

Općina Antunovac

#### I Z V J E Š Ć E

**Općine Antunovac**

**o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. -2022. godine**

**za 2023. godinu**

*(ožujak, 2024. godine, Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom*, 2023.)

###### **Sadržaj**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | UVOD……………………………………………………………………………………… | 2 |
| 2. | OBVEZE OPĆINE ANTUNOVAC PREMA PGO RH za razdoblje 2017. – 2022. godine……………………………………………………………………………………… | 3 |
| 3. | PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE ANTUNOVAC………………………………...................................................................... | 5 |
| 4. | DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA OPĆINE ANTUNOVAC…………………………………………………………………………….. | 7 |
| 5. | ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA U GOSPODARENJU OTPADOM OPĆINE ANTUNOVAC...................................................................................................................... | 8 |
| 6. | POSTOJEĆE GRAĐEVINE I UREĐAJI ZA GOSPODARENJE OTPADOM………………………………………………………………………………… | 9 |
| 7. | SANACIJA LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM ODBAČENOG U OKOLIŠ……. | 10 |
| 8. | PROVEDENE MJERE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA………………………………………………. | 12 |
| 9. | IZVORI I VISINA FINANCIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM…………………………………………………………... | 14 |
| 10. | ZAKLJUČAK……………………………………………………………………………… | 17 |
| 11. | POPIS TABLICA………………………………………………………………………….. | 18 |

1. **UVOD**

*( popuniti donju tablicu)*

*Tablica 1. Opći podaci o (gradu/općini) i doneseni dokumenti o gospodarenju otpadom*

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv JLS | Općina Antunovac |
| Površina JLS | 57,26 km2 |
| Broj stanovnika prema zadnjem popisu  | 3411 stanovnika |
| Broj i nazivi naselja u gradu/općini  | 2 (dva) naselja: Ivanovac i Antunovac |
| Naziv davatelja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada koji djeluje na području JLS | Unikom d.o.o., Osijek |
| Naziv davatelja javne usluge prikupljanja posebnih kategorija otpada koji djeluje na području JLS  | Metal zec d.o.o., IlokFlora VTC d.o.o., Virovitica |
| Naziv Odluke o načinu pružanja javne usluge[[1]](#footnote-1) | Odluka o načinu pružanja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području Općine Antunovac („Službeni glasnik Općine Antunovac“ broj 1/22) |
| Kada je donesen Plan gospodarenja otpadom | 14.03.2018. godine |
| Plan objavljen u Službenom glasilu[[2]](#footnote-2) | 4/18 |
| Izmjene/dopune Plana[[3]](#footnote-3) | Ne |
| Obuhvaćenost stanovništva organiziranim skupljanjem i odvozom komunalnog otpada u %. | 100 % |
| Datum dostave podataka o količinama i vrstama otpada u ROO za 2023. | 29.02.2024. |
| Mjesto odlaganja otpada - odlagalište | Lončanica Velika, Osijek |
| Naknada za korištenje odlagališta otpada na području druge JLS (upisati grad/općinu kojoj se plaća kao i iznos koji se plaća) | - |
| Izrađeno Izvješće o provedbi PGO RH u 2022.  | Da |
| Izvješće iz 2022. objavljeno u Službenom glasilu[[4]](#footnote-4) | „Službeni glasnik Općine Antunova“ broj 3/23 |
| Broj Službenog glasnika u kojem će biti objavljeno Izvješće o provedbi PGO RH u 2023. god. | „Službeni glasnik Općine Antunovac“ broj 3/24 |
| Iznos poticajne naknade za 2022. utvrđen Rješenjem Fonda sukladno članku 101. Zakona | 2.566,95 EUR / 19.340,68 KN (fiksni tečaj konverzije: 1 EUR = 7.53450 KN) |

1. **OBVEZE OPĆINE ANTUNOVAC PREMA PGO RH ZA RAZDOBLJE 2017. – 2022.** **GODINE**

Naziv: Plan gospodarenja otpadom Općina Antunovac za razdoblje 2017. – 2022. godine („Službeni glasnik Općine Antunovac“ broj 4/18).

Općina Antunovac ishodila je prethodnu suglasnost na Prijedlog Plana gospodarenja otpadom Općine Antunovac za razdoblje 2017. – 2022. godine od strane Osječko-baranjske županije.

