



REPUBLIKA HRVATSKA



VIROVITIČKO – PODRAVSKA ŽUPANIJA

**Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša
i imovinsko – pravne poslove**

**IZVJEŠĆE O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA
OTPADOM ZA PODRUČJE VIROVITIČKO-
PODRAVSKE ŽUPANIJE U 2021. GODINI**

KLASA: 351-01/22-01/02
URBROJ: 2189-08/23-22-15

svibanj 2022.

1. UVOD

Temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.), koji je bio na snazi do dana 31.07.2021., donesen je Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje od 2017. – 2022. godine („Narodne novine“, broj 3/17.).

Plan gospodarenja otpadom je uz prostorni plan jedan od temeljnih dokumenata kojim se analizira, određuje i usmjerava gospodarenje otpadom, odnosno sustav gospodarenja otpadom na području jedinica lokalne samouprave i to u skladu s obvezama i smjernicama iz postojeće zakonske regulative, europskih direktiva te donesenih lokalnih i planskih dokumenata.

Okosnica Plana su reciklažna dvorišta, reciklažni centri sa sortirnicama i kompostištima u kojima će se za recikliranje pripremati odvojeno prikupljeni otpad. Za neizgrađene centre za gospodarenje otpadom potrebno je prilagoditi kapacitet i sadržaje ciljevima ovog Plana zbog čega je za svaki od njih potrebno izraditi studiju isplativosti i izvedivosti.

Planom se uređuje dostizanje ciljeva u pogledu odvojenog prikupljanja i recikliranja vezano za komunalni otpad. Sastavni dio je Plan sprječavanja nastanka otpada, uvode se mjere za odvojeno prikupljanje na izvoru, selektiranje otpada i poticanje kompostiranja otpada u kućanstvu i na lokalnoj razini.

Sukladno članku 20. stavka 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.) nadležni županijski odjel dužan je jedanput godišnje, do 31. svibnja tekuće godine, za prethodnu godinu, podnijeti izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom iz objedinjenih izvješća jedinica lokalne samouprave nadležnom Ministarstvu. Također prema članku 20. stavak 2. navedenog Zakona usvojeno izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom objavljuje se u Službenom glasilu i na mrežnim stranicama županije.

Novi Zakon o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 84/21.) stupio je na snagu dana 31.07.2021. godine. Njime se propisuju mjere u svrhu zaštite okoliša i ljudskoga zdravlja sprječavanjem ili smanjenjem nastanka otpada, smanjenjem negativnih učinaka nastanka otpada te gospodarenja otpadom, smanjenjem ukupnih učinaka uporabe sirovina i poboljšanjem učinkovitosti uporabe sirovina te povećanjem recikliranja i ponovnog korištenja reciklata, što je nužno za prelazak na kružno gospodarstvo i osiguranje dugoročne konkurentnosti Republike Hrvatske i Europske unije.

Zakonom se uređuje sustav gospodarenja otpadom, uključujući red prvenstva gospodarenja otpadom, načela, ciljeve i način gospodarenja otpadom, planske dokumente u gospodarenju otpadom, nadležnosti i obveze u gospodarenju otpadom, lokacije i građevine za gospodarenje otpadom, djelatnosti gospodarenja otpadom, prekogranični promet otpada, informacijski sustav gospodarenja otpadom te upravni i inspeksijski nadzor nad gospodarenjem otpadom.

Ovim Zakonom propisuju se mjere, posebice uvjeti za rad odlagališta i zahtjevi za otpad koji je dopušteno odlagati kako bi se spriječili ili što više smanjili štetni učinci na okoliš, posebice onečišćenje površinskih voda, podzemnih voda, tla i zraka, uključujući i efekt staklenika, kao i sve opasnosti za zdravlje ljudi zbog odlaganja otpada tijekom cijelog životnog vijeka odlagališta, s ciljem uspostave kružnog gospodarstva te osiguranja primjene reda prvenstva gospodarenja otpadom, zbrinjavanja otpada koji nije oporabljen na način kojim se ne ugrožava zdravlje ljudi i ne šteti okolišu, te osiguranja postupnog smanjenja odlaganja otpada, posebice otpada koji je pogodan za obradu recikliranjem ili drugim postupkom uporabe.

Također se propisuju mjere u svrhu sprječavanja i smanjenja utjecaja određenih plastičnih proizvoda na okoliš, posebno vodeni okoliš i na zdravlje ljudi te promicanje prelaska na kružno gospodarstvo s inovativnim i održivim poslovnim modelima, proizvodima i materijalima te time ujedno doprinošenja učinkovitom funkcioniranju unutarnjeg tržišta.

Propisuju se i mjere u svrhu sprječavanja proizvodnje ambalažnog otpada i potiče se ponovna uporaba ambalaže, recikliranje i drugi oblici uporabe ambalažnog otpada te smanjenje količina konačnog zbrinjavanja takvoga otpada kao doprinos kružnom gospodarstvu te mjere u svrhu ostvarenja ciljeva Europskog zelenog plana («The European Green Deal»), u preobrazbi u pravedno i prosperitetno društvo s modernim, resursno učinkovitim i konkurentnim gospodarstvom u kojem 2050. neće biti neto emisija stakleničkih plinova i u kojem gospodarski rast nije povezan s upotrebom resursa.

Značajna izmjena koja se odnosi na jedinice područne (regionalne) samouprave i Grad Zagreb jest obveza donošenja novog Plana gospodarenja otpadom jedinice područne (regionalne) samouprave i Grada Zagreba do zaključno 1. siječnja 2024., time da do njegovog donošenja ostaju na snazi dosadašnji Planovi gospodarenja otpadom koji su bili doneseni na temelju ranijeg Zakona o održivom gospodarenju otpadom ("Narodne novine", broj 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.). Nadalje, izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je za razdoblje od 2021. do 2023. godine i nadalje dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske jedinici područne (regionalne) samouprave za prethodnu kalendarsku godinu i objaviti ga u svom službenom glasilu do 31. ožujka tekuće godine i Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja Republike Hrvatske i objaviti ga u svom službenom glasilu te na svojim mrežnim stranicama do 31. svibnja tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu.

Određuju se novi viši ciljevi odvajanja i recikliranja otpada do 2035. godine i novi niži ciljevi za odlaganje otpada.

Mijenja se nadležnost za izdavanje postupka sakupljanja opasnog otpada za koji se više ne izdaje dozvola za gospodarenje otpadom koja je bila u nadležnosti Ministarstva, nego se uvodi Očevidnik sakupljača i oporabitelja koji je u nadležnosti županijskog upravnog tijela. Ministarstvo izdaje dozvole za opasni otpad i za neopasni otpad koji se obrađuje postupcima u kojima se otpad koristi kao gorivo ili drugi način dobivanja energije (R1) i spaljivanje otpada na kopnu (D10), a nadležno županijsko tijelo izdaje dozvole za neopasni otpad za sve ostale postupke uporabe i zbrinjavanja.

Stupanjem na snagu novog Zakona o gospodarenju otpadom dana 31. srpnja 2021. godine, Virovitičko-podravska županija, pored poslova izdavanja dozvola za gospodarenje otpadom, izdavanja dozvola za gospodarenje otpadom mobilnim uređajem, provođenja postupaka provjera okolnosti koje utiču na ostvarivanje prava dodijeljenih dozvolama za gospodarenje otpadom, preuzela je obavljanje čitavog niz novih poslova i provođenja novih postupaka koji su derogirani sa razine Ministarstva na nadležno upravno tijelo Virovitičko-podravske županije odnosno na Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove.

Izvor: Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.); Zakon o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 84/21.)

2. OBVEZE SUDIONIKA U GOSPODARENJU OTPADOM

Prema čl. 28. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.), koji je važio do 31. srpnja 2021. godine, jedinice lokalne samouprave bile su dužne na svom području osigurati:

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

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

Županija je dužna 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.

Proizvođač proizvoda dužan je planirati razvoj, proizvodnju i oglašavanje proizvoda i ambalaže za proizvode na način da se proizvodnja unapređuje primjenom čistih tehnologija, te na način koji omogućuje učinkovitu uporabu materijala i energije te potiče ponovnu uporabu i reciklažu proizvoda. Dužan je izbjegavati uporabu materijala, tvari/predmeta koji sadrže opasne tvari u količinama/koncentracijama koje bi mogle nepovoljno utjecati na zdravlje ljudi i na okoliš u procesu proizvodnje i uporabe proizvoda kao i za vrijeme gospodarenja otpadom koji nastaje.

Proizvođač proizvoda od kojeg nastaje posebna kategorija otpada, dužan je sukladno propisu kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada, kupcu/korisniku proizvoda osigurati:

1. mogućnost povrata uporabljenog proizvoda i ambalaže,
2. mogućnost zaprimanja otpada nastalog od te vrste proizvoda,
3. informaciju u kojoj je mjeri proizvod moguće ponovo koristiti i reciklirati.

Proizvođač je dužan upisati se u Registar gospodarenja posebnim kategorijama otpada najkasnije osam dana prije početka stavljanja na tržište i dostavljati u Registar gospodarenja posebnim kategorijama otpada informacije o količini proizvoda stavljenog na tržište, dokaze o ispunjavanju propisanih uvjeta kojima proizvod mora udovoljavati i ostale informacije o proizvodu sukladno propisu kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada.

