

Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom za područje Brodsko-posavske županije za 2023. godinu

UVODNE NAPOMENE

Aktivnosti gospodarenja otpadom su regulirane Zakonom o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, br. 84/21 i 142/23; u daljnjem tekstu: ZOGO).

Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. do 2022. godine („Narodne novine“, br. 3/17), određuje i usmjerava sustav gospodarenja otpadom, te se na temelju analize postojećeg stanja na području gospodarenja otpadom i ciljeva gospodarenja otpadom temeljem ZOGO i ciljeva za pojedine sustave gospodarenja posebnim kategorijama otpada, određuju mjere za unapređenje postupka pripreme za ponovnu uporabu, recikliranje i druge postupke oporabe i zbrinjavanja otpada.

Na snazi je novi Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2023.-2028 godine („Narodne novine“, br. 84/23).

Na temelju članka 173. ZOGO, Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša izrađuje ovo Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Brodsko-posavske županije za 2023. godinu. Izvješće donosi analizu provedbe gospodarenja otpadom na cijelom području županije i podatke o planovima gospodarenja otpadom općina/gradova dostavljenih u Upravni odjel, postupanje s komunalnim otpadom, te podatke iz Registra onečišćivača okoliša (ROO) koji su objavljeni u Izvješću o gospodarenju komunalnim otpadom za 2022. godinu, Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja Zavoda za zaštitu okoliša i prirode (iz srpnja 2023. godine). Izvješće je izrađeno kao prikaz realizacije mjera gospodarenja otpadom koje su provedene tijekom 2023. godine na području Brodsko-posavske županije.

Gospodarenje otpadom podrazumijeva:

1. djelatnosti sakupljanja, prijevoza, oporabe i zbrinjavanja i druge obrade otpada, uključujući nadzor nad tim postupcima,
2. nadzor i mjere koje se provode na lokacijama nakon zbrinjavanja otpada,
3. radnje koje poduzima trgovac otpadom ili posrednik.

Realizacija i kvalitetno funkcioniranje sustava gospodarenja otpadom kakav je planiran Planom, zasnovani su na uključenosti svih jedinica lokalne samouprave s područja Županije u provedbu planiranih mjera.

PLANOVI GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINA I GRADOVA U BRODSKO-POSAVSKOJ ŽUPANIJI

Sve JLS sa područja Brodsko-posavske županije su donijele Planove gospodarenja otpadom za svoje područje koji su usklađeni sa Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. do 2022. godine („Narodne novine“, br. 3/17). Planovi gospodarenja otpadom JLS su doneseni za razdoblje 2017. - 2022., odnosno 2018. – 2023. godine, čiji je pregled vidljiv u tablici u nastavku.

Tablica: Planovi gospodarenja otpadom općina i gradova na području Brodsko-posavske županije

redni broj	grad/općina	razdoblje za koje je donesen PGO	objava u službenom glasilu
1.	Slavonski Brod	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni glasnik Grada Slavonskog Broda“, br. 7/2017
2.	Nova Gradiška	- 2017. - 2022. god.	- „Novogradiški glasnik“, br. 1A/2018
3.	Bebrina	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 4/2018

4.	Brodski Stupnik	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 2/2018
5.	Bukovlje	- 2018. - 2023. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ br. 6/2019
6.	Cernik	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni glasnik Općine Cernik“, br. 7/17
7.	Davor	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 5/2018
8.	Donji Andrijevci	- 2018.-2023. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 11/2018
9.	Dragalić	-2017.-2022. god.	- „Službeni glasnik“ Općina Dragalić, br. 7/2018
10.	Garčin	-2018. - 2023. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 21/2018
11.	Gornja Vrba	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 1/2018
12.	Gornji Bogičevci	- 2018.-2023. god.	- „Službeni glasnik Općine Gornji Bogičevci“, br. 4/2018
13.	Gundinci	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 6/2019
14.	Klakar	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ br.63/2018
15.	Nova Kapela	- 2017. - 2022. god.	- „Službene novine Općine Nova Kapela“, br. 25/2017
16.	Okučani	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 3/2018
17.	Oprisavci	- 2018.-2023. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 7/2019
18.	Oriovac	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 13/2017

19.	Podcrkavlje	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 22/2017
20.	Rešetari	- 2018. - 2023. god.	- „Službeni glasnik Općine Rešetari“, br. 2/2019.
21.	Sibinj	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 22/2017
22.	Sikirevci	- 2018. - 2023. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 10/2018
23.	Slavonski Šamac	-2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 20/2018
24.	Stara Gradiška	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Općine Stara Gradiška“, br. 4/2018
25.	Staro Petrovo Selo	- 2018. - 2023. god.	- „Službeni glasnik Općine Staro Petrovo Selo“, br. 8/2018
26.	Velika Kopanica	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 21/2018
27.	Vrbje	- 2017. - 2022. god.	- „Službeni glasnik Općine Vrbje“, br. 04/2019
28.	Vrpolje	- 2018. - 2023. god.	- „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“, br. 17/2019