Plan gospodarenja otpadom Općine Antunovac sadrži:

* Analizu, te ocjenu stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području Općine Antunovac, uključujući ostvarivanje ciljeva,
* Podatke o vrstama i količinama proizvedenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju komunalnog i biorazgradivog otpada te ostvarivanju ciljeva,
* Podatke o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom te statusu sanacije neusklađenih odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom,
* Podatke o lokacijama odbačenog otpada i njihovom uklanjanju
* Mjere potrebne za ostvarivanje ciljeva smanjivanja li sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno-informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada,
* Opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada,
* Mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada,
* Mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,
* Popis projekata važnih za provedbu odredbi Plana,
* Organizacijske aspekte, izvore i visinu financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom i
* Rokove i nositelje izvršenja Plana.

|  |  |
| --- | --- |
| CILJEVI | MJERE |
| **C.1.** | **Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom** |  |
| C.1.1. | Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5 % do 2022. godine u odnosu na 2015. godinu | M.1.1.1. | Provođenje mjera definiranih Planom sprječavanja nastanka otpada |
| M.1.1.2. | Provođenje izobrazno – informativnih aktivnosti |
| M.1.1.3. | Provođenje akcija prikupljanja otpada |
| C.1.2. | Odvojeno prikupiti 60 % komunalnog otpada | M.1.2.1. | Uvođenje sustava odvoza po modelu „od vrata do vrata“ |
| M.1.2.2. | Nabava mobilnog reciklažnog dvorišta |
| M.1.2.3. | Uvođenje naplate prikupljanja i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada po količini |
| C.1.3. | Odvojeno prikupiti 40 % biootpada iz komunalnog otpada | M.1.3.1. | Nabava opreme za odvojeno prikupljanje biootpada (kućni komposteri) |
| M.1.3.2. | Provođenje izobrazno – informativnih aktivnosti |
| C.1.4. | Odložiti manje od 25 % komunalnog otpada | M.1.4.1 | Praćenje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu |
| **C.2.** | **Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada** |  |
| C.2.1. | Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada | M.2.1.1. | Nabava mobilnog reciklažnog dvorišta |
| M.2.1.2. | Provođenje izobrazno - informatičkih aktivnosti |
| M.2.1.3. | Provođenje akcija prikupljanja otpada |
| **C.3.** | **Sanirati lokacije onečišćene otpadom** |  |
| C.3.1. | Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš | M.3.1.1. | Ova mjera uključuje uklanjanje otpada odbačenog u okoliš, te sprječavanje ponovnog odbacivanja otpada na tim lokacijama |
| **C.4.** | **Kontinuirano provoditi izobrazno – informativne aktivnosti** |  |
| C.4.1. | Provedba aktivnosti predviđenih Programom izobrazno – informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom | M.4.1.1. | Ova mjera obuhvaća izradu informativno edukativnih te promotivnih aktivnosti na temu održivog gospodarenja otpadom |
| **C.5.** | **Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom** |  |
| C.5.1. | Izobrazba svih sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom | M.5.1.1. | Ova mjera uključuje izobrazbu djelatnika za komunalne poslove |

Plan gospodarenja otpadom Općine Antunovac usvojilo je Općinsko vijeće Općine Antunovac na svojoj 12. sjednici dana 14. ožujka 2018. godine, KLASA: 351-01/18-01/01, URBROJ: 2158/02-01-18-21, uz prethodnu suglasnost upravnog tijela Osječko-baranjske županije nadležnog za poslove zaštite okoliša, KLASA: 351-01/18-02/49, URBROJ: 2158/1-01-17/05-18-2, dana 27. veljače 2018. godine.

Općina Antunovac 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.

**3. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE ANTUNOVAC**

Mjere koje je potrebno provoditi za ostvarenje cilja smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada (Mjere za ostvarivanje cilja C.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5% do 2022.godine u odnosu na količinu proizvedenog komunalnog otpada 2015.godine su:

* provođenje mjera definiranih Planom sprječavanja nastanka otpada,
* provođenje izobrazno – informativnih aktivnosti,
* provođenje akcija prikupljanja otpada

**Provođenje mjera definiranih Planom sprječavanja nastanka otpada**

Sprječavanje nastanka otpada pridonosi ostvarenju slijedećih općih ciljeva gospodarenja otpadom:

* odvajanje gospodarskog rasta od porasta količina nastalog otpada,
* očuvanje prirodnih resursa,
* smanjenje ukupne mase otpada koji se odlaže na odlagališta,
* smanjenje emisija onečišćujućih tvari u okoliš,
* smanjenje opasnosti za zdravlje ljudi i okoliš.