Tvrtke za gospodarenje otpadom dužne su dostavljati podatke odgovarajućim tijelima i sukladno propisima obavljati sakupljanje i prijevoz otpada te upravljati građevinama i postrojenjima za gospodarenje otpadom.

Uredba o gospodarenju komunalnim otpadom („Narodne novine“, broj 50/17., 84/19. i 14/20.) propisivala je sadržaj odluke o načinu pružanja javne usluge, načinu gospodarenja komunalnim otpadom u vezi s javnom uslugom prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada te odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla, plastike, tekstila, problematičnog otpada i krupnog (glomaznog) otpada, prostorni razmještaj reciklažnih dvorišta, način izračuna granične količine miješanog komunalnog otpada za određena razdoblja, način i uvjete određivanja i obračuna naknade za gradnju građevina za gospodarenje komunalnim otpadom i način obračuna poticajne naknade za smanjenje količine miješanog komunalnog otpada.

Budući da je prema članku 28. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.) nadležnost postupanja s komunalnim otpadom kao i odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike, tekstila, problematičnog otpada i krupnog (glomaznog) otpada na jedinicama lokalne samouprave, navedena Uredba propisivala je obveze jedinica lokalne samouprave koje su se odnosile na slijedeće:

- donošenje Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada
- osiguranje funkcioniranja reciklažnog dvorišta na svom području
- JLS koja nije na svom području osigurala funkcioniranje reciklažnog dvorišta, dužna je osigurati odvojeno sakupljanje komunalnog otpada putem mobilnog reciklažnog dvorišta najmanje jednom svaka tri mjeseca u svakom naselju,
- JLS koja je na svom području osigurala funkcioniranje reciklažnog dvorišta, dužna je osigurati odvojeno sakupljanje komunalnog otpada putem mobilnog reciklažnog dvorišta najmanje jednom svaka četiri mjeseca u svakom naselju, izuzevši naselje u kojem se nalazi reciklažno dvorište.
- JLS sa davateljem javne usluge sakupljanja komunalnog otpada dužna je putem sredstava javnog informiranja, mrežne stanice, dostavom pisane obavijesti ili na drugi za korisnika usluge prikladan način osigurati da je korisnik usluge prije sklapanja Ugovora ili izmjene/dopune Ugovora upoznat s propisanim odredbama koje uređuju sustav sakupljanja komunalnog otpada,
- donošenje Izvješća o izvršenju Programa gradnje građevina za gospodarenje komunalnim otpadom koje sadrži opis provedenih aktivnosti iz Programa gradnje građevina za gospodarenje komunalnim otpadom i podatke o financijskom izvršenju i izvoru financiranja po pojedinoj aktivnosti,
- poštivanje granične količine miješanog komunalnog otpada za svaku godinu (članak 24. stavak 7. gore navedene Uredbe).

Cilj navedene Uredbe bio je uspostavljanje javnog, kvalitetnog, postojanog i ekonomski učinkovitog sustava sakupljanja komunalnog otpada u svim jedinicama lokalne samouprave u skladu s načelima održivog razvoja zaštite okoliša, gospodarenja otpadom i zaštitom javnog interesa.

Temeljem članka 31. stavka 8. Zakona o održivom gospodarenju otpadom jedinice lokalne samouprave u roku od 30 dana od stupanja na snagu Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom bile su dužne dostaviti nadležnom Ministarstvu Odluku o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada i Odluku o dodjeli obavljanja javne usluge ili o davanju koncesije za obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada, o čemu su jedinice lokalne samouprave bile obaviještene.

Novi Zakon o gospodarenju otpadom podijeljen je na poglavlja kojima se normiraju pitanja nadležnosti za gospodarenje otpadom, sprječavanja nastanka otpada, obveza proizvođača otpada i posjednika otpada, obavljanja djelatnosti gospodarenja otpadom, otpada iz rudarske djelatnosti, ciljeva gospodarenja otpadom, javne usluge sakupljanja komunalnog otpada, posebnih kategorija otpada, proširene odgovornosti proizvođača proizvoda, ekonomskih instrumenata gospodarenja otpadom, planskih dokumenata u gospodarenju otpadom, prekograničnog sustava gospodarenja otpadom, te upravnog i inspeksijskog nadzora.

Do stupanja na snagu Uredbi koje je Vlada Republike Hrvatske dužna donijeti u roku od 12 mjeseci od stupanja ovog Zakona na snagu, odnosno do zaključno 31. srpnja 2022. godine, ostaju na snazi:

Uredba o gospodarenju otpadnom ambalažom ("Narodne novine", broj 97/15., 7/20. i 140/20.),
Uredba o gospodarenju otpadnim baterijama i akumulatorima ("Narodne novine", broj 105/15. i 57/20.),

Uredba o gospodarenju otpadnim vozilima ("Narodne novine", broj 112/15.),

Uredba o graničnim prijelazima na području Republike Hrvatske preko kojih je dopušten uvoz otpada u Europsku uniju i izvoz otpada iz Europske unije ("Narodne novine", broj 6/14.),

Odluka o izmjenama naknada u sustavima gospodarenja otpadnim vozilima i otpadnim gumama ("Narodne novine", broj 40/15. i 57/20.),

Pravilnik o nusproizvodima i ukidanju statusa otpada ("Narodne novine", broj 117/14.),

Pravilnik o gospodarenju otpadom ("Narodne novine", broj 81/20.),

Pravilnik o katalogu otpada ("Narodne novine", broj 90/15.),

Pravilnik o termičkoj obradi otpada ("Narodne novine", broj 75/16.),

Pravilnik o gospodarenju otpadom iz rudarske industrije ("Narodne novine", broj 22/19.),

Pravilnik o gospodarenju polikloriranim bifenilima i polikloriranim terfenilima ("Narodne novine", broj br. 103/14.),

Pravilnik o gospodarenju otpadom iz proizvodnje titan-dioksida ("Narodne novine", broj 117/14.),

Pravilnik o gospodarenju medicinskim otpadom ("Narodne novine", broj 50/15. i 56/19.),

Pravilnik o gospodarenju muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda kada se mulj koristi u poljoprivredi ("Narodne novine", broj 38/08.),

Pravilnik o gospodarenju otpadnim tekstilom i otpadnom obućom ("Narodne novine", broj 99/15.),

Pravilnik o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest ("Narodne novine", broj 69/16.),

Pravilnik o gospodarenju otpadnim gumama ("Narodne novine", broj 113/16.),

Pravilnik o gospodarenju otpadnim uljima ("Narodne novine", broj 124/06., 121/08., 31/09., 156/09., 91/11., 45/12., 86/13.),

Pravilnik o gospodarenju otpadnim vozilima ("Narodne novine" broj 125/15., 90/16., 60/18., 72/18., 81/20.),

Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži ("Narodne novine", broj 88/15., 78/16., 116/17., 14/20. i 144/20.),

Pravilnik o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada ("Narodne novine", broj 114/15., 103/18. i 56/19.),

Pravilnik o baterijama i akumulatorima i otpadnim baterijama i akumulatorima ("Narodne novine", broj 111/15. – osim čl. 31.),

Pravilnik o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom ("Narodne novine", broj 42/14., 48/14., 107/14., 139/14., 11/19. i 7/20. – osim čl. 24. st. 2. i 3.),

Naputak o glomaznom otpadu ("Narodne novine", broj 79/15.).

Predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave bilo je dužno donijeti Odluku o načinu pružanja javne usluge u roku od šest mjeseci od dana stupanja snagu ovoga Zakona, odnosno do 31. siječnja 2022. godine. Danom stupanja na snagu navedene Odluke prestaje važiti dosadašnja Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i

biorazgradivog komunalnog otpada, time da je davatelj javne usluge dužan cjenik donijeti u roku od tri mjeseca od dana donošenja Odluke o sakupljanju komunalnog otpada.

Vezano za mjere za postizanje smanjenja potrošnje plastičnih proizvoda za jednokratnu uporabu, Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja Republike Hrvatske kao nadležno tijelo priprema i dostavlja Europskoj komisiji opis mjera za postizanje ambicioznog i trajnog smanjenja potrošnje plastičnih proizvoda za jednokratnu uporabu u skladu s općim ciljevima politike Europske unije o otpadu, a posebno sprječavanjem nastanka otpada, kako bi se ostvario znatan preokret trendova rasta potrošnje te postiglo mjerljivo kvantitativno smanjenje potrošnje proizvoda.

Izvor: Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.); Zakon o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 84/21.)

3. PLANOVİ GOSPODARENJA OTPADOM JEDINICA LOKALNE SAMOUPRAVE ZA PODRUČJE VIROVITIČKO - PODRAVSKE ŽUPANIJE

Planovi gospodarenja otpadom za područje jedinica lokalne samouprave izrađuju se za razdoblje od šest godina. Planovi moraju biti usklađeni sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. - 2022. god. („Narodne novine“, broj 3/17.), kao planom višeg reda te važećim zakonskim propisima iz područja gospodarenja otpadom.

Jedinica lokalne samouprave dužna je na izrađeni Plan ishoditi prethodnu suglasnost nadležnog županijskog tijela i objaviti Plan u službenom glasilu jedinice lokalne samouprave.

Temeljem članka 64. stavak 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj broj 80/13., 153/13., 78/15., 12/18. i 118/18.) prije donošenja Planova gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave bilo je potrebno provesti postupak ocjene o potrebi strateške procjene za predmetne planove sukladno odredbama Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš („Narodne novine“ broj 3/17.).

