



**REPUBLIKA HRVATSKA
LIČKO-SENJSKA ŽUPANIJA
OPĆINA BRINJE
OPĆINSKO VIJEĆE**

KLASA:351-05/22-01/01
URBROJ: 2125-4-22-01-02
Brinje, 31. ožujka 2022. godine

Na temelju članka 173. stavak 3. Zakona o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br.84/21), članka 29. i 85. Statuta Općine Brinje („Županijski glasnik“ Ličko-senjske županije br. 4/21), Općinsko vijeće Općine Brinje na 5. sjednici održanoj 31. ožujka 2022. godine, donijelo je

**ZAKLJUČAK
o prihvaćanju Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom
Općine Brinje za 2021. godinu**

I.

Prihvaća se Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Brinje za 2021. godinu.

II.

Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Brinje za 2021. godinu sastavni je dio ovog Zaključka.

III.

Ovaj Zaključak stupa na snagu prvog dana od dana objave u „Županijskom glasniku“ Ličko-senjske županije.



Predsjednik Općinskog vijeća:

Ivan Perković, dipl.ing.



**REPUBLIKA HRVATSKA
LIČKO-SENJSKA ŽUPANIJA
OPĆINA BRINJE
OPĆINSKI NAČELNIK**

KLASA: 351-05/22-01/01
URBROJ: 2125-4-22-02-01
Brinje, 23. ožujak 2022. godine

Na temelju članka 173. stavka 3. Zakona o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 84/21) i članka 86. Statuta Općine Brinje („Županijski glasnik“ Ličko-senjske županije br. 4/21), Općinski načelnik donosi

**I Z V J E Š Ć E
O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE BRINJE
ZA 2021. GODINU**

Područje Općine Brinje ima površinu od 359 km², a obuhvaća ukupno 12 naselja i to: Brinje, Križpolje, Jezerane, Stajnica, Križ Kamenica, Lipice, Letinac, Prokike, Žuta Lokva, Rapain Klanac, Vodoteč i Glibodol.

Prema popisu stanovništva iz 2021. godine na području Općine Brinje živi 2570 stanovnika ili 7,15 stanovnika po 1 km². Na području Općine Brinje ima 1031 kućanstavo, a prosječno kućanstvo ima 2,5 stanovnika.

Temeljem članka 21. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („NN“ 94/13, 73/17, 14/19, 98/19), HIDROPLAN d.o.o. iz Zagreba je izradio Plan gospodarenja otpadom Općine Brinje za razdoblje 2015. do 2021. godine na koji je dobivena prethodna suglasnost od Upravnog odjela za graditeljstvo, zaštitu prirode te komunalno gospodarstvo Ličko-senjske županije KLASA:351-04/15-01/20, URBROJ:2125/1-08-15-02 od 20. studenog 2015.godine, a koji je Općinsko vijeće Općine Brinje usvojilo na 16.sjednici održanoj 22. prosinca 2015.godine.

Tijekom 2017. godine radi usklađenja Plana gospodarenja otpadom Općine Brinje sa zakonskom regulativom („Uredba o gospodarenju komunalnim otpadom“ NN br.50/17), izrađivač Plana gospodarenja otpadom Općine Brinje je izradio Reviziju Plana za razdoblje 2017 do 2022. godine na koju je dobivena Suglasnost nadležnog tijela KLASA:351-04/17-01/31 URBROJ:2125/1-08-17-02 od 04. Prosinca 2017. godine, a koju je Općinsko vijeće Općine Brinje usvojilo na 4. sjednici održanoj 21. prosinca 2017. godine.

PREGLED POSTOJEĆEG STANJA

Prikupljanje, odvoz i odlaganje komunalnog otpada s područja Općine Brinje obavlja KOMUNALNO DRUŠTVO BRINJE d.o.o. Odvoz otpada obavlja se jednom tjedno specijalnim komunalnim vozilima. Komunalno društvo raspolaže sa 2 komunalna vozila – smećara, 1 vozilo za glomazni otpad, 1 kombi, 1 Caddy i 1 vozilo transporter.

