Odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papira, stakla, plastike, metala i biootpada)

Za ostvarenje ovog cilja potrebno je na razini JLS osigurati infrastrukturu koja potiče i olakšava odvojeno prikupljanje pojedinih vrsta komunalnog otpada: papir, staklo, plastika, metal, biootpad, glomazni otpad i slično putem kanti za odvojeno prikupljanje otpada, zelenih otoka i reciklažnih dvorišta. Zakonom je JLS propisana obveza osiguranja uspostave minimalno jednog reciklažnog dvorišta ako ima više od 3.000 stanovnika i još po jedno na svakih idućih 25.000 stanovnika na svom području. JLS je dužna u naseljima u kojima se ne nalazi reciklažno dvorište osigurati funkcioniranje istog posredstvom mobilne jedinice koja se u smislu ovog Zakona smatra reciklažnim dvorištem.

U nastavku slijedi tablični prikaz mjera za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada.

Tablica 8. Prikaz mjera za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada

Broj reciklažnih dvorišta i lokacija istih	1. Reciklažno dvorište u Kneževim Vinogradima, Kneževi Vinogradi 1. maja 22c
Broj reciklažnih otoka i lokacija istih	U Općini Kn. Vinogradi uspostavljeno je 15 reciklažnih otoka na sljedećim lokacijama: Kneževi Vinogradi, Glavna ul. br. 78, Kneževi Vinogradi, Naselje hrvatskih branitelja 23, Kneževi Vinogradi, Ulica 8. marta 78, Karanac, Petefi Šandora 66A, Karanac, Štefanska ulica 5, Karanac, Ciglana 15, Kamenac, Glavna ul 31, Kotlina, Glavna ul 46, Kotlina, Planina kod jezera, Suza, Ulica Maršala Tita, Suza, Ulica Petefi Šandora kod jezera, Zmajevac, Ulica Maršala Tita 90, Zmajevac, Ulica Maršala Tita kod kružnog toka Zmajevac, Vašarište, Mirkovac, kod kapelice.
Broj mobilnih jedinica i nazivi naselja u kojima se prikuplja otpad posredstvom istih	Mobilno reciklažno dvorište organiziran prikup otpad u sljedećim naseljima: Karanac, Kamenac, Kotlina, Suza, Zmajevac, Mirkovac
Nabava opreme i vozila za odvojeno prikupljanje papira,	Nabavljeno je za potrebe kućanstva

kartona, metala, plastike, stakla i tekstila do 2019.	1.500 plavih spremnika zapremnine 120 l za prikupljanje papira te - 1.500 žutih spremnika zapremnine 120 l za prikupljanje plastike. Nabavljeno je za zelene otoke: 10 spremnika zapremnine 1.100 l za otpadni papir; 15 spremnika zapremnine 1.100 l za otpadnu plastiku; 15 spremnika zapremnine 1.100 l za otpadno staklo; 8 spremnika zapremnine 1.100 l za otpadni metal. Tri metalna spremnika za tekstil i obuću
Nabava opreme i vozila za odvojeno prikupljanje papira, kartona, metala, plastike, stakla i tekstila u 2019.	Reciklažno dvorište metalni spremnici od 7m3 za papir, karton plastiku i plastičnu ambalažu, staklo i metal . Kontejner za tekstil.

Cilj 1.3. Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada

Za ostvarenje ovog cilja potrebno je na razini JLS do 2020. godine osigurati opremu i vozila za odvojeno prikupljanje biootpada i izgraditi postrojenja za njegovu biološku obradu, u kojima se biootpad aerobno (kompostane) ili anaerobno obrađuje (bioplinska postrojenja), s ciljem proizvodnje komposta, digestata i bioplina, kao i smanjenja ukupne količine odloženog otpada na odlagališta. Biootpad je biološki razgradivi otpad iz vrtova i parkova, hrana i kuhinjski otpad iz kućanstava, restorana, ugostiteljskih i maloprodajnih objekata i slični otpad iz proizvodnje prehrambenih proizvoda. Općina Kneževi Vinogradi ne planira izgradnju postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada (kompostanu). Odvojeno prikupljeni biorazgradivi otpad će se odvoziti na najbližu kompostanu.