Postizanje ovih ciljeva biti će omogućeno ostvarivanjem specifičnih ciljeva Plana sprječavanja nastanka otpada:

* sprječavanje nastanka komunalnog otpada,
* sprječavanje nastanka biootpada,
* sprječavanje nastanka električnog i elektroničkog otpada,
* sprječavanje nastanka otpadnog papira i kartona,
* sprječavanje nastanka građevnog otpada.

U svrhu postizanja definiranih specifičnih ciljeva, Planom sprječavanja nastanka otpada predlažu se slijedeće mjere:

1. Mjere koje mogu utjecati na okvirne uvjete koji se odnose na stvaranje otpada:
* poticanje ponovnog korištenja materijala od rušenja,
* organizacija informativno – edukativnih kampanja na temu sprječavanja nastanka otpada od hrane,
* rad na unaprjeđenju sustava prikupljanja i obrade podataka o otpadu od hrane.
1. Mjere koje mogu utjecati na dizajn i fazu proizvodnje i distribucije:
* promicanje održive gradnje,
* uspostava sustava doniranja hrane.
1. Mjere koje mogu utjecati na fazu potrošnje i korištenja:
* organizacija komunikacijske kampanje za građane,
* poticanje sprječavanja nastanka otpadnih plastičnih vrećica,
* promicanje kućnog kompostiranja,
* poticanje „zelene“ i održive javne nabave,
* poticanje razmjene i ponovne oporabe isluženih proizvoda.

**Provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti**

Realizacija zadanih ciljeva gospodarenja otpadom ovisi o informiranosti i kontinuiranom obrazovanju svih učesnika u procesu stvaranja i gospodarenja otpadom. Stoga je nužno kontinuirano informiranje i obrazovanje svih sudionika u procesu odvojenog prikupljanja komunalnog otpada. Sustavno informiranje javnosti o aktivnostima o načinima i važnosti primarne reciklaže potrebno je obavljati putem pisanih medija, radija i televizije.

Mjere za izbjegavanje i smanjenje količine otpada primjenjive na Općinu Antunovac jesu slijedeće:

* edukacija javnosti, te upravnih struktura Općine za rješavanje problema gospodarenja otpadom
* izrada edukacijskih materijala za pojedine programe (papir, plastika , staklo, biootpad, divlja odlagališta otpada)
* istraživanje javnog mišljenja o poznavanju sustava gospodarenja otpadom i zaštiti okoliša
* pružanje osnovnih informacija o mogućnostima izbjegavanja i smanjenja količina otpada u komunikacijskim kanalima (tisak, mrežne stranice Općine)
* oglašavanje potrebe za uporabom reciklažnog dvorišta, te njegovu lokaciju
* poticanje aktivne suradnje s ekološkim udrugama

 *Tablica 2. Popis mjera za ispunjenje zacrtanih ciljeva PGO Općine Antunovac*

|  |  |
| --- | --- |
| Ciljevi PGO Općine Antunovac za 2023.  | Mjere za ostvarenje ciljeva PGO Općine Antunovac za 2023. |
| Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom | Provođenje mjera definiranih Planom sprječavanja nastanka otpada |
| Sanirati lokacije onečišćene otpadom | Sprječavanje nepropisno odbačenog otpada |
| Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada | Provođenje izobrazno - informativnih aktivnosti |

**4. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA OPĆINE ANTUNOVAC**

Prostorni plan uređenja Općine Antunovac („Službeni glasnik Općine Antunovac“ broj 3/05, 5/11, 8/11-ispravak, 4/15- ispravak, 9/12, 8/15, 12/15 – pročišćeni tekst, 8/16 i 12/16 – pročišćeni tekst) propisuje da su na području Općine Antunovac izgrađene ili se planira gradnja sljedećih građevina od važnosti za Državu, Građevine za gospodarenje otpadom - Centar za gospodarenje otpadom Orlovnjak.

 Odlaganje prikupljenog komunalnog otpada planira se na budući Centar za gospodarenje otpadom Orlovnjak. Do izgradnje navedenog centra zbrinjavanje komunalnog otpada vršiti će se na dosadašnji način-odvoz na odlagalište koje je van područja Općine Antunovac.

 Centar za gospodarenje otpadom Orlovnjak se mora izgraditi i urediti prema posebnim propisima.