Nakon provedenog postupka ocjene o potrebi strateške procjene planova gospodarenja otpadom, ovaj Upravni odjel izdao je prethodne suglasnosti na izrađene Planove gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave kako slijedi.

Tablica br.1. Izrađeni Planovi gospodarenja otpadom i izdane suglasnosti temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom

| R.B. | Jedinica lokalne samouprave | Izdana suglasnost nadležnog Upravnog odjela u županiji | Datum usvajanje plana na gradskom/općinskom vijeću |
|-------------|------------------------------------|--|--|
| 1. | Crnac | 17. travnja 2018. | 19. travnja 2018. |
| 2. | Virovitica | 28. rujna 2017. (usklađivanje Plana sa Planom gospodarenja otpadom RH) | 20. prosinca 2017. (Prosinac 2019. I. ID Plana gospodarenja otpadom) |
| 3. | Orahovica | 9. svibnja 2018. | 16. svibnja 2018. |
| 4. | Lukač | 21. veljače 2018. (usklađivanje Plana sa Planom gospodarenja otpadom RH) | 27. ožujka 2018. |
| 5. | Mikleuš | 13. veljače 2018. | 15. veljače 2018. |
| 6. | Čađavica | 23. ožujka 2018. | 6. travnja 2018. |

| | | | |
|-----|-------------------------|--|----------------------|
| 7. | Pitomača | 6. ožujka 2018. (usklađivanje Plana sa Planom gospodarenja otpadom RH)) | 29. ožujka 2018. |
| 8. | Zdenci | 3. studenog 2017. | 21. studeni 2017. |
| 9. | Slatina | 26. ožujka 2018. | 28. ožujka 2018. |
| 10. | Sopje | 7. svibnja 2018. | 17. svibnja 2018. |
| 11. | Nova Bukovica | 9. svibnja 2018. | 14. svibnja 2018. |
| 12. | Općina Suhopolje | 13. rujna 2018. (usklađivanje Plana sa Planom gospodarenja otpadom RH)) | 25. rujna 2018. |
| 13. | Općina Gradina | 23. siječnja 2019. | 29. siječnja 2019. |
| 14. | Općina Čačinci | | 3. travnja 2019. |
| 15. | Općina Voćin* | 29. listopada 2014. (Plan nije usklađen sa Planom RH, u postupku usklađivanja) | U postupku donošenja |
| 16. | Općina Špišić Bukovica* | 23. rujna 2014. (Plan nije usklađen sa Planom RH) | - |

4. NADZOR NAD PROVEDBOM PLANOVA GOSPODARENJA OTPADOM

Na temelju dostavljenih izvješća o provedbi planova u jedinicama lokalne samouprave, ovaj Upravni odjel sastavlja izvješće o provedbi planova gospodarenja otpadom, a zaključak o usvajanju istoga odnosno izvješće, objavljuju se u službenom glasilu i na web stranici Virovitičko-podravске županije, sukladno čl. 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom.

U zakonskom roku ili po proteku roka koji je određen člankom 20. stavak 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (31. ožujak tekuće godine), Izvješća o provedbi plana gospodarenja otpadom dostavile su slijedeće jedinice lokalne samouprave:

- Grad Virovitica
- Grad Orahovica
- Grad Slatina
- Općina Sopje
- Općine Mikleuš
- Općine Lukač
- Općine Zdenci
- Općina Pitomača
- Općina Gradina
- Općina Suhopolje
- Općina Nova Bukovica
- Općina Voćin
- Općina Čađavica
- Općina Crnac

Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom nisu dostavile Općine Čačinci i Špišić Bukovica.

5. PLANOWI GOSPODARENJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

Sukladno Zakonu o izmjenama i dopunama Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 14/19.) koji je stupio na snagu 15. veljače 2019. godine ukinuta je obveza izrade Plana gospodarenja otpadom proizvođača otpada.

Prema članku 44. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/19., 73/17., 14/19. i 98/19.) proizvođač otpada i drugi posjednik otpada dužan je predati otpad osobi koja je ovlaštena za preuzimanje otpada, osim ako obrađuje vlastiti otpad, uz propisanu dokumentaciju – prateći list za otpad. Sukladno članku 47. navedenog Zakona proizvođač otpada dužan je skladištiti otpad na mjestu nastanka po vrstama otpada kako se isti ne bi miješao, ali najduže do jedne godine od vremena njegovog nastanka.

6. REGISTAR ONEČIŠĆIVAČA OKOLIŠA

Ovaj Upravni odjel vodi Registar onečišćenja okoliša za područje Virovitičko – podravske županije.

Provjeru podataka unesenih u bazu Registra onečišćenja okoliša podataka obavlja Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja koje na temelju unesenih podataka priprema Izvješće na razini Republike Hrvatske.

Prema Pravilniku o registru onečišćavanja okoliša („Narodne novine“, broj 3/22.) obveznici unosa podataka za postupanje s otpadom su subjekti koji stvaraju opasni otpad u količini većoj ili jednakoj od 0,5 t godišnje i neopasnog otpada u ukupnoj količini većoj ili jednakoj 20 t godišnje, subjekti koji obavljaju djelatnosti oporabe odnosno zbrinjavanja otpada, osim zbrinjavanja otpada postupkom D2 odnosno D3, subjekti koji obavljaju djelatnost sakupljanja otpada, pružanje javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada, kao i subjekti koji upravljaju radom reciklažnih dvorišta i koji obavljaju djelatnost trgovanja otpadom.

Isto tako obveznici prijave u registar su subjekti koji vrše ispuštanje onečišćujućih tvari u zrak, vodu i tlo kada je ukupna količina ispuštanja po pojedinim onečišćujućim tvarima veća ili jednaka pragu ispuštanja.

Rok za unos podataka u bazu registra od strane korisnika je propisana člankom 21. stavak 1. navedenog Pravilnika, odnosno 01. ožujak tekuće godine za unos podataka koji se odnose na prethodnu godinu.

Verifikacija podataka od strane Upravnog odjela u županiji mora biti izvršena sukladno odredbi iz članka 21. stavak 3. navedenog Pravilnika sa danom 15. travnja tekuće godine.

Onečišćivači na području županije preko informacijskog sustava sami unose podatke u bazu, koristeći dodijeljeno korisničko ime i pripadajuću lozinku.

Primjenom Direktiva europske unije korisnici baze registra onečišćenja okoliša moraju popuniti i propisane obrasce koji se koriste u zemljama EU, tako da je izvršena nadogradnja postojeće baze podataka.

U 2021. godini u bazi podataka registra onečišćenja okoliša registriran je 101 obveznik. Verifikacija unesenih podataka od strane ovog Upravnog odjela izvršena je u zakonom propisanom roku.

7. GOSPODARENJE OTPADOM

Kao što je prethodno u ovom Izvješću navedeno, dana 31. srpnja 2021. godine na snagu je stupio Zakon o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 84/21. – u daljnjem tekstu ZGO). Odredbom čl. 191. ZGO-a propisano je da stupanjem na snagu tog Zakona prestaje važiti Zakon o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.). Stupanjem na snagu ZGO-a na Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove, kao nadležno tijelo županije, s razine Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), preneseni su, između ostaloga, poslovi i postupci Upisa u Očevidnik sakupljača i oporabitelja i poslovi i vođenja Evidencija prijevoznika otpada, posrednika otpadom, trgovaca otpadom i reciklažnih dvorišta.

Sukladno čl. 29. st. 1. ZGO-a, pravna i fizička osoba – obrtnik može nakon što ishodi dozvolu za gospodarenje otpadom započeti i obavljati djelatnost oporabe i zbrinjavanja otpada za koju je izdana dozvola.

Poslovi preneseni s razine Ministarstva na Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove Virovitičko-podravske županije regulirani su odredbama čl. 32., 46. i 47 ZGO-a.

Sukladno odredbi čl. 32. st. 2. ZGO-a, nadležno tijelo županije odnosno Grada Zagreb rješava o zahtjevu za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom za djelatnost koja nije obuhvaćena st. 1. toga članka koji propisuje da Ministarstvo rješava o zahtjevu za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom za djelatnost koja uključuje gospodarenje opasnim otpadom, za postupke R 1 – korištenje otpada uglavnom kao goriva ili drugog načina dobivanja energije i D 10 – spaljivanje otpada na kopnu.

Sukladno odredbi čl. 46. st. 1. ZGO-a, nadležno tijelo županije odnosno Grada Zagreba vodi Očevidnik sakupljača i oporabitelja. Odredba čl. 46. st. 4. ZGO-a propisuje način podnošenja i uvjete za upis u Očevidnik sakupljača i oporabitelja.

Sukladno odredbi čl. 47. st. ZGO-a, nadležno tijelo županije odnosno Grada Zagreba vodi Evidenciju prijevoznika otpada, posrednika otpadom, trgovaca otpadom i reciklažnih dvorišta. Odredba čl. 47. st. 3. ZGO-a propisuje način podnošenja zahtjeva za upis u Evidenciju prijevoznika otpada, posrednika otpadom, trgovaca otpadom i reciklažnih dvorišta.

U Tablici broj 3. daje se pregled poslovnih subjekata kojima su u 2021. god. izdane dozvole za gospodarenje otpadom/rješenja o reviziji u postupku provjere okolnosti koje utiču na ostvarivanje prava dodijeljenih izdanim dozvolom za gospodarenje otpadom, sve sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom i ZGO-u.