Cilj 1.4 Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada

Za ostvarenje ovog cilja, uz pretpostavku da su postignuti Ciljevi 1.2 i 1.3, potrebno je na razini JLS provoditi redovite analize sastava miješanog komunalnog otpada za potrebe praćenja ciljeva i određivanja udjela biorazgradive komponente u otpadu.

Općina Kneževi Vinogradi će provedbom mjera:

- smanjenja nastanka otpada,
- odvojenog prikupljanja biorazgradivog otpada i posebnih kategorija otpada te
- uspostavom kućnog kompostiranja sudjelovati pri postizanju navedenog cilja.

Cilj 2. Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada

Sustavi gospodarenja posebnim kategorijama otpada odnose se na: gospodarenje građevnim otpadom, otpadnim muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda i građevnim otpadom koji sadrži azbest. U nastavku slijedi opis aktivnosti provedbe mjera za ostvarenje ovog cilja.

Baranjski vodovod d.o.o. upravlja uređajem za pročišćavanje otpadnih voda na području Općine Kneževi Vinogradi te je obvezan gospodariti otpadnim muljem iz navedenog uređaja.

Općina Kneževi Vinogradi nema u planu izgradnju odlagališne plohe za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest (kazete za azbest).

Navedeni otpad, koji je nastao na području Općine Kneževi Vinogradi, se predaje ovlaštenim sakupljačima.

Cilj 2.1 Odvojeno prikupiti 75% mase proizvedenog građevnog otpada

Za ostvarenje ovog cilja potrebno je do 2020. godine u JLS osigurati izgradnju i opremanje novih te unaprijeđenje postojećih reciklažnih dvorišta za građevni otpad, što uključuje i mobilna postrojenja za recikliranje građevnog otpada.

Općina Kneževi Vinogradi sudjeluje u odvojenom prikupljanju proizvedenog građevinskog otpada odnosno u postizanju predmetnog cilja na način da prikuplja građevinski otpad u reciklažnom dvorištu u Kneževim

Vinogradima i organiziranim prihvatom građevinskog materijala na gradsko odlagalište komunalnog otpada u Belom Manastiru.

Cilj 3. Unaprijediti sustav gospodarenja opasnim otpadom - Za ostvarenje ovog cilja MZOE treba izraditi studiju izvedivosti i dati preporuke za unaprjeđenje sustava.

Cilj 4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom – opis u točki 4. i pregled u tablici 6.

Cilj 5. Kontinuirano provoditi izobrazno informativne aktivnosti

Provedba aktivnosti predviđenih Programom izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom u Općini Kneževi Vinogradi su:

- obilježavanje datuma vezanih uz zaštitu okoliša,
- natjecanje u školama u izradi kreativnih stvari od prethodno prikupljenog otpada,
- izobrazno-informativni materijali za predškolsku i školsku djecu o održivom gospodarenju otpadom,
- izrada aplikacije za održivo gospodarenje otpadom za pametne telefone,
- banneri za objavu na internetskim portalima, plaćeni oglasi u elektronskim medijima,
- nagrada za najbolju gradsku četvrt/ odbor/zgradu u praksama razdvajanja otpada,
- letci za strane turiste na ulazima u turističke centre i zajednice s uputama za odgovorno postupanje s otpadom.

Provedba mjera gospodarenja otpadom određenih PGO RH:

Kućno kompostiranje:

- nabava i distribucija kućnih kompostera,
- izrada edukacijsko-informativnih materijala,
- sudjelovanje na edukativnim radionicama o načinu organiziranja i provođenja kvalitetnih kampanja na temu sprečavanja nastanka biootpada uključujući i edukaciju na temu važnosti kompostiranja i primjene kompostera),
- organizacija kampanja na temu sprečavanja nastanka biootpada.

Tablica 11. Pregled provedenih izobrazno-informativnih aktivnosti u 2019. godini

Aktivnosti	
Informativna publikacija o gospodarenju otpadom	Tiskani promidžbeni materijal u 3.000,00 primjeraka, 50 plakata i 10 outdoor oglasa.
Specijalizirani prilog u medijima (televizija ili radio)	Radio Baranja emitira prilog o važnosti recikliranja otpada
Uspostava mrežne stranice o gospodarenju otpadom	Na internetskim stranicama i Facebook stranici Općine objavljene sve informacije o radu reciklažnog dvorišta i popis otpada koje se tamo mogu odlagati
Edukacije o gospodarenju otpadom	Održane edukativne radionice u školama, vrtićima i u domovima kulture u svim naseljima Općine
Obilježavanje datuma vezanih za zaštitu okoliša	Dan planete zemlje 22.04. obilježava se u školama i vrtićima. Organizirana sadnja drveća.