Općina Brinje sa Komunalnim društvom Brinje d.o.o. uspostavila je sustav zelenih otoka, kontejneri 1100 litara za papir, plastiku i staklo te dodatne kante od 240 litara za tekstil i metal, ukupno 18 zelenih otoka. Odvoz otpada vrši se u svih 12 naselja. Za biorazgradiv otpad podijeljeno je 225 spremnika – kompostera. Prikupljeni

komunalni otpad se odvozi i odlaže na odlagalište komunalnog otpada Podum na području grada Otočca.

BROJ POSTAVLJENIH POSUDA ZA KOMUNALNI OTPAD

NASELJE	KANTE 80-120-240L	KONTEJNERI 1100-5000L
BRINJE	553	20
KRIŽPOLJE	172	1
JEZERANE	100	2
STAJNICA	86	1
LIPICE	51	1
LETINAC	49	1
VODOTEČ	3	4
PROKIKE	37	3
ŽUTA LOKVA	21	-
KRIŽ KAMENICA	69	-
RAPAIN KLANAC	4	1
UKUPNO:	1145	34

Uslugom organiziranog sakupljanja odvoza i odlaganja komunalnog otpada obuhvaćeno je oko 1337 kućanstava od toga 899 domaćinstava i 438 kuća koje se vode kao kuće za odmor te još 71 pravna osoba. Glomazni otpad sakuplja se odstanovništva prema pozivu korisnika sa posebnim otvorenim kontejnerima volumena 5m³. Komunalni otpad se odvozi na odlagalište komunalnog otpada Podum u Otočcu gdje je 2019. godine odvezeno 487 tona, 2020. godine 444 tone, a 2021. godine 499 tona otpada.

U METIS d.d. je u 2021. godini predano 6,7 t papirne i kartonske ambalaže, 70 kg ambalaže koja sadrži ostatke opasnih tvari, 6,7t otpadnih guma, 7,7 t papira i kartona, 3,2 t električne i elektroničke opreme, 3,2 t metala i 8,4 t glomaznog otpada, za što je METIS-u plaćeno 21.000,00 kn.

U reciklažno dvorište u Brinju je u 2021. godini predano preko 79 t raznog otpada od toga 10,3 t papirne i kartonske ambalaže, 670 kg plastične ambalaže, 185 kg metalne ambalaže, 1,1 t staklene ambalaže, 107 kg ambalaže koja sadrži ostatke opasnih tvari, 5,3 t otpadnih guma, 595 kg betona, 240 kg cigle, 220 kg pločica i keramike, 20 kg izolacijskih materijala sa azbestom, 14,8 t građevinskog materijala koji sadrži azbest, 280 kg građevinskih materijala na bazi gipsa, 13,1 t papira i kartona, 90 kg stakla, 85 kg odjeće, 1,2 t tekstila, 6 kg pesticida, 1 kg otpada koji sadrži živu, 10 kg ulja i masti, 110 kg boje, tinte i ljepila, 5 kg deterdženata koji sadrže opasne tvari, 5,9 t električne i elektroničke opreme, 819 kg plastike, 6,2 t metala i 18,1 t glomaznog otpada.

Sustav komunalnog otpada varira ovisno o sredini u kojoj nastaje i zavisi o mnogim faktorima kao što su standard stanovništva, tip naselja, dostignuti nivo komunalne informiranosti itd. Otpad koji se na razmatranom području stvara i odlaže, u pravilu je različit od onog koji bi se dobio sortiranjem otpada. Kada se prosječna godišnja količina komunalnog otpada koja se odlaže na odlagalište u zadnje dvije godine u odnosu na broj stanovnika koji žive na području Općine Brinje na godišnjoj razini dobije se podatak oko 143 kg po stanovniku godišnje i ako se uspoređuju podaci u zadnjih par godina vidi se da se prosječna količina otpada po stanovniku smanjuje.