*Tablica 3. Popis građevina ili postrojenja za gospodarenje otpadom planiranih Prostornim planom*

 *Općine Antunovac*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Naziv Prostornog plana (grada/općine) i broj službenog glasila | Vrsta građevine ili postrojenja za gospodarenje otpadom (odlagalište, reciklažno dvorište, postrojenje za obradu/recikliranje otpada, RCGO…) | Status u 2023. godini: 1. izgrađeno - u radu, 2. u izgradnji 3. u pripremi 4. planirano (samo oznaka građevine/postrojenja u prostornom planu) | Katastarska čestica na kojoj se nalazi građevina ili postrojenje za gospodarenje otpadom(k.č.br.) | Katastarska općina(k.o.) |
| Prostorni plan uređenja Općine Antunovac („Službeni glasnik Općine Antunovac“ broj 3/05, 5/11, 8/11-ispravak, 4/15- ispravak, 9/12, 8/15, 12/15 – pročišćeni tekst, 8/16 i 12/16 – pročišćeni tekst | Reciklažno dvorište | 1. izgrađeno - u radu | 904/27 | Antunovac |
| Regionalni centar za gospodarenje otpadom | 4. planirano (samo oznaka građevine/postrojenja u prostornom planu) | 245, 254, 258/1, 258/2 | Orlovnjak |

 **5. ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA U GOSPODARENJU OTPADOM OPĆINE ANTUNOVAC**

Postojeći sustav zadovoljava trenutne potrebe te se kontinuirano radi na unapređenju postojećeg sustava. Postojeći sustav gospodarenja otpadom na području Općine Antunovac može se ocijeniti dobrim budući je svim korisnicima omogućeno da sav otpad mogu zbrinuti na predviđen način. Realizacija i kvalitetno funkcioniranje cjelokupnog sustava gospodarenja otpadom zasniva se na uključenosti i velikoj suradnji građana, gospodarskih subjekata te Općine Antunovac i tvrtke Unikom d.o.o. Osijek u provedbi planiranih mjera i osiguranju potrebnih financijskih sredstava.

Sustav sakupljanja komunalnog otpada na području Općine Antunovac:

- sustav sakupljanja miješanog komunalnog otpada iz kućanstva po modelu „od vrata do vrata“,

- sustav sakupljanja otpada putem zelenih otoka,

- sustav sakupljanja otpada putem reciklažnog dvorišta,

- sustav sakupljanja krupnog (glomaznog) otpada,

- sustav sakupljanja otpadnog tekstila.

*Tablica 4. Vrste i količine proizvedenog otpada*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Davatelj javne usluge | Područje sa kojeg je otpad skupljen (općina/grad) | Broj stanovnika obuhvaćen skupljanjem | Ključni broj otpada | Naziv otpada | Ukupno sakupljeno (preuzeto u tekućoj godini)tona |
| Unikom d.o.o., Osijek | Općina Antunovac | 3411 | 20 030 01 | MKO | 349,18 t |
| 20 03 07 | Glomazni otpad | 72,0 t |
| 15 01 01  | Ambalaža od papira i kartona | 11,96 t |
| 20 01 01  | Papir i karton | 68,15 t |
| 20 01 39 | Plastika | 14,40 t |
| 15 01 07  | Staklo | 3,43 t |
| 20 01 40 | Metal | 0,01 t |
|  |  |  |

*Tablica 5. Odvojeno sakupljene vrste otpada iz komunalnog otpada na kućnom pragu u 2023.godini*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Vrsta otpada | Sakupljeno otpada (t) | Oporabljeno otpada (t) | Neiskoristivi dio otpada odložen na odlagalište (t) |
| papir i karton | 80,11 t | Nema podataka | - |
| metal | 0,01 t | - | - |
| staklo | 3,43 t | - | - |
| plastika | 14,40 t | Nema podataka | - |
| glomazni otpad | 72,0 t | 0 | 72,0 t |
|  |  |  |  |

Na području Općine Antunovac nema odlagališta.

Djelatnost sakupljanja, odvoza i odlaganja komunalnog otpada obavlja tvrtka Unikom d.o.o. Osijek. Sakupljeni miješani komunalni otpad odlaže se na odlagalište Lončarica Velika – Osijek.

**6. GRAĐEVINE I UREĐAJI ZA GOSPODARENJE OTPADOM**

Izgradnja reciklažnog dvorišta planirana je, te izgrađena u izdvojenom građevinskom području izvan naselja Gospodarska zona Antunovac na k.č.br. 904/27 k.o. Antunovac.

