Temeljem članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19) i članka 45. Statuta Općine Antunovac („Službeni glasnik Općine Antunovac“ broj 2/13, 3/18, 7/19, 3/20 i 2/21), Općinski načelnik Općine Antunovac dana 03. ožujka 2021. godine donosi

**IZVJEŠĆE OPĆINE ANTUNOVAC****O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM ZA 2020. GODINU**

**ožujak 2021.**

**SADRŽAJ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | OPĆI PODACI................................................................................................................. | 3 |
| 2. | ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA GOSPODARENJA OTPADOM......................... | 3 |
|  | 2.1. Infrastruktura za gospodarenje otpadom ..................................................................  2.1.1. Reciklažna dvorišta, eko otoci i mobilne jedinice.............................................. | 4, 5 |
| 3. | PODACI O LOKACIJAMA ONEČIŠĆENIM OTPADOM I NJIHOVOM UKLANJANJU................................................................................................................ | 6 |
| 4. | PLAN GOSPODARENJA OTPADOM GRADA/OPĆINE.......................................... | 6 |
| 5. | PROVEDBA MJERA GOSPODARENJA OTPADOM ODREĐENIH PGO RH ZA OSTVARENJE CILJEVA DEFINIRANIH PLANOMOPĆINE ANTUNOVAC | 7, 8 |
| 6. | IZVORI I VISINA FINANCIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM.................................................................................. | 9, 10 |
| 7. | ZAKLJUČAK.................................................................................................................. | 11 |

1. **OPĆI PODACI**

*Tablica 1. Opći podaci o Općini Antunovac* idavatelja javne usluge prikupljanja za Općinu Antunovac

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv JLS | Općina Antunovac |
| Površina JLS | 57,26 km² |
| Broj stanovnika | 3703 |
| Naziv davatelja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada koje djeluje na području JLS | Unikom d.o.o., Osijek |
| Naziv davatelja javne usluge prikupljanja posebnih kategorija otpada koje djeluje na području JLS | Metal Zec d.o.o., Ilok  Flora VTC d.o.o., Virovitica |
| Obveznik dostave podataka o količinama i vrstama otpada u Registar onečišćavanja u okoliš (ROO)[[1]](#footnote-1) za Općinu Antunovac | Unikom d.o.o., Osijek |
| Datum dostave podataka o količinama i vrstama otpada u ROO za 2020. | 31.03.2021. godine |
| Specifična količina komunalnog otpada, po stanovniku obuhvaćenom organiziranim odvozom, za 2020.godinu | 0,28 kg/stan/dan |
| Obuhvaćenost stanovništva organiziranim skupljanjem i odvozom komunalnog otpada u %. | 100 % |
| Broj reciklažnih dvorišta | 1 |
| Broj eko otoka | 2 |
| Mjesto odlaganja otpada - odlagalište | Lončarica Velika, Osijek, |

*Specifična količina komunalnog otpada, po stanovniku obuhvaćenom organiziranim odvozom, za 2020.godinu, iznosila je: spec. količina (kg/stan/dan) = količina otpada x 1000 / (broj stanovnika x 365) = kg/stan/dan*

1. **ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA GOSPODARENJA OTPADOM**
   1. **Infrastruktura za gospodarenje otpadom**

Popis reciklažnih dvorišta, eko otoka i mobilnih jedinica te detaljniji opis istih na području Općine Antunovac prikazan je tablicama 2., 3., 4., 5., 6. i 7. u nastavku.

* + 1. *Reciklažna dvorišta, eko otoci i mobilne jedinice za gospodarenje otpadom*

*Tablica 2. Popis reciklažnih dvorišta na području Općine Antunovac*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.  br. | Naziv osobe koja upravlja reciklažnim dvorištem | Broj reciklažnih dvorišta | Adresa lokacije  reciklažnog dvorišta | Ključni broj prikupljenog  otpada[[2]](#footnote-2) | Količina odvojeno prikupljenog otpada prema vrsti u 2020. (t) |
| 1. | Unikom d.o.o., Osijek | 1 | Antunovac, Gospodarska zona Antunovac 25 | 20 01 01 papir  20 01 39 plastika  16 01 03 gume  20 01 35 el. otpad  20 01 40 metal  20 03 07 glomazni otpad | 12,82  12,04  3,5  0,25  0,34  5,4 |

*Tablica 3. Popis eko otoka na području Općine Antunovac*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.  br. | Naziv davatelja javne usluge | Adresa lokacije eko otoka | Ključni broj prikupljenog  otpada | Količina odvojeno prikupljenog otpada prema vrsti u 2020. (t) |
| 1.  2. | Unikom d.o.o., Osijek  Unikom d.o.o., Osijek | Antunovac, Mirna ulica bb,  Ivanovac, Duga ulica 33. | 20 01 01 papir  20 01 39 plastika  15 01 07 staklo  20 01 40 metal  20 01 01 papir  20 01 39 plastika  15 01 07 staklo  20 01 40 metal | 5,53  0,95  0,007  0,008  2,90  0,36  0,003  0,002 |