020

Cilj 7. Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom

- ✚ Upisati izobrazbe djelatnika ako ih je bilo, npr. izobrazba komunalnih redara
Komunalni redar Općine redovito pohađa seminare na temu održivo gospodarenje otpadom tako je u 2019 godini pohađao seminar Novi informator na temu Komunalni redari i održivo gospodarenje otpadom.

6. POPIS PROJEKATA ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM

Općina Kneževi Vinogradi je dužna osigurati provedbu mjera gospodarenja otpadom na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša i gospodarenja otpadom osiguravajući pri tom javnost rada. Sredstva za provedbu ovog Plana potrebno je osigurati iz vlastitih sredstava Općine i sredstava komunalne tvrtke, Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitosti te strukturnih i investicijskih fondova Europske unije namijenjenih zaštiti okoliša.

Tablica 12. Pregled mjera predviđenih za izvršenje u 2019. prema Planu gospodarenja otpadom Grada/Općine za razdoblje 2017.-2022.

Predviđene mjere PGO za 2019.	Provedene mjere u 2019.	Napomena ²
1. Osiguravanje korisnicima usluge (fizičkim osobama i osobama koje ne obavljaju gospodarsku djelatnost) spremnika za miješani komunalni otpad 2. Osiguravanje kompostera za kućno kompostiranje 3. Informiranje i edukacija stanovništva o važnosti smanjenja količine otpada i načinu odvajanja otpada 4. Sanacija lokacija onečišćenih otpadom	1. Općina je osigurala fizičkim i osobama koje ne obavljaju gospodarsku djelatnost spremnike za miješani komunalni otpad 2. Osigurao se dovoljan broj kompostera za kućanstva. 3. Provode se mjere informiranja i edukacije stanovnika Općine. 4. redovno se obilaze lokacije koje su bile onečišćene otpadom. Prilikom otkrivanja novih lokacija odmah se poduzimaju zakonom predviđene mjere za sanaciju lokacija.	

7. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA

Utrošena financijska sredstva u 2019. godini vlastita, iz državnog proračuna – Fond za gospodarenje otpadom: nabavu kanti za skupljanje otpada u domaćinstvima, kontejnera za odvojeno skupljanje posebnih kategorija otpada, postavljanje reciklažnih otoka, rashladnih kontejnera i opreme za građevinski otpad, sanaciju službenih i divljih odlagališta otpada te lokacija otpadom onečišćenog tla, način financiranja i procjena ukupne vrijednosti sanacije, edukaciju stanovništva za gospodarenje otpadom. PGO RH je planirano da se financijska sredstva za provedbu mjera u gospodarenju otpadom osiguravaju iz javnih izvora: državni proračun, proračuni jedinica područne (regionalne) samouprave, proračuni jedinica lokalne samouprave, EU fondovi (Operativni program konkurentnost i kohezija 2014. - 2020.), Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, Hrvatske vode; kredita banaka: Svjetska banka, Europska banka za razvoj, Europska investicijska banka; privatnih izvora: privatna ulaganja u sve vrste obrade otpada, privatna ulaganja u centre za gospodarenje otpadom (javno-privatno partnerstvo, koncesije i dr.), privatna ulaganja u primarno izdvajanje i prikupljanje otpada - postrojenja za reciklažu i skupljanje (javno-privatno partnerstvo, koncesije i dr.).