*Tablica 6. Reciklažno dvorište*

|  |
| --- |
| **RECIKLAŽNO DVORIŠTE** |
| RD planirano prostorno planskom dokumentacijom | da |
| RD planirano planom gospodarenja otpadom | da |
| Naziv lokacije RD | Reciklažno dvorište  |
| Broj katastarske čestice | 904/27 |
| Naziv katastarske općine | Antunovac |
| Naziv grada /općine koji pokriva RD | Općina Antunovac |
| Ishodovana dokumentacija za RD | Građevinska dozvola, KLASA: UP/I-361-03/14-01/321, URBROJ:2158/1-01-13-01/1-15-6 SK, 28.04.2015. godine, Uporabna dozvola, KLASA: UP/I-361-05/16-01/000064, URBROJ:2158/1-01-13-01/01-16-0006, 24.06.2016. godine, Potvrda o upisu u Očevidnik reciklažnih dvorišta od 03.11.2016. godine |
| Izvor financiranja\* | JLS 20,82 %FZOEU / EU 79,18 % |
| Iznos predviđen za financiranje bez PDV-a | eura |
| Ukupno utrošeno za financiranje do 2022. bez PDV-a |  |
| Ukupno utrošeno za financiranje u 2023. bez PDV-a | - |
| Naziv pravne osobe koja upravlja RD: | Unikom d.o.o. |

*\*Ukoliko je više izvora financiranja navesti za svaki postotak %*

 *Tablica 7. Mobilno reciklažno dvorište*

|  |
| --- |
| **MOBILNO RECIKLAŽNO DVORIŠTE** |
| MRD planirano planom gospodarenja otpadom | da |
| Naziv grada /općine koji pokriva MRD | Općina Antunovac |
| Izvor financiranja\* | *-* |
| Iznos predviđen za financiranje bez PDV-a | eura |
| Ukupno utrošeno u financiranje do 2022. bez PDV-a | - |
| Ukupno utrošeno za financiranje u 2023. bez PDV-a | - |
| Naziv pravne osobe koja upravlja MRD: | Unikom d.o.o. |

*\*Ukoliko je više izvora financiranja navesti za svaki postotak %*

Na području Općine Antunovac nema Reciklažnog dvorišta za građevni otpad, te se isti odlaže na Reciklažno dvorište građevinskog otpada Sarvaš.

Na području Općine Antunovac nema izgrađene kompostane za biorazgradivi otpad. Biorazgradivi otpad se kompostira u komposterima u domaćinstvima.

Na području Općine Antunovac nema odlagališta otpada. Sakupljeni miješani komunalni otpad odlaže se na odlagalište Lončarica Velika – Osijek.

 **7. SANACIJA LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM ODBAČENIM U OKOLIŠ**

Na području Općine Antunovac evidentirane su 4 lokacije onečišćene otpadom.

 Tablica 8. Lokacije onečišćene otpadom na području Općine Antunovac

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Naziv lokacije onečišćenih otpadom s k.č.br. | Procijenjena količina otpada (m3) | Najzastupljenija vrste odbačenog otpada(KBO)[[5]](#footnote-5) | Nalaz državnog inspektorataDA/NE[[6]](#footnote-6) | Sanirano DA/NE |
| Uz lokalnu cestu Antunovac – Tenja (k.č.br. 43/2 k.o. Orlovnjak) | 3 | 20 03 01  | Ne | Da |
| Uz nerazvrstanu cestu prema CUS-u (k.č.br. 1370 k.o. Antunovac) | 3 | 20 03 01  | Ne | Da |
| Uz naselje Josipin Dvor (k.č.br. 1395 k.o. Antunovac) | 3 | 20 03 01 | Ne | Da |
| Put Kolođvar (k.č.br.1369 k.o. Ivanovac) | 3 | 20 03 01 | Ne | Da |

Tablica 9. Popis saniranih lokacija onečišćenih otpadom u 2023. godini

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Naziv lokacije onečišćene otpadom s k.č.br. | Načinsanacije lokacije onečišćeneotpadom[[7]](#footnote-7) | Utrošena financijska sredstva za sanaciju u 2023. bez PDV-a  | Utrošena financijska sredstva iz proračuna JLS | Utrošena financijska sredstva iz sredstava FZOEU | Utrošena financijska sredstva iz drugih izvora financiranja |
| Uz lokalnu cestu Antunovac – Tenja (k.č.br. 43/2 k.o. Orlovnjak) | Unikom d.o.o.  | - | - | - | - |
| Uz nerazvrstanu cestu prema CUS-u (k.č.br. 1370 k.o. Antunovac) | Unikom d.o.o | - | - | - | - |
| Uz naselje Josipin Dvor (k.č.br. 1395 k.o. Antunovac) | Unikom d.o.o.  | - | - | - | - |
| Put Kolođvar (k.č.br.1369 k.o. Ivanovac) | Unikom d.o.o | - | - | - | - |