Tablica broj 3. Popis poslovnih subjekata za koje je izdana Dozvola za gospodarenje otpadom/Rješenje – provjera okolnosti koje utiču na ostvarivanje prava dodijeljenih Dozvolom za gospodarenje otpadom u 2021.

| R.B. | Naziv tvrtke / obrta (adresa) | Naziv dozvole | Datum izdavanja dozvole | Naziv akta kojim se dozvoljava gospodarenje otpadom |
|------|----------------------------------|--|-------------------------------|---|
| 1. | SPECTRA MEDIA d.o.o. HALA I | djelatnosti sakupljanja otpada - (S), recikliranja / obnavljanja otpadnih metala i spojeva metala - (R4), recikliranja / obnavljanja drugih otpadnih anorganskih metala - (R5), razmjene otpada radi primjene bilo kojega od postupaka oporabe navedenim pod R1-R11 - (R12), te skladištenja otpada prije bilo kojeg postupka oporabe navedenim pod R1-R12 | 18.10.2021. | Dozvola za gospodarenje otpadom |

| | | | | |
|----|--------------------------------|--|------------------|--|
| 2. | SPECTRA MEDIA d.o.o. HALA 2 | djelatnosti prihvata, privremenog skladištenja i uporabe otpada postupcima S, R13 i R4. | 26. 10. 2021. | Dozvola za gospodarenje otpadom |
| 3. | FLORA VTC d.o.o. | djelatnosti S (sakupljanja otpada), uporabe otpada postupkom R5 (recikliranje / obnavljanje drugih otpadnih anorganskih materijala, R12 (razmjena otpada radi primjene bilo kojeg od postupaka uporabe navedenim pod R1 –R11, R13 (skladištenje otpada prije bilo kojeg od postupaka uporabe navedenim pod R1 - R12) i D1 (odlaganje otpada u ili na tlo). | 16. srpnja 2021. | Rješenje – provjera okolnosti koje utiču na ostvarivanje prava iz DGO |

Sakupljači komunalnog otpada na području Virovitičko-podravске županije koji imaju važeće dozvole za gospodarenje otpadom navedeni su u tablici 4.

Tablica broj 4. Sakupljači otpada na području Virovitičko-podravске županije

| R.B. | Sakupljač | Jedinica lokalne samouprave u kojoj se sakuplja otpad |
|------|---|---|
| 1. | FLORA VTC d.o.o., Virovitica | Grad Virovitica, Općina Gradina, Općina Lukač, Općina Suhopolje, Općina Špišić Bukovica, Grad Orahovica(EE otpad) Općina Pitomača (glomazni otpad, papir i plastika) |
| 2. | SLATINA KOM d.o.o., Slatina | Grad Slatina, Općina Nova Bukovica (do 31.07.2021.) |
| 3. | Papuk d.o.o., Orahovica | Grad Orahovica, Općina Čačinci i Općina Zdenci |
| 4. | Komunalno Pitomača d.o.o., Pitomača | Općina Pitomača |
| 5. | Koncesionar Crnac-promet d.o.o., Crnac | Općina Crnac |
| 6. | <u>Eko-Flor Plus d.o.o.</u> | Općina Voćin, Općina Čađavica , Općina Mikleuš, Općina Sopje |
| 8. | <u>Unija Nova d.o.o.*</u> | Grad Virovitica, Općina Pitomača, Općina Suhopolje, Općina Čačinci, Grad Slatina |
| 9. | <u>DS Smith Unijapapir Croatia d.o.o. Zagreb, pogon Osijek*</u> | Grad Orahovica, Općina Pitomača |
| 10. | <u>Obrt Globus, Pitomača*</u> | Općina Pitomača, |

* Skupljači posebnih kategorija otpada (papir, tekstil....)

Napomena: Tvrtke FLORA VTC d.o.o. i Eko-flor plus d.o.o. na području županije obavljaju djelatnost sakupljanja komunalnog otpada i posebnih kategorija otpada

Za područje jedinica lokalnih samouprava na području Virovitičko-podravske županije za način korištenja usluga sakupljanja i odvoza komunalnog otpada daje se pregled u tablici 5.

Tablica broj 5. Pregled sakupljača komunalnog otpada po jedinicama lokalne samouprave, odlagališta na koje se odvozi otpad, način povjeravanja poslova sakupljanja i odvoza komunalnog otpada te način obračuna cijene

| R.B. | Jedinica lokalne samouprave | Jesu li sva naselja i kućanstva obuhvaćena odvozom otpada | Propisano obvezatno skupljanja i odvoza komunalnog otpada | Sakupljač komunalnog otpada | Odlagalište | Način obračuna cijene |
|------|-----------------------------|---|---|--|---|---|
| 1. | Grad Orahovica | da | da | Papuk d.o.o. | Tuk | * količina i m ³ |
| 2. | Grad Slatina | da | da | SLATINA KOM d.o.o. | Radosavci | količina |
| 3. | Grad Virovitica | da | da | FLORA VTC d.o.o. | GO Virovitica | ** količina i broj članova kućanstva |
| 4. | Općina Crnac | da | da | Crnac-promet | Tuk | količina |
| 5. | Općina Čačinci | da | da | Papuk d.o.o. | Tuk | Količina (podatak dostavljen u 2021.) |
| 6. | Općina Čađavica | da | da | Eko-flor plus d.o.o. | Doroslov (OBŽ) | količina |
| 7. | Općina Gradina | da | da | FLORA VTC d.o.o. | GO Virovitica | količina |
| 8. | Općina Lukač | da | da | FLOTA VTC d.o.o. | GO Virovitica | volumen i broj odvoza |
| 9. | Općina Mikleuš | da | da | Eko-flor plus d.o.o. | Odlagalište „Eko-Flor Plus“ d.o.o., Osijek | količina |
| 10. | Općina Nova Bukovica | da | da | SLATINA KOM d.o.o. Eko-flor plus d.o.o. (od 01. rujna 2021.) | Radosavci do 31.08.2021. | količina |
| 11. | Općina Pitomača | da | da | Komunalno Pitomača d.o.o. | Klisa (do 8.9.2017.), Gradsko odlagalište Virovitica (od 29. 9.2017.) | količina |
| 12. | Općina Sopje | da | da | Eko-flor plus d.o.o. | Doroslov (OBŽ) | količina |
| 13. | Općina Suhopolje | da | da | FLORA VTC d.o.o. | GO Virovitica | ** količina i broj članova kućanstva |
| 14. | Općina Špišić Bukovica | da | da | FLORA VTC d.o.o. | GO Virovitica | ** količina i broj članova kućanstva (podatak dostavljen u 2021.) |
| 15. | Općina Voćin | da | da | Eko-Flor Plus d.o.o. | Petrovačka dola (VSŽ) i Doroslov (OBŽ) | količina |
| 16. | Općina Zdenci | da | da | Papuk d.o.o. | Tuk | količina i m ³ |

Napomena: Donošenjem Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom („Narodne novine“ br. 50/17), propisan je obračun cijene javne usluge za zbrinjavanje miješanog komunalnog otpada. Strukturu cijene javne usluge čini cijena javne usluge za količinu predanog miješanog komunalnog otpada, cijena obvezne minimalne javne usluge i cijene ugovorne kazne. Uredba je stupila na snagu 1. studenog 2017.

Napomena: Podaci koji su JLS dostavile za 2020/ 2021.

Sakupljeni otpad s područja jedinica lokalne samouprave odlagao se na četiri odlagališta na području Virovitičko-podravske županije, a od dana 8. rujna 2017. godine, nakon zatvaranja odlagališta komunalnog otpada na lokaciji Klisa u Općini Pitomača, na tri odlagališta. Na tri gradska odlagališta (u Virovitici, Slatini i Orahovici) u tijeku je postupak sanacije, koji se provodi temeljem izdanih građevinskih dozvola i u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost te ostalim nadležnim tijelima. Na navedena tri odlagališta može se odlagati do popunjavanja kapaciteta odlagališta.

Zatvoreno odlagalište Klisa je u sanaciji. Općina Pitomača je nominirala projektni prijedlog „Sanacija i konačno zatvaranje odlagališta otpada Klisa,“ a isti je odobren Odlukom Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost. Razdoblje provedbe projekta ističe u ožujku 2023. godine.

Tablica broj 6. Prikaz podataka o odloženim količinama otpada na odlagalištima u 2021.

| Naziv odlagališta | Grad /općina | Upravitelj | Status operativnosti | Status sanacije | Osnova za utvrđivanje mase - vaganje | Ukupno odložena količina (svih vrsta) otpada (t) |
|-------------------|--------------|------------------------------------|--------------------------------|---|--------------------------------------|--|
| GO Virovitica | Virovitica | FLORA VTC d.o.o. Virovitica | aktivno | postupci sanacije u tijeku | da | 13.780,58 |
| Klisa | Pitomača | Komunalno Pitomača d.o.o. Pitomača | aktivno do sredine rujna 2017. | konačna sanacija u tijeku | ne | odlagalište nije u funkciji |
| Radosavci | Slatina | SLATINA KOM d.o.o. Slatina | aktivno | postupci izmjene zahtjeva sanacije u tijeku | ne | 2.429,00 |
| Tuk | Orahovica | Papuk d.o.o. Orahovica | aktivno | postupci sanacije u tijeku | ne | 1.725,62 |

Izvor podataka: Izvješća JLS o provedbi planova gospodarenja otpadom, 2021. godina

8. NAČIN ZBRINJAVANJA ČESTIH VRSTA NEOPASNOG OTPADA (PAPIR, STAKLO, PLASTIKA, GLOMAZNI OTPAD, GRAĐEVINSKI OTPAD) KOJI NASTAJE U KUĆANSTVIMA

Jedinice lokalne samouprave koje su pokrenule izradu izmjena i dopuna prostornih planova odredile su potencijalne lokacije za smještaj reciklažnih dvorišta, a velik dio jedinica lokalne samouprave stavio je u funkciju/započeo izgradnju stacionarnih reciklažnih dvorišta odnosno nabavio/započeo sa nabavom mobilnih reciklažnih dvorišta, što je i propisano Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.