Uvažavajući određene podatke, planirane aktivnosti i dokumente vezane za cjeloviti sustav gospodarenja otpadom kako na nacionalnoj, regionalnoj i lokalnoj razini za pretpostaviti je slijedeće:

- broj stanovnika na promatranom području ima kontinuirani tren smanjenja,
- da se na promatranom području obuhvaćenost organiziranog odvoza otpada neće smanjivati od sadašnjeg,
- da će se specifična količina otpada koju dnevno proizvedu stalni stanovnici Općine Brinje smanjivati,
- da će se u budućnosti smanjivati klasični komunalni otpad iz domaćinstava, a povećavati udio recikliranog otpada (staklo, plastika, papir, metal).

MJERE ZA OSTVARIVANJE CILJEVA

Glavni cilj gospodarenja otpadom je uspostavljanje cjelovitog sustava gospodarenja otpadom, koji obuhvaća:

1. Provedbu mjera odvojenog sakupljanja otpada
2. Edukaciju i jačanje svijesti građana
3. Maksimalno koristiti reciklažno dvorište za odvojeni otpad
4. Unaprijediti sustav gospodarenja otpadom i posebnim kategorijama otpada
5. Integriranje sustava gospodarenja otpadom Općine Brinje u sustav Regionalnog centra za gospodarenje otpadom Babina Gora.

Sustav gospodarenja komunalnim otpadom na području Općine Brinje nastoji slijediti ekološka načela i kriterije kojima se pokušava postići visoki stupanj odvojenog prikupljanja i recikliranja pojedinih komponenti komunalnog otpada čime se ostvaruju višestruko korisni učinci:

- materijalno iskorištavanje otpadnih tvari recikliranjem – papir, plastika, biorazgradive
- tvari, staklo i ostalo,
- odvajanje opasnih tvari iz komunalnog otpada ostvarujući pritom bitno smanjenje
- nepovoljnih svojstava ostatnog otpada,
- smanjenje volumena i mase ostatnog otpada kojeg treba zbrinuti u okviru Regionalnog centra za gospodarenje otpadom

Odvojeno prikupljanje je preduvjet za racionalno korištenje otpada. Ukoliko ono izostane, otpad koji sedobije mješavina je, u pravilu najgorih osobina svih sastojaka u njemu, a to uvelike smanjuje mogućnost za njegovo korištenje.

Za ostvarivanje ciljeva smanjenja otpada potrebno je provesti niz mjera, smjernica i aktivnosti kojima će se postići uspostava cjelovitog i učinkovitog sustava gospodarenja otpadom. Kako bi se povećao stupanj odvojenog prikupljanja i recikliranja te smanjio udio odloženog biorazgradivog otpada potrebno je uspostaviti sustav gospodarenja komunalnim otpadom koji potiče smanjenje nastanka otpada, odvajanje otpada na mjestu nastanka te osigurati potrebnu infrastrukturu za provođenje mjera učinkovitog gospodarenja otpadom.

Potrebno je provoditi slijedeće mjere:

- sprečavanje nastanka otpada,
- uporaba otpada,
- recikliranje,
- energetska uporaba,
- kvalitetno zbrinjavanje otpada.

Reciklažno dvorište

Na području Općine Brinje u 2018. godini izgrađeno je reciklažno dvorište na k.č.br.1076/3, k.o.Brinje, površina čestice je 3313 m².

Reciklažno dvorište mora udovoljavati osnovnim tehničko-tehnološkim uvjetima sukladno odredbama Pravilnika o gospodarenju otpadom. Postupanje i radne procedure u reciklažnim dvorištima moraju biti usklađene sa Zakonom o održivom gospodarenju otpadom, Pravilnikom o gospodarenju otpadom i Pravilnicima o postupanju s posebnim vrstama otpada. Reciklažno dvorište je uređen i ograđen prostor opremljen za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada. Izgradnja reciklažnog dvorišta sufinancirana je preko Ministarstva zaštite okoliša i energetike i Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost koji su nam dali bespovratno 3.601.724,63 kn, a od Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije bespovratno je dobiveno 521.062,50 kn. Općina Brinje u ukupnom trošku izgradnje reciklažnog dvorišta sudjelovala je ukupno sa iznosom od 256.082,99 kn. Ukupni troškovi izgradnje reciklažnog dvorišta iznosili su 4.378.870,12 kn.