 8. PROVEDENE MJERE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA

Sustav prikupljanja miješanog komunalnog otpada je zasnovan na modelu „od vrata do vrata“. Takav sustav od svakog korisnika zahtijeva odgovornije ponašanje jer se odvoz otpada odvija po točnom rasporedu i svaki je korisnik odgovoran za sadržaj otpada u posudi i njezinu urednost.

Svim korisnicima su podijeljene zelene posude za zbrinjavanje miješanog komunalnog otpada, plavi spremnici za odvojeno prikupljanje papira i kartona te žuti spremnici za odvojeno prikupljanje plastike i plastične ambalaže.

Miješani komunalni otpad prikuplja se u standardiziranim plastičnim spremnicima za miješani komunalni otpad volumena 120 1, 240 l i 1100 1 te metalnim spremnicima volumena 5000 1 i više, te se odvozi jednom tjedno.

Sakupljanje reciklabilnog komunalnog otpada obavlja se po sistemu „od vrata do vrata“, putem reciklažnog dvorišta i mobilnog reciklažnog dvorišta. Reciklabilni komunalni otpad prikuplja se u spremnicima, najmanje jednom mjesečno.

Za zbrinjavanje biorazgradivog otpada korisnicima su podijeljeni komposteri za kućno kompostiranje.

Glomazni otpad prikuplja se u reciklažnom dvorištu i četiri puta godišnje na lokaciji obračunskog mjesta korisnika usluge po rasporedu davatelja usluge pri čemu se ova usluga ne naplaćuje.

Količina odloženog glomaznog otpada koji se preuzima bez naknade ograničena je na 2m³ po odvozu.

Davatelj javne usluge obračunava korisniku javne usluge cijenu javne usluge sakupljanja komunalnog otpada razmjerno količini predanog miješanog komunalnog otpada u obračunskom razdoblju pri čemu je kriterij obračuna količine otpada u obračunskom razdoblju volumen spremnika miješanog komunalnog otpada izražen u litrama i broj pražnjenja spremnika u obračunskom razdoblju.

Tablica 10. Popis provedenih mjera i aktivnosti za ostvarenje ciljeva iz PGO Općine Antunovac

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Mjera  | Cilj | Aktivnost | IzvršenoDA/NE/DJELOMIČNO[[8]](#footnote-8) |
| Provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti | Smanjenje količine otpada | Pružanje informacija o smanjenju količine otpada;Oglašavanje potrebe za uporabom reciklažnog dvorišta, te njegovu lokaciju | Da(Mrežna stranica www.opcina-antunovac.hr) |
| Sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada | Smanjenje opasnosti za zdravlje ljudi i okoliš | Redoviti nadzor radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada | Da(referent - komunalni redar) |

*Tablica 11. Popis izobrazno-informativnih aktivnosti*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Naziv izobrazno- informativne aktivnosti | Način provedbe izobrazno- informativne aktivnosti | Nositelj provedbe |
| Pružanje informacija | Mrežne stranice Općine Antunovac | Općina Antunovac |
| Oglašavanje | Mrežne stranice Općine Antunovac | Općina Antunovac |

 *Tablica 12. Raspolaganje opremom (posudama i vozilima) za prikupljanje miješanog komunalnog*

 *otpada i biootpada,*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Vrsta i veličina posuda | Broj posuda na dan31.12.2023. | Vrsta i zapremina vozila /m3/ | Broj vozila na dan 31.12.2023. |
| Zeleni spremnik 60 l | 138 | Autosmećar 16 m3 | 1 |
| Zeleni spremnik 120 l | 974 |  |  |

 *Tablica 13. Raspolaganje opremom (posudama i vozilima) za odvojeno prikupljanje otpadnog*

 *papira, metala, stakla i plastike*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Vrsta i veličina posuda  | Broj posuda na dan31.12.2023. | Vrsta i zapremina vozila /m3/ | Broj vozila na dan 31.12.2023. |
| Plavi spremnik 120 l | 1114 | Autosmećar 16 m3 | 2 |
| Žuti spremnici | 1090 |  |  |
|  |  |  |  |

*Tablica 14. Raspolaganje ostalom opremom za prikupljanje miješanog komunalnog otpada i biootpada, te odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla i plastike*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Redni broj | Vrsta opreme za prikupljanje otpada | Broj opreme na dan 31.12.2023. |
| 1. | Abrokiper | 1 |
| 2. | Grajfer | 1 |
|  |  |  |
|  |  |  |

**9. IZVORI I VISINA FINANCIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM**

Za provedbu mjera planiranih PGO RH za razdoblje 2017. – 2022. godine u Općini Antunovac korištena su sredstva EU/FZOEU-a i sredstva JLS.