Većina jedinica lokalnih samouprava ima postavljene eko-otoke za odvojeno sakupljanje otpada (papir, staklo i plastika) koji se zbrinjava preko ovlaštenih sakupljača/oporabitelja u sjedištima općina, a u zadnje vrijeme sve više jedinica i u drugim naseljima općina, što je rezultiralo i manjom količinom otpada koja se odlaže na odlagališta.

Grad Virovitica je u 2020.g. zajedno s općinama Suhopolje, Gradina, Lukač i Špišić Bukovica, kroz Operativni program „Konkurentnost i kohezija“, sufinanciran sredstvima EU u visini 85%, nabavio više od 25.000 različitih posuda za odvojeno prikupljanje otpada. Radi se o tzv. plavim i žutim kantama i kontejnerima zapremine od 120 do 1.100 litara koje služe za odlaganje odvojeno prikupljenog papira i plastike. FLORA VTC d.o.o., kao ovlašteni sakupljač

komunalnog i biorazgradivog komunalnog otpada na ovome području, sama je nabavila još 12.400 „smeđih“ spremnika za odvojeno skupljanje biorazgradivog komunalnog otpada. Isti su tijekom 2021.g. podijeljeni stanovnicima Grada i općina zajedno s plavim i žutim spremnicima. Vrijednost ove Florine investicije je 2.207.286,30 kuna s PDV-om i troškovima leasinga koje će FLORA VTC d.o.o. otplaćivati tijekom 3 godine. Ova oprema zamijenila je dosadašnje plave i žute vreće, a nova „smeđa“ posuda početi će se koristiti nakon što jedinice lokalne samouprave, u suradnji s tvrtkom FLORA VTC d.o.o. Virovitica i Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, usuglase način zbrinjavanja biorazgradivog komunalnog otpada.

Biootpad s područja Grada Virovitice odlaže se na posebno kontroliranom prostoru odlagališta ukupne površine 300 m² te nakon što određeno vrijeme odleži na predmetnoj površini ponovo se koristi za oplemenjivanje zelenih površina na području grada. Ostaci hrane kao biorazgradivi otpad ne skupljaju se odvojeno. Zeleni otpad (lišće, trava i granje te piljevina) se usitnjava posebnom drobilicom biootpada u svrhu izrade malča za drvorede na području grada.

Općina Lukač je krajem 2021.godine u suradnji s Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost provela postupak javne nabave samostojećeg, okolišno neutralnog kompostera s biofilterom.

Općina Gradina je uz gore navedene plave, žute i smeđe spremnike za kućanstva do kraja 2021. godine nabavila i 8 komada velikih žutih spremnika za odvojeno prikupljanje plastičnog otpada te komposter za prikupljanje biootpada sa područja općine Gradina.

Na području Slatine i prigradskih naselja redovito se provodi odvojeno prikupljanje posebnih vrsta otpada putem vreća za posebne vrste otpada (papir i karton, plastika, metalna ambalaža, staklena ambalaža i tekstil). U siječnju 2021. provedena je akcija sakupljanja borova i jelki nakon božićno – novogodišnjih blagdana, u studenom i prosincu akcija skupljanja glomaznog otpada postavljanjem spremnika na pojedinim lokacijama na javnim površinama. Također je u suradnji sa Udrugom CROCPA i tvrtkom CIAK d.o.o. organizirana akcija skupljanja ambalaže sredstava za zaštitu bilja.

Tijekom 2021.g SLATINA KOM d.o.o. proveo je javnu nabavu nabave višekomornog komunalnog vozila koji je prema planu trebao biti isporučen krajem 2021., međutim zbog problema u gospodarstvu uzrokovanih korona krizom rok isporuke je produžen i vozilo je preuzeto početkom ožujka 2022. Također je realiziran i projekt nabave plavih, žutih i smeđih spremnika za odvojeno prikupljanje papira, plastike i biootpada. Spremnike su dobila sva kućanstva na području grada Slatine i prigradskih naselja.

Na području Općine Čađavica planira se uvođenje dodatnih spremnika za odvojeno prikupljanje otpadnog papira i plastike direktno kod korisnika usluge jer je sada postavljen jedan eko-otok koji se sastoji od tri spremnika zapremnine 1100 l, za skupljanje papira, stakla i plastike. Isti se nalazi u naselju Čađavica – dvorište zgrade Općine. Odlukom Općinskog vijeća određena je lokacija za reciklažno dvorište za preuzimanje građevnog otpada na području Općine Čađavica i to na dijelu k.č.br. 1577 k.o. Čađavica.

Grad Orahovica je krajem 2021. godine, uz sufinanciranje Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, nabavio 500 kompostera od 350 litara i 10 setova kanti za javne površine (papir i plastika) koji će se podijeliti građanstvu i postaviti na javne površine u 2022. godini. Radi unaprjeđenja i poticanja na odvojeno prikupljanje otpada, uvodi se sustav čipiranja spremnika radi točnog očitavanja volumena kao jedinice mjere za cijenu javne usluge. Uz postojeće spremnike, u 2021. je preuzeto još 1626 spremnika za plastiku od 120 litara te je krajem godine započeta podjela istih građanima, a do podjele spremnika građani su dobivali vrećice za odvajanje plastike.

Glomazni otpad zbrinjava se redovitim organiziranim odvozom, dinamikom koju određuju komunalna trgovačka društva koja zbrinjavaju takav otpad (jednom do dva puta godišnje ili po potrebi korisnika).

Tvrtka FLORA VTC d.o.o. u 2022. godini ishodila je dozvolu za gospodarenje otpadom mobilnim uređajem kojim vrši drobljenje i separaciju građevinskog otpada.

9. NAČIN ZBRINJAVANJA OPASNOG OTPADA KOJI NASTAJE NA PODRUČJU ŽUPANIJE

Uvidom u bazu podataka Registra onečišćenja okoliša na području Virovitičko-podravske županije utvrđeno je da nastaju sljedeće vrste opasnog otpada: muljevi iz separatora, maziva ulja za zupčanike i motore, otpad od kemikalija koje se koriste u poljoprivredi, odbačena elektronska i električna oprema, fluorescentne cijevi koje sadrže živu, ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari, apsorbenzi i filterski materijali, otpad koji nastaje kod liječenja ljudi i životinja i dr.

Takav otpad mora se skladištiti u zatvorenim spremnicima koji moraju biti smješteni u natkrivenim prostorima koji moraju imati čvrstu podlogu i moraju biti osigurani od pristupa neovlaštenih osoba. Svaki spremnik mora biti označen sa ključnim brojem otpada. Tako uskladišteni otpad može se čuvati na mjestu nastanka – kod proizvođača otpada najduže godinu dana, do kada mora biti predan ovlaštenom sakupljaču/oporabitelju. Dokaz da je ovaj otpad zbrinut sukladno zakonskim odredbama, proizvođač dokazuje pratećim listovima za opasni otpad koji se popunjava prilikom predaje otpada, a kontrolu o postupanju sa navedenim otpadom vrši inspekcija zaštite okoliša.

Na području Virovitičko-podravske županije nije registriran ni jedan oporabitelj opasnog otpada, dok važeću dozvolu za sakupljanje opasnog otpada ima trgovačko društvo FLORA VTC d.o.o iz Virovitice.

10. RECIKLAŽNA DVORIŠTA NA PODRUČJU VIROVITIČKO-PODRAVSKE ŽUPANIJE

Reciklažno dvorište je nadzirani ograđeni prostor namijenjen odvojenom prikupljanju i privremenom skladištenju manjih količina opasnog komunalnog otpada, reciklabilnog komunalnog otpada i drugih propisanih vrsta otpada

Temeljem članka 179. stavak 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/19., 73/17., 14/19. i 98/19.) jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave bile su dužne u dokumentima prostornog uređenja odrediti područja za građenje građevina za gospodarenje otpadom od županijskog značenja koje podrazumijeva odlagalište otpada i kazetu za zbrinjavanje azbesta i građevine za gospodarenje otpadom od lokalnog značaja (reciklažno dvorište, pretovarna stanica). Ova obveza stupila je na snagu u roku od godinu dana od dana stupanja na snagu navedenog Zakona.

Temeljem navedenoga, jedinice lokalne samouprave odredile su predmetne lokacije građevina za gospodarenje otpadom.

Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 14/19.) propisano je da jedinice lokalne samouprave koje imaju 3.000 stanovnika dužne su osigurati funkcioniranje reciklažnog dvorišta na svojem području posredstvom mobilne jedinice. Isto tako navedenim Zakonom propisano je da više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničko ispunjenje obveze osiguravanja funkcioniranja reciklažnog dvorišta posredstvom mobilne jedinice.