IZVJEŠĆA JEDINICA LOKALNE SAMOUPRAVE

Jedinice lokalne samouprave izrađuju svoja izvješća za 2023. godinu, na temelju odredbi ZOGO. Cjelokupna izvješća općina i gradova, koji su dostavljeni u Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša, **sastavni su dio ovog izvješća, a vidljivi su u službenim glasilima jedinica lokalne samouprave, navedenim u tablici u nastavku.**

Napominje se kako je 26 od ukupno 28 jedinica lokalne samouprave, dostavilo svoja izvješća u Upravni odjel.

Na temelju članka 173. novog ZOGO, izvršno tijelo jedinica lokalne samouprave dužno je za 2021., 2022. i 2023. godinu dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom RH za prethodnu kalendarsku godinu jedinici područne (regionalne) samouprave i objaviti ga u svom službenom glasilu do 31. ožujka tekuće godine.

Izvršno tijelo jedinice područne (regionalne) samouprave je dužno dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom RH i objedinjena izvješća jedinica lokalne samouprave, Ministarstvu i objaviti ga u svom službenom glasilu i na svojim mrežnim stranicama do 31. svibnja tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu.

Tablica: Pregled dostavljenih izvješća gradova i općina za 2023. godinu

GRAD/ OPĆINA	<ul style="list-style-type: none"> - službeno glasilo u kojem je izvješće objavljeno - datum dostave izvješća u Upravni odjel
Grad Slavonski Brod	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službeni glasnik Grada Slavonskog Broda“ br. 3/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 10. travnja 2024. godine
Grad Nova Gradiška	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Novogradiški glasnik“ br. 2/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 25. ožujka 2024. godine
Općina Bebrina	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Glasnik Općine Bebrina“, br. 1/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 23. travnja 2024. godine
Općina Brodski Stupnik	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službene novine Općine Brodski Stupnik“, br. 3/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 8. travnja 2024. godine
Općina Bukovlje	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ br. 10/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 22. travanj 2024. godine
Općina Cernik	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službeni glasnik Općine Cernik“ br. 5/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 13. svibnja 2024. godine
Općina Davor	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ br. 10/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 27. ožujka 2024. godine
Općina Dragalić	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službeni glasnik“ br. 1/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 2. travnja 2024. godine
Općina Donji Andrijevići	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ br. 11/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 15. travnja 2024. godine
Općina Garčin	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službeno glasilo Općine Garčin“ br. 3/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 5. travnja 2024. godine
Općina Gornja Vrba	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službene novine Općine Gornja Vrba“ br. 1/2023 - Izvješće dostavljeno dana: 29. veljače 2024. godine
Općina Gornji Bogičevci	NIJE DOSTAVLJENO IZVJEŠĆE
Općina Gundinci	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ br. 2/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 28. ožujak 2024. godine
Općina Klakar	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ br. 11/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 28. ožujka 2024. godine
Općina Nova Kapela	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službene novine Općine Nova Kapela“ br. 3/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 25. ožujka 2024. godine
Općina Okučani	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ br. 10/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 24. travnja 2024. godine
Općina Oprisavci	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ br. 12/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 2. travnja 2024. godine
Općina Oriovac	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službeni vjesnik općine Oriovac“ br.7/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 29. ožujka 2024. godine
Općina Podcrkavlje	<ul style="list-style-type: none"> - objava „Službene novine Općine Podcrkavlje“ br. 6/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 15. travnja 2024. godine

Općina Rešetari	<i>NIJE DOSTAVLJENO IZVJEŠĆE</i>
Općina Sibinj	- objava „Službene novine općine Sibinja“ br. 2/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 24. travnja 2024. godine
Općina Sikirevci	- objava „Službeni glasnik Općine Sikirevci“ br. 4/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 26. ožujak 2024. godine
Općina Slavonski Šamac	- objava „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ br. 10/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 28. ožujka 2024. godine
Općina Stara Gradiška	- objava „Službeni vjesnik Općine Stara Gradiška“ br. 1/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 29. ožujka 2024. godine
Općina Staro Petrovo Selo	- objava „Službeni glasnik Općine Staro Petrovo Selo“ br. 1/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 29. ožujka 2024. godine
Općina Velika Kopanica	- objava „Službeni vjesnik Brodsko-posavske županije“ br. 9/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 19. ožujka 2024. godine
Općina Vrbje	- objava „Službeni glasnik Općine Vrbje“ br. 2024. - Izvješće dostavljeno dana: 4. travnja 2024. godine
Općina Vrpolje	- objava „Službeni glasnik Općine Vrpolje“ br. 4/2024 - Izvješće dostavljeno dana: 28. ožujka 2024. godine