Prikaz utrošenih sredstava daje se u nastavku u tablicama 15., 16. i 17.

*Tablica 15. Prikaz sufinanciranja gradnje objekata za gospodarenje komunalnim otpadom - reciklažna dvorišta*

|  |  |
| --- | --- |
| Godina provedbe | Sufinanciranje gradnje objekata za gospodarenje komunalnim otpadom -reciklažna dvorišta |
| Svrha |  Izvor sredstava (EUR) |
| Vlastita  | FZOEU/EU |
| do 2023. | Izgradnja Reciklažnog dvorišta, Gospodarska zona 25, Antunovac | 40.273,27 | 153.123,84 |
| tijekom 2023. | - | - | - |

 *Tablica 16. Prikaz sufinanciranja mjera za unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom[[9]](#footnote-9) i provedba izobrazno-informativnih aktivnosti*

|  |  |
| --- | --- |
| Godina provedbe | Unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom i provedba izobrazno-informativnih aktivnosti |
| Svrha |  Izvor sredstava (EUR) |
| Vlastita  | FZOEU/EU |
| do 2023. | Uspostava mrežne stranice Općine Antunovac,www.opcina-antunovac.hr/gospodarenje-otpadom | - | - |
| Edukacija u području zaštite okoliša | 3.185,35 | - |
| tijekom 2023. | Održavanje mrežne stranice i davanje potrebnih informacija o gospodarenju otpadom | - | - |

 *Tablica 17. Prikaz sufinanciranja mjera sanacija lokacija onečišćenih otpadom*

|  |  |
| --- | --- |
| Godina provedbe | Sanacija lokacija onečišćenih otpadom |
| Svrha |  Izvor sredstava (EUR) |
| Vlastita  | FZOEU/EU |
| do 2023. | U periodu od 2015. – 2019. godine: sanacija lokacija onečišćenih otpadom | 14.981,09 | - |
| tijekom 2023. | - | - | - |

U tablici 18. je prikazan popis projekata na području Općine Antunovac vezano uz gospodarenje otpadom (nabavka opreme/izgradnja građevina/ izobrazno-informativnih aktivnosti)

*Tablica 18. Prikaz svih projekata do 2023. godine na području Općine Antunovac*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Naziv projekta | Kratak opis projekta | Vrijeme provedbe i trenutni status projekta | Vrijednost projekta(EUR) |
| Izgradnja i opremanje Reciklažnog dvorišta | Izgradnja Reciklažnog dvorišta pridonosi povećanju stope odvojeno prikupljenog komunalnog otpada i smanjenju količine otpada koji se odlaže na odlagalište. | 2014. – 2016. / završeno | 193.397,11 |
| Nabava spremnika za odvojeno prikupljanje papira i kartona kod korisnika komunalne usluge – plave kante i kontejneri | Smanjenje količina otpada koji se odlaže na odlagališta | 2014. / završeno | 39.123,03 |
| Nabava kućnih kompostera za bio razgradivi otpad za domaćinstva | Smanjenje količina otpada koji se odlaže na odlagališta | 2015. / završeno | 32.517,09 |
| Ugovor o nabavi spremnika za odvojeno prikupljanje otpada (FZOEU i OA) – žute kante | Smanjenje količina otpada koji se odlaže na odlagališta | 2021. / završeno | 23.840,33 |

**10. ZAKLJUČAK**

Ciljevi u gospodarenju otpadom do 2023. godine prema PGO RH i trenutno stanje prikazani su tablicom u nastavku.