Za provedbu mjera planiranih PGO RH u Općini Kneževi Vinogradi su tijekom 2019. godine korištena sredstva EU i sredstva JLS i sredstva komunalnog poduzeća. Prikaz utrošenih sredstava daje se u tablici 13. u nastavku

² Navesti razloge zašto nisu provedene mjere

Tablica 13. Financijska sredstva utrošena za provedbu mjera PGO RH u Općini u 2019. godini

Godina provedbe	Za unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom i provedba izobrazno-informativnih aktivnosti	Za sanacije odlagališta i otpadom onečišćenog tla					
		Svrha	Izvor sredstava (kn)		Svrha	Izvor sredstava (kn)	
			Vlastita	EU/FZOEU		Vlastita	EU/FZOEU
do 2019	Plakati i letci u svrhu informiranja i edukaciju stanovništva	800,00	0,00	Sanacija divljih odlagališta Karanac, Suza i Kneževi Vinogradi	442.985,86	0,00	
do 2019	Nabavka kanti za otpad, kontejnera i kompostera	424.526,35	788.884,65	Sanacija odlagališta otpada Zmajevac	73.243,22	1.117.354,33	
do 2019	Nabavka stroja za drobljenje drveća	69.703,27	46.469,00	Sanacija otpadom onečišćena tla	33.154,00	0,00	
do 2019	Izgradnja i opremanje mini reciklažnog dvorišta i reciklažnog dvorišta za građevinski otpad	327.317,82	1.560.994,68	Izrada projektne dokumentacije za sanaciju odlagališta	18.062,50	162.562,00	
tijekom 2019.	Izrada i tisak 50 komada informativnih plakata Izrada i tisak 3000 komada promotivnih letaka Provedba obrazovnih aktivnosti školama, vrtićima i domovima kulture po svim naseljima	1.537,50	8.712,50	Jasenovac, k.o. Kneževi Vinogradi, k.č.br.1509/2 Sanacija otpada na javnim površinama	0,00 2.000,00	0,00 0,00	

8. ZAKLJUČAK

Ciljevi u gospodarenju otpadom do 2022. godine prema PGO RH i trenutno stanje prikazani su tablicom u nastavku.

Tablica 14. Ciljevi gospodarenja otpadom i trenutno stanje u 2019. na području Grada/općine

Cilj	Stanje (2019.)
Cilj 1.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5% u odnosu na 2015. godinu	<p>Referentni iznos za 2015 godinu 958,75 t (miješani komunalni i odvojeno prikupljeni otpad). Cilj do 2022. godine: nemamo podatak Stanje 2019. godine: 749,66 t otpada (miješani komunalni otpada + odvojeno prikupljeni otpad.)</p> <p>U 2019. godini zabilježeno je 749,66 t ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada u odnosu na prijašnje godine što potvrđuje ostvarenje planiranog cilja 1.1.</p>
Cilj 1.2. Odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papira, stakla, plastike, metala i biootpada)	<p>Cilj do 2022. godine: nemamo podataka Stanje 2019. godine: 83,99 t U 2019. godini zabilježeno je 749,66 t ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada u odnosu na prijašnje godine što potvrđuje ne ostvarenje planiranog cilja 1.2.</p>
Cilj 1.3. Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada	<p>Cilj do 2022. godine: nemamo podatak Stanje 2019. godine: nemamo podatke o prikupljanju biootpada. U 2019. godini zabilježeno je 749,66 t ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada u odnosu na prijašnje godine što potvrđuje ne ostvarenje planiranog cilja 1.3.</p>
Cilj 1.4. Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada	<p>Miješani komunalni otpad 2015 godine iznosio je 912,96 t Cilj do 2022. godine: nemamo podatak Stanje 2019. godine: 665,67 t U 2019. godini zabilježeno je 665,67t ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada u odnosu na prijašnje godine što potvrđuje ostvarenje planiranog cilja 1.4.</p>

Općinski načelnik
Vedran Kramarić mag.iur. v.r.

“Službeni glasnik Općine Kneževi Vinogradi”, službeno glasilo Općine Kneževi Vinogradi
Izdaje: Općina Kneževi Vinogradi
Za izdavača: Vedran Kramarić, mag.iur. – načelnik Općine Kneževi Vinogradi
Uredništvo: Kneževi Vinogradi, Hrvatske Republike 3., tel. 031/730-938; fax. 031/732-106
e.mail: opcina@knezevi-vinogradi.hr www.knezevi-vinogradi.hr
žiro-račun kod PBZ Zagreb : IBAN: HR832340009 1819500000 OIB 35938293122
Grafička priprema i tisak: Jedinstveni upravni odjel Općine Kneževi Vinogradi