U VII. Izmjenama i dopunama Prostornog plana Virovitičko-podravske županije određeno je da se lokacije građevina za gospodarenje otpadom od regionalnog značaja mogu planirati na području Grada Virovitice, Grada Slatine i Grada Orahovice. Dozvoljava se planiranje pretovarnih stanica na području Grada Virovitice, Grada Slatine, Grada Orahovice, Općine Pitomača i Općine Voćin, a lokacije građevina za gospodarenje otpadom od lokalnog značaja potrebno je planirati u dokumentima prostornog uređenja jedinica lokalne samouprave.

Lokacije građevina za gospodarenje otpadom treba planirati na poluprirodnim i antropogenim staništima unutar građevinskih područja gospodarske namjene – proizvodne, pretežito industrijske i na površinama poslovne namjene - komunalno servisne ili izdvojenih građevinskih područja gospodarsko - proizvodne namjene.

U prostornim planovima jedinica lokalne samouprave određene su lokacije građevina za gospodarenje otpadom od lokalnog značaja kako je prikazano u tablici broj 7.

Tablica broj 7. Prikaz lokacija reciklažnih dvorišta po JLS

| rb | JLS | lokacija reciklažnog dvorišta |
|-----|------------------------|--|
| 1. | Grad Virovitica | Postojeće RD na odlagalištu komunalnog otpada |
| 2. | Grad Slatina | Postojeće RD na odlagalištu komunalnog otpada Radosavci |
| 3. | Grad Orahovic | Postojeće RD na odlagalištu komunalnog otpada Tuk |
| 4. | Općina Pitomača | RD u poduzetničkoj zoni Rakitka 1 u Kladarama – pušteno u funkciju u lipnju 2019. god. |
| 5. | Općina Crnac | Nabavljeno mobilno reciklažno dvorište |
| 6. | Općina Čađavica | U funkciji je mobilno reciklažno dvorište, planirana je izgradnja RD u poduzetničkoj zoni naselja Čađavice |
| 7. | Općina Nova Bukovica | U funkciji je mobilno reciklažno dvorište, planira se izgradnja RD na izdvojenom građevinskom području na k.č.br. 464/13 k.o. Gornja Bukovica |
| 8. | Općina Zdenci | U 2018. god nabavljeno je mobilno reciklažno dvorište. U suradnji sa Gradom Orahovicom planira se osigurati korištenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada Tuk u Orahovici. |
| 9. | Općina Lukač | Mobilno reciklažno dvorište je u postupku uspostave i trebalo bi profunkcionirati u 2022. Planirana izgradnja RD u zoni gospodarske namjene u naselju Turanovac |
| 10. | Općina Mikleuš | U funkciji je mobilno reciklažno dvorište |
| 11. | Općina Voćin | Planira se nabava mobilnog reciklažnog dvorišta |
| 12. | Općina Špišić Bukovica | Izgrađeno je RD u naselju Špišić Bukovica |
| 13. | Općina Suhopolje | Izgrađeno je RD u naselju Pčelić |
| 14. | Općina Sopje | Nema izgrađeno reciklažno dvorište |
| 15. | Općina Gradina | Nema izgrađeno reciklažno dvorište |
| 16. | Općina Čačinci | Planirana je izgradnja RD u poduzetničkoj zoni Boćine |

11. AKTIVNA ODLAGALIŠTA

Kao što je u prethodnim poglavljima navedeno, na području županije nalaze se 3 aktivna odlagališta otpada od kojih sva tri (Gradsko odlagalište u Virovitici, odlagalište otpada Radosavci - Slatina i odlagalište otpada Tuk u Orahovici) trenutno posjeduju potrebnu dokumentaciju i dozvole za odlaganje otpada te sanaciju odlagališta koja je u tijeku. Odlagalište otpada Klisa zatvoreno je 8. rujna 2017. godine.

Nakon zatvaranja odlagališta otpada na lokaciji Klisa, tvrtka Komunalno Pitomača d.o.o. sakupljeni komunalni otpad odvozi na Gradsko odlagalište u Virovitici, na temelju sklopljenog ugovora sa komunalnom tvrtkom FLORA VTC d.o.o. koja upravlja odlagalištem.

Na odlagalištima otpada u Virovitici, Radosavcima i Tuku propisana je obveza provedbe mjera zaštite okoliša i monitoring vode i zraka kod ovlaštenih laboratorija četiri puta godišnje. Na navedenim odlagalištima uspostavljena su i reciklažna dvorišta za otpad.

U rujnu 2019. god nakon rješavanja imovinsko – pravnih odnosa putem darovnog ugovora stvoreni su uvjeti za proširenje lokacije odlagališta komunalnog otpada Tuk u Orahovici koja će se odvijati u tri faze za koje su izdane pravomoćne građevinske dozvole.

Na odlagalištima otpada na području Virovitičko-podravske županije ne odlaže se otpad sa područja drugih županija, osim na odlagalištu Tuk u Orahovici gdje temeljem sklopljenih ugovora otpad se samostalno dovozi i odlaže iz Općine Feričanci.

Odredbom članka 20. stavak 6. Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada („Narodne novine“, broj 114/15., 103/18., 56/19. i 84/21.) propisano je da je odlagatelj dužan izraditi jednom godišnje izvješće o svim rezultatima kontrole i dostaviti ga nadležnom tijelu koje mu je izdalo dozvolu. Predmetna izvješća moraju biti izrađena prema smjernicama navedenim u prilogu IV. navedenog Pravilnika koja uključuju mjerene parametre u odlagališnim plinovima, procjednim vodama, površinskim i oborinskim vodama.

Svoja izvješća dostavila su komunalna trgovačka društva FLORA VTC d.o.o. Virovitica i Papuk d.o.o. Orahovica koja upravljaju odlagalištima otpada na svom području. U izvješćima se navodi da su sukladno Pravilniku o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada obavljene sve propisane kontrole, kojima se došlo do nalaza da su emisije odlagališnih plinova u granicama koje osiguravaju siguran rad odlagališta, a uzorci vode zdravstveno ispravni.

Navedene analize radili su ovlaštene laboratoriji Zavoda za javno zdravstvo „Sveti Rok“ u Virovitici u suradnji sa Zavodom za javno zdravstvo „Dr. Andrija Štampar“ u Zagrebu za otpadne, površinske i procjedne vode oba odlagališta te laboratorij tvrtke Dvokut d.o.o. Zagreb za emisije odlagališnih plinova na Gradskom odlagalištu Virovitica i Metroalfa d.o.o. Zagreb za emisije odlagališnih plinova na odlagalištu otpada „TUK“ Orahovica. Mjerenje emisije odlagališnih plinova izvršeno je u dvanaest navrata tijekom 2021. godine, odnosno jednom mjesečno. Kontrola stabilnosti tijela građevine se vrši konstantno, istu vrši vlasnik odlagališta neopasnog otpada.

12. NEUSKLAĐENA ODLAGALIŠTA

To su odlagališta koja ne ispunjavaju uvjete za odlaganje otpada, granične vrijednosti emisija u okoliš kod odlaganja otpada, uvjete i mjere u svezi s planiranjem, gradnjom, radom i zatvaranjem odlagališta.

Obzirom na obvezu prestanka odlaganja otpada na neusklađena odlagališta nakon 2018. god. temeljem Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske izrađen je Plan zatvaranja odlagališta neopasnog otpada, koji uključuje i analizu za daljnje kapacitete i mogućnosti za odlaganje otpada na usklađena odlagališta.

Na području Virovitičko – podravske županije prema službenim izvješćima komunalnih tvrtki nema neusklađenih odlagališta otpada. U tijeku je sanacija i konačno zatvaranje odlagališta neopasnog otpada „Klisa“ u Pitomači koje nije zadovoljavalo osnovne kriterije za odlaganje otpada, a preostala tri odlagališta neopasnog otpada – u Virovitici, Slatini i Orahovici trenutno posjeduju potrebnu dokumentaciju.

Sukladno Pravilniku o načinu i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada („Narodne novine“, broj 114/15), prema dostavljenim izvješćima utvrđeno je da se na odlagalištima u Virovitici i Orahovici redovito vrši kontrola otpadnih voda, mjerenje meteoroloških parametara, mjerenje emisija procjednih i oborinskih voda, mjerenje parametara onečišćenja podzemnih voda, mjerenje emisije odlagališnih plinova i kontrola stabilnosti tijela odlagališta.

Analize obavljaju ovlašteni laboratoriji i sukladno navedenom Pravilniku izvješća se dostavljaju jednom godišnje ovom Upravnom odjelu.

Za 2021. godinu svoja izvješća dostavili su trgovačko društvo FLORA VTC d.o.o. iz Virovitice i Papuk d.o.o. iz Orahovice. U dostavljenim izvješćima vidljivo je da su pretraženi uzorci vode sukladni odredbama rješenja o okolišnoj dozvoli te da koncentracije deponijskih plinova na odlagalištima udovoljavaju uvjetima određenima u okolišnim dozvolama.

Za odlagalište Radosavci u Slatini nije dostavljeno izvješće o rezultatima rada odlagališta otpada za 2021., kao niti podatci o obavljenim analizama i kontrolama od strane ovlaštenih laboratorija.

13. PODACI O LOKACIJAMA S ODBAČENIM OTPADOM

Većina jedinica lokalne samouprave uspostavila je sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisnom odlaganju otpada popunjavanjem obrasca koji se može dostaviti putem elektronske pošte na njihove adrese. Također većina ih je registrirana u sustav Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, ELOO (Evidencija lokacija odbačenog otpada) putem kojega građani mogu prijaviti odbačeni otpad, a lokacija istog vidljiva je komunalnim redarima pri jedinicama lokalne samouprave putem navedenog sustava.