*Tablica 4. Popis mobilnih reciklažnih dvorišta i nazivi naselja u kojem se prikuplja otpad posredstvom istih*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.  br. | Naziv osobe koja upravlja mobilnim reciklažnim dvorištem | Broj mobilnih jedinica i adresa sjedišta mobilne jedinice | Nazivi naselja u kojem se prikuplja otpad posredstvom istih | Ključni broj prikupljenog  otpada | Količina odvojeno prikupljenog otpada prema vrsti u 2020. (t) |
| 1. | Unikom d.o.o., Osijek | 1.  Duga ulica bb | Ivanovac | - | - |

Napomena: Na mobilnom reciklažnom dvorištu otpad se ne važe, vodi se evidencija korisnika i vrste otpada. Kako se radi o vrlo malim količinama one su pribrojene ukupnim količinama odvojeno prikupljenog otpada.

*Tablica 5. Izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta* *na području Općine Antunovac*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Izgradnja i opremanje RD[[3]](#footnote-3) do 2019. godini | Izgradnja i opremanje RD[[4]](#footnote-4) u 2020. godini | Nabavka opreme u 2020. | Ukupno opreme |
| Reciklažno dvorište Antunovac, Gospodarska zona Antunovac 25,  Građevinska dozvola od 28.04.2015.  Uporabna dozvola od 24.06.206. godine  Potvrda o upisu u očevidnik reciklažnih dvorišta od 03.11. 2016. godine | **-** | - | Zatvoreni kontejneri za odvojeno sakupljanje papira, plastike i el. opreme zapremine 5 m³ komada 4,  Otvoreni kontejneri za odvojeno sakupljanje metala, stakla, otpadnog drva zapremine 5 m³ komada 5,  Rolo kontejneri za glomazni otpad zapremine 20 m³ komada 2,  Kontejneri za odjeću i tekstil komada 2,  Cisterna za jestiva ulja kom 1,  Kontejner za stare akomulatore komada 3,  Kontejner za stare lijekove komada 1,  Cisterna za otpadne boje komada 1,  Cisterna za deterđente komada 1,  Kontejner za fluo cijevi komada 1,  Kontejner za zauljenu ambalažu komada 1,  Regal za kemijski otpad komada 1,  Kontejner za problematični otpad komada 1. |

*Tablica 6. Izgradnja i opremanje reciklažnog dvorišta za građevni otpad na području Općina Antunovac*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Izgradnja i opremanje RD za građevni otpad-navesti predviđenu lokaciju i svu ishođenu dokumentaciju | Trenutno odlaganje građevnog otpada-lokacija | Količina odloženog građevnog otpada (t) | Predviđena lokacija za izgradnju plohe za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest[[5]](#footnote-5) |
| **-** | Reciklažno dvorište građevinskog otpada Sarvaš | - | - |

*Tablica 7. Izgradnja i opremanje kompostane za biorazgradivi otpad na području Općina Antunovac*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Izgradnja i opremanje kompostane- navesti predviđenu lokaciju i svu ishođenu dokumentaciju | Trenutna lokacija odlaganja biorazgradivog otpada | Ključni brojevi otpada koji se oporabljuju u kompostani | Ključni brojevi otpada koji su predviđeni za oporabu u kompostani |  |
| **-** | Kompostiranje u komposterima u domaćinstvima  Kompostana Osijek, Biljska cesta | - | - | - |

1. **PODACI O LOKACIJAMA ONEČIŠĆENIM OTPADOM I NJIHOVOM UKLANJANJU**

Na području *Općine Antunovac* u 2020. su evidentirane nove lokacije divljih odlagališta.

*Tablica 8. Provedba mjera uklanjanja otpada*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Red.br. |  |  | Lokacija otpadom onečišćenog tla | Ukupna količina odbačenog otpada | Sanirano  Da/Ne |
| 1.  2.  3.  4. |  |  | Uz lokalnu cestu Antunovac - Tenja,  Uz nerazvrstanu cestu prema  CUS-u,  Uz naselje Josipin dvor  Uz Ulicu Dr. F. Tuđmana | 5 m³  5 m³  8 m³  7 m³ | Da  Da  Da  Da |

1. **PLAN GOSPODARENJA OTPADOM (PGO) OPĆINE ANTUNOVAC**

JLS Općina Antunovac je izradila Plan gospodarenja otpadom za razdoblje 2017.-2022. godine kako bi se uskladio s Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022. godine.