ODLAGALIŠTE KOMUNALNOG OTPADA JAVOROV VRH

Odlagalište komunalnog otpada „Javorov Vrh“ koje je zatvoreno i sanirano se nalazi zapadno od naselja Brinje i udaljeno je oko 1 km od najbliže naseljenog područja Prokike.

Odlagalište se nalazi nak.č.br. 1939/11k.o.Prokike, koja je u vlasništvu Republike Hrvatske. Odlagalište je okruženo šumom i smješteno je u ruralnom području. Na odlagalište se odlagao otpad koji se sakupljao na području Općine Brinje. Samo odlagalište se sastoji od jedne plohe odlagališta na kojem se odlagao otpad, približne površine 160x65 m. Cijela lokacija ima prirodni pad prema depresiji te se površinske vode slijevaju prema najnižoj točki depresije.

Za sanaciju i zatvaranje odlagališta proveden je postupak procjene utjecaja na okoliš te je Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva utvrdilo da je zahvat prihvatljiv za okoliš. Odlagalište je zatvoreno i sanirano. Sanacija se sufinancirala iz sredstava Europske unije preko Ministarstva zaštite okoliša i energetike koje je osiguralo bespovratna sredstva u iznosu od 7.967.528,13 kn i Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost koje je osiguralo bespovratna sredstva u iznosu 796.752,81 kn, Ministarstvo regionalnog razvoja osiguralo je 579.979,16 kn bespovratnih sredstava i Općina Brinje je osigurala 29.302,40 kn. Ukupna vrijednost investicije je 9.373.562,50 kn.

Divlja odlagališta

Na području Općine Brinje u zadnjih nekoliko godina sanirano je 15 divljih odlagališta i redovito se prati stanje saniranih odlagališta te eventualno nastajanje novih uz poduzimanje mjera za sprječavanje nastajanja novih te eventualna sanacija.

Na području Općine Brinje potrebno je sanirati slijedeća divlja odlagališta:

- u Križpolju – lokacija Maljen uz državnu cestu, Jelavlje uz županijsku cestu i Jelvica – Dubrave,
- u Križ Kamenici – Mesići,
- u Vodoteču – Jurkovi,
- u Letincu – Siničići i Bukova draga
- u Žutoj Lokvi – na rubu naselja Rapain Klanac

ODGOVORNOST U PROVEDBI PLANIRANIH AKTIVNOSTI

Jedinica lokalne samouprave je dužna na svome području osigurati:

- javnu uslugu sakupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada,

ODGOVORNOST U PROVEDBI PLANIRANIH AKTIVNOSTI

Jedinica lokalne samouprave je dužna na svome području osigurati:

- javnu uslugu sakupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada,
- odvojeno sakupljanje otpadnog papira, stakla, plastike, metala, tekstila i glomaznog komunalnog otpada,
- sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan Zakonu te uklanjanje tako odbačenog otpada,
- provedba Planova gospodarenja otpadom,
- provođenje informativnih aktivnosti.

Financijska sredstva

Izvori financiranja za uspješnu uspostavu sustava gospodarenja otpadom Općine Brinje mogu biti vlastita sredstva, sredstva fondova Europske unije, bankarskih institucija, komercijalnog kapitala, koncesija, javnih izvora odnosno državnog i županijskog proračuna, fondova i ostali izvori, a to su prihodi od oporabljene otpada i raznih naknada.

ZAKLJUČAK

Plan gospodarenja otpadom Općine Brinje temelji se na ciljevima Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje od 2017. do 2022. godine („NN“ 03/17).

Sukladno članku 173. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 84/21), Općina Brinje godišnje Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom dostavit će Ministarstvu zaštite okoliša i energetike i Ličko-senjskoj županiji.

Ovo Izvješće objavit će se u „Županijskom glasniku“ Ličko-senjske županije i na web stranici Općine Brinje.