Unatoč navedenom, prema dostavljenim izvješćima, na području Virovitičko-podravске županije evidentirane su lokacije s odbačenim otpadom kako slijedi:

- 1.) Na području Grada Virovitice
 - divlje odlagalište otpada u naselju Rezovac
 - divlje odlagalište otpada u naselju Jasenaš
 - divlje odlagalište otpada u naselju Golo Brdo
 - Ulica Matije Gupca
 - Ulica Zlatnog polja
 - Ulica Miroslava Krleže
 - Ulica Ivana Gundulića/Ulica Alojzija Stepinca
- 2.) Na području Općine Zdenci
 - Duga Međa (k.č.br. 2854/2, 2856/2 k.o. Orahovica i 217 k.o. Duga Međa), odbačeni komunalni otpad, cca 80 m³
 - Zdenci (k.č.br. 924/3 i 818/1 k.o. Zdenci), odbačeni komunalni otpad cca 80 m³
 - Bankovci (k.č.br. 1194/2 k.o. Zdenci), odbačeni komunalni otpad cca 80 m³
 - Slavonske Bare (k.č.br. 277/1 i 292/2 k.o. Bare), odbačeni komunalni otpad cca 80 m³
 - Zokov Gaj (k.č.br. 1863/2 i 1957 k.o. Zdenci), odbačeni komunalni otpad cca 80 m³
 - Kutovi (k.č.br. 232 k.o. Kutovi) odbačeni komunalni otpad cca 80 m³
 - Donje Predrijevo (k.č.br. 253 k.o. Donje Predrijevo), odbačeni komunalni otpad cca 80 m³
- 3.) Na području Općine Voćin
 - lokacija Dobrić Općina Voćin u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost je u sanaciju divljeg odlagališta „Dobrić“ uložila znatna financijska sredstva.
- 4.) Na području Općine Pitomača
 - povremeno se pojavljuju divlja odlagališta otpada na različitim lokacijama koja se saniraju putem komunalnog trgovačkog društva Komunalno Pitomača d.o.o.

Prema podacima dostavljenim u izvješćima o provedbi planova gospodarenja otpadom za 2021. godinu, ostale jedinice lokalne samouprave nemaju divljih odlagališta.

14. CENTRI ZA GOSPODARENJE OTPADOM

Razmatranjem sustava gospodarenja otpadom na nacionalnoj razini pokazala se potreba za drugačijim pristupom u planiranju u cilju regionalizacije cjelokupnog sustava zbrinjavanja otpada. Osnovni ciljevi u izradi regionalnog koncepta bili su racionalno korištenje prostora kao ograničenog resursa i smanjivanja troškova zbrinjavanja otpada. Koncept definiran novim Planom gospodarenja otpadom na nivou Republike Hrvatske temelji se na rezultatima provedene optimizacije prostornih i ekonomskih parametara, kao i faktoru isplativosti realizacije pojedinih centara za gospodarenje otpadom.

Za neizgrađene/planirane Centre za gospodarenje otpadom potrebno je prilagoditi kapacitet i sadržaje ciljevima ovog Plana zbog čega je za svaki od njih potrebno izraditi studiju izvedivosti, pa tako i za centar za gospodarenje otpadom na području Virovitičko-podravске županije.

14.1. Odluka o donošenju Izmjena Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022.

Odlukom o donošenju Izmjena Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine („Narodne novine“, broj: 1/22.) donesene su određene izmjene u Planu gospodarenja otpadom RH za razdoblje 2017.-2022., kao primjerice:

- postojeće stanje gospodarenja otpadom u RH je ažurirano s podacima od 2016. do 2020.
- vezano za centre za gospodarenje otpadom, Bjelovarsko-bilogorska županija je ostala u obuhvatu CGO Piškornica, a **Virovitičko-podravska županija je sada pripojena u obuhvat CGO Šagulje**,
- dodan je popis aktualnih ciljeva iz EU direktiva po vrstama otpada
- nacionalni ciljevi su u manjoj mjeri izmijenjeni radi usklađenja s EU ciljevima; tako je cilj za odvojeno prikupiti 60 % mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papir, staklo, plastika, metal, biootpad i dr.)« izmijenjen u minimalna uporaba recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu 52 %
- iz ciljeva su brisani oni koji su regulirani u nekom drugom području, stoga nema potrebe da budu cilj u području gospodarenja otpadom (konkretno, brisan je cilj koji se odnosi na uspostavljanje sustava gospodarenja otpadnim muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda, zbog toga jer je Akcijski plan za korištenje mulja iz UPOV-a u izradi, te se sustav dalje razvija u okviru vodnih usluga, a otpadni mulj je vrsta otpada koja podliježe općim uvjetima gospodarenja otpadom)
- u posebne kategorije otpada dodani su jednokratni plastični proizvodi, filtri od cigareta i ribolovni alati koji sadrže plastiku
- u biootpadu je posebno izdvojen otpad od hrane i dodano je objašnjenje da je otpad od hrane reguliran Planom sprječavanja i smanjenja nastajanja otpada od hrane Republike Hrvatske 2019. – 2022. u nadležnosti Ministarstva poljoprivrede
- u kriterijima za određivanje lokacija novih građevina za gospodarenje otpadom brisana je podjela na državni, regionalni i lokalni značaj, a radi usklađenja sa Zakonom o gospodarenju otpadom prema kojem se lokacije određuju prostorno-planskom dokumentacijom sukladno propisu iz područja prostornog planiranja
- u poglavlju ekonomskih instrumenata ažurirani je popis naknada s podacima za svaku od naknada
- ostale su mjere kao što su uspostava centara za ponovnu uporabu, kućno kompostiranje, nabava opreme i vozila za odvojeno sakupljanje otpada i biootpada, izgradnja reciklažnih dvorišta, izgradnja postrojenja za sortiranje i recikliranje otpada i biološku obradu otpada, uvođenje naknade za odlaganje otpada, izgradnja centara za gospodarenje otpadom, izrada akcijskog plana za građevni otpad, izgradnja postrojenja za obradu građevnog otpada, analize i unaprjeđenje sustava otpadne ambalaže i ostalih posebnih kategorija otpada te medicinskog otpada, analiza postojećih i potrebnih kapaciteta za obradu opasnog otpada, sanacija odlagališta, divljih odlagališta i lokacija »crnih točaka« uz određivanje novih lokacija »crnih točaka«, provedba izobrazno-obrazovnih aktivnosti o gospodarenju otpadom u okviru kružnog gospodarstva, izrada novih aplikacija i unaprjeđenje postojećih za praćenje gospodarenja otpadom te izobrazba inspektora zaštite okoliša i komunalnih redara
- dodane su nove mjere kao što su određivanje nacionalnog sastava komunalnog otpada, analiza potrebnog broja i kapaciteta ploha za odlaganje otpadnog azbesta, revidiranje Plana zatvaranja odlagališta, osnivanje Odbora za kružno gospodarstvo i uspostavljanje platforme za kružno gospodarstvo, za mjere za posebne kategorije otpada dodano je uspostavljanje sustava gospodarenja jednokratnim plastičnim proizvodima, filtrima od cigareta i ribolovnim alatom koji sadrži plastiku.

Plan sprječavanja nastanka otpada je izmijenjen na način da su ažurirani podaci na temelju Zelenog plana, ciljevi su ostali isti, ali su mjere usklađene s novim smjerovima i obvezama:

– ostale su mjere uvođenja poticajne naknade za ponovno korištenje materijala od rušenja, promicanje održive gradnje, izobrazno-informativne kampanje za sprječavanje nastanka otpada, poticanje sprječavanja potrošnje vrlo laganih plastičnih vrećica, promicanje kućnog kompostiranja, poticanje razmjene i ponovne uporabe isluženih proizvoda te poticanje Zelene javne nabave.

– brisane su mjere koje su provedene: osnivanje burze otpada, donošenje propisa o laganim plastičnim vrećicama i promicanje Eko oznake jer je ona vezana uz proizvode, a ne otpad, kao i one koje se neće provesti npr. donošenje akcijskog plana za Zelenu javnu nabavu te mjere za sprječavanje otpada od hrane i promoviranje doniranja hrane jer su one u nadležnosti Ministarstva poljoprivrede.

Prijelaz na kružno gospodarstvo na europskoj razini je utemeljen na dva akcijska plana za kružno gospodarstvo, Europskom zelenom planu i Akcijskom planu za čistiju i konkurentniju Europu (2020.).

Jedna od mjera uvedenih prvim Akcijskim planom za cirkularno gospodarstvo bila je revizija postojećeg zakonodavstva EU o otpadu s ciljem jačanja sprječavanja nastanka otpada, posebice prevencije hrane i morskog otpada; jačanje proširene odgovornosti proizvođača; poticanje recikliranja i ponovne uporabe (osobito komunalnog i ambalažnog otpada); te postupno ukidanje odlaganja otpada.

Revizija zakonodavstva o otpadu rezultirala je usvajanjem četiri nove Direktive o otpadu, poznate kao »paket otpada«. Ovim je direktivama izmijenjeno šest postojećih direktiva o otpadu, a kao dio Europske strategije za plastiku u kružnom gospodarstvu i donesena je Direktiva o smanjenju utjecaja određenih plastičnih proizvoda na okoliš. Nacionalno zakonodavstvo je usklađeno s navedenim direktivama kroz Zakon o gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, broj 84/2021).