*Tablica 9. Plan gospodarenja otpadom Općina Antunovac za razdoblje 2017.-2022. s osvrtom na 2020*.

|  |  |
| --- | --- |
| JLS je izradila PGO temeljem ZOGO | Da |
| Puni naziv PGO[[6]](#footnote-6) | Plan gospodarenja otpadom Općine Antunovac za razdoblje 2017.-2022. godine |
| Plan objavljen u Službenom glasilu[[7]](#footnote-7) | „Službeni glasnik Općine Antunovac“ broj 14/18 |
| Ishodovana suglasnost OBŽ (čl. 21. ZOGO)[[8]](#footnote-8) | Da, 27.02.2018. godine |
| Izrađeno Izvješće o provedbi PGO RH u 2019. god. | Da |
| Izvješće iz 2019. objavljeno u Službenom glasilu[[9]](#footnote-9) | „Službeni glasnik Općine Antunovac“ broj 04/20 |
| Broj Službenog glasnika u kojem će biti objavljeno Izvješće o provedbi PGO RH u 2020. god. | „Službeni glasnik Općine Antunovac“ broj 03/21 |

1. **PROVEDBA MJERA GOSPODARENJA OTPADOM ODREĐENIH PGO RH ZA OSTVARENJE CILJEVA DEFINIRANIH PLANOM OPĆINE ANTUNOVAC**

*Tablica 10. Kućno kompostiranje*

|  |  |
| --- | --- |
| Provedene aktivnosti do 2020. | Provedene aktivnosti u 2020. |
| Nabava kućnih kompostera za bio razgradivi otpad za domačinstva | - |
| Oprema za biorazgradivi otpad do 2020. | Nabava opreme za biorazgradivi otpad u 2020. |
| Kućni komposteri za biorazgradivi otpad zapremine 350 l komada 700 | - |

*Tablica 11. Odvojeno sakupljene vrste otpada iz komunalnog otpada na kućnom pragu u 2020.godini*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Vrsta otpada | Sakupljeno otpada (t) | Oporabljeno otpada (t) | Neiskoristivi dio otpada odložen na odlagalište (t) |
| Papir i karton | 35 | Nema podataka | - |
| metal | - | - | - |
| staklo | - | - | - |
| plastika | 5,4 | Nema podataka | - |
| Glomazni otpad | 33,0 | 0 | 33,0 |
|  |  |  |  |

*Tablica 12*. *Pregled provedenih izobrazno-informativnih aktivnosti u 2020. godini*

|  |  |
| --- | --- |
| Aktivnosti | |
| Informativna publikacija o gospodarenju otpadom | - |
| Specijalizirani prilog u medijima (televizija ili radio) | - |
| Uspostava mrežne stranice o gospodarenju otpadom | Redovne informacije o gospodarenju otpadom daju se na mrežnoj stranici w.w.w.opcina-antunovac.hr |
| Edukacije o gospodarenju otpadom[[10]](#footnote-10) | - |
| Obilježavanje datuma vezanih za zaštitu okoliša | - |

*Tablica 13. Pregled mjera predviđenih za izvršenje u 2020. prema Planu gospodarenja otpadom Općine za razdoblje 2017.-2022.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Predviđene mjere PGO za 2020. | Provedene mjere u 2020. | Napomena[[11]](#footnote-11) |
| Provođenje izobrazno informativnih aktivnosti,  Nabava spremnika za odvojeno sakupljanje plastike kod korisnika komunalne usluge,  Uklanjanje otpada odbačenog u okoliš | Redovite informacije na mrežnoj stranici w.w.w.opcina-antunovac.hr,  Saniranje lokacija otpadom oničišćenog tla:  uz lokalnu cestu Antunovac-  Tenja,  uz nerazvrstanu cestu prema CUS-u,  uz naselje Josipin dvor,  uz ulicu Dr. Franje Tuđmana. | Izobrazne aktivnosti nisu obavljene zbog nedostatka sredstava,  Spremnici za odvojeno sakupljanje plastike bit će isporučeni u 2021. godini |

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

Za provedbu mjera planiranih PGO RH u Općini Antunovacsu tijekom 2020. godine korištena sredstva EU/FZOEU-a, sredstva JLS i sredstva komunalnih poduzeća. Prikaz utrošenih sredstava daje se u nastavku u tablicama 14., 15. i 16.