*Tablica 19. Ciljevi gospodarenja otpadom na području Općine Antunovac*

|  |  |
| --- | --- |
| Cilj | Stanje (2023.) |
| **Cilj 1.1**. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5% u odnosu na 2015. godinu | Cilj do 2023. godine: 399,48 t**Stanje: 2023. godine: 519,13 t**  |
| **Cilj 1.2.** Odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papira, stakla, plastike, metala i biootpada)  | Cilj do 2023. godine: 311,48 tStanje: 2023. godine: 169,95 t |
| **Cilj 1.3.** Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog komunalnog biootpada  | Cilj do 2023. godine: -t**Stanje: 2023. godine: -t**  |
| **Cilj 1.4**. Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada  | Cilj do 2023. godine: 129,78 t**Stanje: 2023. godine: 349,18 t**  |

KLASA: 351-01/23-01/01

URBROJ: 2158-8-01-24-8

U Antunovcu, 18. ožujka 2024. godine

 OPĆINSKI NAČELNIK

 Davor Tubanjski, bacc. ing. agr.

**Popis Tablica:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tablica | 1. | *Opći podaci o (gradu/općini) i doneseni dokumenti o gospodarenju otpadom………………………………………………………………………………..* | 2 |
| Tablica | 2. | *Popis mjera za ispunjenje zacrtanih ciljeva PGO Općine Antunovac…………* | 6 |
| Tablica | 3. | *Popis građevina ili postrojenja za gospodarenje otpadom planiranih Prostornim planom Općine Antunovac………………………………………….* | 7 |
| Tablica | 4. | *Vrste i količine proizvedenog otpada…………………………………………….* | 8 |
| Tablica | 5. | *Odvojeno sakupljene vrste otpada iz komunalnog otpada na kućnom pragu u 2023. godini………………………………………………………………………...* | 8 |
| Tablica | 6. | *Reciklažno dvorište…………………………………………………………………..* | 9 |
| Tablica | 7. | *Mobilno reciklažno dvorište………………………………………………………..* | 9 |
| Tablica | 8. | *Popis lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš…………………….* | 10 |
| Tablica | 9. | Popis saniranih lokacija onečišćenih otpadom u 2023. godini………………  | 11 |
| Tablica | 10. | *Popis provedenih mjera i provedenih aktivnosti za ostvarenje ciljeva iz PGO Općine Antunovac……………………………………………………………* | 12 |
| Tablica | 11. | *Popis informativo-izobraznih aktivnosti…………………………………………* | 12 |
| Tablica | 12. | *Raspolaganje opremom (posudama i vozilima) za prikupljanje miješanog komunalnog otpada i biootpada,………………………………………………….* | 13 |
| Tablica | 13. | *Raspolaganje opremom (posudama i vozilima) za odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla i plastike………………………………………..* | 13 |
| Tablica | 14. | *Raspolaganje ostalom opremom za prikupljanje miješanog komunalnog otpada i biootpada, te odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla i plastike ………………………………………………………………………* | 13 |
| Tablica | 15. | *Prikaz sufinanciranja gradnje objekata za gospodarenje komunalnim otpadom - reciklažna dvorišta……………………………………………………..* | 14 |
| Tablica | 16. | *Prikaz sufinanciranja mjera za unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom i provedba izobrazno-informativnih aktivnosti…………………………………..* | 14 |
| Tablica | 17. | *Prikaz sufinanciranja mjera sanacija lokacija onečišćenih otpadom………..* | 15 |
| Tablica | 18. | *Prikaz svih projekata do 2023. godine na području Općine Antunovac ……* | 15 |
| Tablica | 19. | *Ciljevi gospodarenja otpadom na području Općine Antunovac………………* | 17 |

1. Upisati puni naziv Odluke [↑](#footnote-ref-1)
2. Upisati broj Službenog glasnika u kojem je objavljen [↑](#footnote-ref-2)
3. Navesti da li su rađene izmjene/dopune Plana [↑](#footnote-ref-3)
4. Upisati broj Službenog glasnika u kojem je objavljeno izvješće [↑](#footnote-ref-4)
5. Ključni broj otpada [↑](#footnote-ref-5)
6. Ako je Državni inspektorat, Inspekcija za zaštitu okoliša izdala nalog za uklanjanje, napisati datum izlaska inspekcije i rok do kada je naloženo uklanjanje [↑](#footnote-ref-6)
7. Napisati naziv ovlaštene osobe koja je oporabila/zbrinula otpad i način oporabe/zbrinjavanja [↑](#footnote-ref-7)
8. Napisati razlog zašto nije provedeno ili je samo djelomično provedeno [↑](#footnote-ref-8)
9. Nabavka opreme za odvojeno sakupljanje posebne kategorije otpada na kućnom pragu [↑](#footnote-ref-9)