Plan gospodarenja otpadom RH 2017. – 2022 izmijenjen je radi usklađenja sa spomenutim zahtjevima EU-a u pogledu sadržaja i novih mjera zakonodavstva o otpadu. Osim uključivanja načela kružnog gospodarstva u gospodarenje otpadom, izmjene su važne i u kontekstu programiranja i planiranja korištenja sredstava EU-a za sljedeće programsko razdoblje, 2021. – 2027. jer su izmjene postojećeg Plana uvjet za korištenje sredstava EU.

Slijedom navedenoga, ove izmjene Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine donesene su samo za 2022. godinu kao zadnju godinu u ovom planskom razdoblju radi usklađenja s novim ciljevima i politikama u gospodarenju otpadom, dok će novi Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za sljedeće plansko razdoblje 2023. – 2029. godine biti u potpunosti utemeljen na ciljevima do 2035. godine.

Izvor teksta : Izvod iz Sažetka – Odluka o donošenju Izmjena Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022 („Narodne novine“, broj: 1/22.)

Tablica: Planirani centri za gospodarenje otpadom prema Planu gospodarenja otpadom za razdoblje 2017.-2022. („Narodne novine“ broj: 3/17. i 1/22.)

| Br. | Naziv | Područje-županija | Status |
|-----|-------------------|--|---------------------------------|
| 1. | CGO BIKARAC | Šibensko-kninska | izgradnja u tijeku |
| 2. | CGO BILJANE DONJE | Zadarska, dio Ličko-senjske | izgradnja u tijeku |
| 3. | CGO PIŠKORNICA | Koprivničko-križevačka, Krapinsko-zagorska, Međimurska, Varaždinska, Bjelovarsko-bilogorska županija | javna nabava za radove u tijeku |
| 4. | CGO KAŠTIJUN | Istarska | CGO izgrađen i radi |

| | | | |
|-----|---------------------|--|-----------------------------------|
| 5. | CGO MARIŠČINA | Primorsko-goranska | CGO izgrađen i radi |
| 6. | CGO BABINA GORA | Karlovačka, dio Ličko-senjske, dio Sisačko-moslavačke | javna nabava za radove u tijeku |
| 7. | CGO LEČEVICA | Splitsko-dalmatinska | javna nabava za radove u tijeku |
| 8. | CGO ORLOVNJAK | Osječko-baranjska, Vukovarsko-srijemska | priprema projekta u tijeku |
| 9. | CGO ŠAGULJE | Brodsko-posavska, Požeško-slavonska, dio Sisačko-moslavačke, Virovitičko-podravska županija | priprema projekta u tijeku |
| 10. | CGO LUČINO RAZDOLJE | Dubrovačko-neretvanska | javna nabava za radove u tijeku |
| 11. | CGO ZAGREB | Grad Zagreb, Zagrebačka | priprema projekta u tijeku |

Obrada miješanog komunalnog otpada planirana je u centrima za gospodarenje otpadom (CGO). Dva od 11 planiranih CGO-a su izgrađeni i pušteni u rad, dva CGO-a su u fazi izgradnje, dok je preostalih sedam projekata CGO-a u različitim fazama pripreme – u tijeku su izrade studija izvodljivosti ili su u tijeku postupci javne nabave za radove. Ukupno su projekti na visokoj razini završenosti kada je u pitanju proces pripreme projekta.

Izvor teksta : Izvod iz Sažetka – Odluka o donošenju Izmjena Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022 („Narodne novine“, broj: 1/22.)

15. EDUKACIJA O GOSPODARENJU OTPADOM

Edukacija stanovništva iz područja gospodarenja otpadom vrši se putem sredstava javnog informiranja, web stranica nadležnih komunalnih tvrtki, letaka i javnih tribina. Na edukacijama konstantno rade komunalna trgovačka društva sa područja gradova Virovitičko – podravske županije.

Trgovačko društvo FLORA VTC d.o.o. Iz Virovitice kontinuirano obavlja edukaciju građana – korisnika svojih usluga putem edukativnih letaka, radio emisija, web stranice i besplatnog info telefona. Edukaciji građana pridružio se i Grad Virovitica koji je izradio web stranicu www.volimviroviticu.hr o održivom gospodarenju otpadom.

Grad Slatina je osigurao provedbu izobrazno-informativne aktivnosti u vezi s održivim gospodarenjem otpadom na području Grada Slatine u sklopu projekta „Nabava višekomornog komunalnog vozila za odvojeno prikupljanje otpada u Slatini“ u sklopu kojeg je provedeno niz raznih izobrazno- informativnih i promidžbenih aktivnosti, kao što su izrada i podjela informativnih letaka i brošura svim kućanstvima na području Grada Slatine putem glasila Slatinski petak, priprema i izrada edukativnih letaka i brošura koje će se u naredno periodu koristiti za održavanje edukativnih radionica u ciljanim skupinama, sudjelovanje u radio-emisijama Radio Slatine s temom odvajanja otpada. Tijekom 2021. snimljene su četiri specijalizirane radijske emisije.

Grad Orahovica proveo je dvije aktivnosti u 2021. godini. Dijeljeni su letci na kojima je opisano što ide u žuti spremnik i informacije o kompostiranju. Održana je javna tribina na kojoj je tema bila zbrinjavanje plastike. Na istoj je prezentirano što se odlaže u žute spremnike za plastiku, jer se sva plastika ne može reciklirati.

16. ZELENA ČISTKA

Ova akcija održava se tijekom cijele godine na području Republike Hrvatske kako bi se očuvala kvaliteta prirode i okoliša. Na području cijele županije akcije se održavaju u sastavu obilježavanja Dana planete Zemlje u travnju tekuće godine u suradnji sa svim nadležnim tijelima. Jedinice lokalne samouprave samostalno organiziraju navedene akcije ovisno o potrebama na svom području. Navedene akcije opisane su u izvješćima o provedbi planova gospodarenja otpadom pojedinih jedinica lokalne samouprave. Svoje aktivnosti vezano za Zelenu čistku Općina Pitomača provela je tijekom obilježavanja Dana planete Zemlja kao dijela globalnog projekta World Cleanup kada su provedene aktivnosti čišćenja divljih odlagališta otpada na području svih općinskih naselja. Tijekom prošle godine, Općina Pitomača u više je navrata sa zaposlenima u javnim radovima i sa obveznicima rada za opće dobro (korisnici zajamčene minimalne naknade Centra za socijalnu skrb) vršila čišćenje divljih odlagališta na području općine.

Općina Voćin provodi akciju Zelena čistka u suradnji sa Osnovnom školom Voćin.

U sklopu akcije Zelena čistka tvrtka SLATINA KOM d.o.o., Slatina kom u suradnji sa djelatnicima javnih radova Grada Slatine skupila je 27 m³ otpada s područja grada i prigradskih naselja. Otpad se skupljao s lokacije šumskog dijela u naselju Kozicama i na lokaciji ulice N. Š. Zrinskog (nastavak nakon obilaznice) gdje je skupljena znatna količina raznog glomaznog otpada.

17. ZAKLJUČAK

Gospodarenje otpadom na području županije na zadovoljavajućoj je razini, obzirom da se svake godine vide značajni pomaci u nabavi potrebne opreme i potrebne infrastrukture. Jedinice lokalne samouprave pristupile su ishođenju akata za građenje reciklažnih dvorišta na svom području odnosno započele sa izgradnjom istih ili izgradile ista, kao i započele sa nabavom odnosno nabavila mobilna reciklažna dvorišta.

Teži se tendenciji smanjenja količine odloženog otpada na odlagalištima i što većem postotku odvajanja otpada radi uspostavljanja selektivnog sakupljanja otpada na cijelom području županije.

Razvrstavanjem i odvojenim sakupljanjem otpada čuvamo okoliš prirodu i okoliš, činimo dobro za naše zdravlje i našu budućnost. Odvajanje korisnih sastojaka otpada naša je zakonska obveza, ali prvenstveno je potrebno apelirati na savjest i svijest svih građana.

Primjera radi, za 1 tonu papira potrebno je posjeći dvadesetak stabala. Plastičnu jednokratnu vrećicu u prosjeku koristimo 12 minuta, a za njeno raspadanje je potrebno više stotina godina. Staklo je moguće beskonačno reciklirati, a aluminij i čelik recikliranjem ne gube svoja karakteristična svojstva. U tom smislu, kružno gospodarenje otpadom koje uključuje prije svega pravilno odlaganje, sortiranje i krug recikliranja ključ je kružnog toka proizvoda.

U svrhu realizacije izrađenih planova gospodarenja otpadom koje su izradile jedinice lokalne samouprave na području županije, potrebno je dodatno povećati aktivnosti izgradnje, nabave i stavljanja u funkciju građevina za gospodarenje otpadom, a potom i povećati aktivnosti edukacije cjelokupnog stanovništva, s naglaskom na edukacije u odgojnim i obrazovnim ustanovama, a sve u svrhu uspostave učinkovitog sustava gospodarenja otpadom na području Virovitičko-podravске županije.



Izvor:

- ✓ Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19);
- ✓ Zakon o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ 84/21.)
- ✓ Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje od 2017. – 2022. godine („Narodne novine“ broj 3/17. i 1/22.)
- ✓ Planovi gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave na području Virovitičko-podravске županije za 2021. (dostavljeni u Upravni odjel)