Tablica 14. Prikaz sufinanciranje gradnje objekata za gospodarenje komunalnim otpadom - reciklažna dvorišta

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Godina provedbe | Sufinanciranje gradnje objekata za gospodarenje komunalnim otpadom -reciklažna dvorišta | | |
| Svrha | Izvor sredstava (kn) | |
| Vlastita | FZOEU/EU |
| do 2020. | Izgradnja reciklažnog dvorišta, Antunovac, Gospodarska zona 25 | 303.438,97 | 1.153.711,58 |
| tijekom 2020. | - | - | - |

Tablica 15. Prikaz sufinanciranja mjera za unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom[[12]](#footnote-12) i provedba izobrazno-informativnih aktivnosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Godina provedbe | Unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom i provedba izobrazno-informativnih aktivnosti | | |
| Svrha | Izvor sredstava (kn) | |
| Vlastita | FZOEU/EU |
| do 2020. | Uspostava mrežne stranice Općine Antunovac w.w.w.opcina-antunovac.hr | - | - |
| tijekom 2020. | Održavanje mrežne stranice i davanje potrebnih informacija o gospodarenju otpadom | 618,75 | - |

Tablica 16. Prikaz sufinanciranja mjera sanacija lokacija onečišćenih otpadom

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Godina provedbe | Sanacija lokacija onečišćenih otpadom | | |
| Svrha | Izvor sredstava (kn) | |
| Vlastita | FZOEU/EU |
| do 2020. | U periodu 2015.-2019. godina sanacija lokacija onečišćenih otpadom | 112.875,00 | - |
| tijekom 2020. | Javna površina uz lokalnu cestu Antunovac-Tenja,  Javna površina uz nerazvrstanu cestu prema CUS-u,  Javna površina uz naselje Josipin dvor,  Javna površina uz ulicu Dr. Franje Tuđmana. | 1.500,00 | - |

1. **ZAKLJUČAK**

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

Tablica 17. Ciljevi gospodarenja otpadom i trenutno stanje u 2020. na području Grada/Općine

|  |  |
| --- | --- |
| Cilj | Stanje (2020.) |
| Cilj 1.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5% u odnosu na 2015. godinu | Cilj do 2022. godine: 448,12 t  Planirano 2020. godine: - t  Stanje:2015. godine: 420,50 t  Stanje 2019. godine: 451 t  Stanje 2020. godine: 496,64 t |
| **Cilj 1.2. Odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papira, stakla, plastike, metala i biootpada)** | Cilj do 2022. godine: - t  Planirano 2020. godine: - t  Stanje:2015. godine: 51,20 t  Stanje 2019. godine: 71,65 t  Stanje 2020. godine: 117,51 |
| **Cilj 1.3. Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada** | Cilj do 2022. godine: - t  Planirano 2020. godine: - t  Stanje:2015. godine: - t  Stanje 2019. godine: - t  Stanje 2020. godine: - t |
| **Cilj 1.4 Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada** | Cilj do 2022. godine: - t  Planirano 2020. godine: - t  Stanje:2015. godine: - t  Stanje 2019. godine: 412,95 t  Stanje 2020. godine: 417,53 t |

KLASA: 351-01/21-01/01

URBROJ: 2158/02-01-21-5

U Antunovcu 03. ožujka 2021. godine

Općinski Načelnik

Davor Tubanjski, bacc. ing. agr.

1. Dostava podataka obveznika sukladno Pravilniku o registru onečišćavanja okoliša („Narodne novine“ 87/15) [↑](#footnote-ref-1)
2. *ključni broj otpada* propisan Pravilnikom o katalogu otpada („Narodne novine“ broj 90/15) [↑](#footnote-ref-2)
3. Navesti do sada svu ishođenu dokumentaciju pojedinačno za svako reciklažno dvorište (RD) [↑](#footnote-ref-3)
4. Navesti svu ishođenu dokumentaciju za pojedinačno za svako reciklažno dvorište (RD) [↑](#footnote-ref-4)
5. Sukladno članku 59. stavak 3. Zakona o održivom gospodarenju otpadom ("Narodne novine" broj 94/13, 73/17, 14/19, 98/19) [↑](#footnote-ref-5)
6. Upisati Izmjene i dopune PGO ukoliko ih je bilo [↑](#footnote-ref-6)
7. Upisati broj Službenog glasnika u kojem je objavljen [↑](#footnote-ref-7)
8. Upisati datum [↑](#footnote-ref-8)
9. Upisati broj Službenog glasnika u kojem je objavljeno izvješće

   Upisati broj Službenog glasnika u kojem će biti objavljeno ili je već objavljeno izvješće [↑](#footnote-ref-9)
10. Upisati i eko škole ukoliko ih ima i provođenje aktivnosti u njima [↑](#footnote-ref-10)
11. Navesti razloge zašto nisu provedene mjere [↑](#footnote-ref-11)
12. Nabavka opreme za odvojeno sakupljanje posebne kategorije otpada na kućnom pragu [↑](#footnote-ref-12)