REGISTAR ONEČIŠĆAVANJA OKOLIŠA

U skladu sa odredbama Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, br. 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18), Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša BPŽ vodi Registar onečišćavanja okoliša za svoje područje (ROO), koji je sastavni dio Informacijskog sustava zaštite okoliša Republike Hrvatske (ISZO), koji vodi Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, a u koji se, između ostalog, prikupljaju i podaci o vrstama i količinama otpada koje nastaju u raznim djelatnostima kao i kućanstvima, tijekom kalendarske godine.

Obveza vođenja podataka o komunalnom otpadu te prijava istih u bazu ROO je propisana ZOGO-om, Pravilnikom o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, br. 117/17 i 81/20), te Pravilnikom o registru onečišćavanja okoliša („Narodne novine“, br. 87/15).

Prema Pravilniku o registru onečišćavanja okoliša, nadležno tijelo za vođenje registra onečišćavanja okoliša za područje Županije je Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša. Obveznici dostave podataka, uslijed čije se djelatnosti otpad proizvodi, odnosno obavljaju djelatnost gospodarenja otpadom, dostavljaju podatke u ROO. Nakon provjere i verifikacije, podaci se dostavljaju u Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, koje izrađuje konačna izvješća.

Registar onečišćavanja okoliša (ROO) je skup svih podataka o izvorima, vrsti, količini, načinu i mjestu ispuštanja, prijenosa i odlaganja onečišćujućih tvari i otpada u okoliš. Upravni odjel zaprima podatke o ispuštanjima u zrak, vodu, tlo i podatke o otpadu. Definirani su obveznici dostave podataka, rokovi dostave, količinski pragovi za prijavu podataka za proizvođače otpada, sadržaj obrazaca za prijavu podataka i dr.

DOZVOLE ZA GOSPODARENJE OTPADOM

Pravna i fizička osoba – obrtnik može nakon što ishodi dozvolu za gospodarenje otpadom započeti i obavljati djelatnost uporabe i zbrinjavanja otpada za koju je izdana ta dozvola. Pravna i fizička osoba – obrtnik, nakon što je u upisana u Očevidnik sakupljača i uporabitelja može:

1. kao sakupljač otpada, započeti i obavljati djelatnost sakupljanja otpada postupkom sakupljanja otpada na cijelom području Republike Hrvatske i
2. kao oporabitelj, započeti i obavljati djelatnost oporabe postupkom za koji se ne izdaje dozvola za gospodarenje otpadom.

Pravna i fizička osoba – obrtnik nakon što je upisana u Evidenciju posrednika otpadom, prijevoznika otpada, trgovaca otpadom i reciklažnih dvorišta može:

1. kao posrednik u gospodarenju otpadom, započeti i obavljati djelatnost posredovanja u gospodarenju otpadom;
2. kao prijevoznik otpada, započeti i obavljati djelatnost prijevoza otpada;
3. kao trgovac otpadom, započeti i obavljati djelatnost trgovanja otpadom i
4. kao reciklažno dvorište, započeti i obavljati djelatnost sakupljanja otpada postupkom sakupljanja u reciklažnom dvorištu.

Dozvolom za gospodarenje otpadom određuje se:

1. osoba kojoj se dopušta obavljanje djelatnosti oporabe odnosno zbrinjavanja otpada
2. lokacija gospodarenja otpadom
3. vrste i količine otpada sukladno Katalogu otpada
4. djelatnost i postupak gospodarenja otpadom s pripadajućim tehnološkim procesima
5. način obavljanja postupka gospodarenja otpadom uključujući tehničke i sve druge bitne uvjete za rad na lokaciji za svaki pojedini postupak
6. sigurnosne i preventivne mjere
7. mjere nadzora i upravljanja
8. obveza postupanja s otpadom koji nastaje, odnosno preostaje nakon obavljanja postupka gospodarenja otpadom
9. rok važenja dozvole za gospodarenje otpadom
10. mjere nakon zatvaranja, odnosno prestanka obavljanja postupaka za koje je izdana dozvola uključujući i uklanjanje svog otpada s lokacije gospodarenja otpadom.

Elaborat gospodarenja otpadom je sastavni dio dozvole za gospodarenje otpadom koji mora biti izrađen u skladu sa Zakonom i propisima koji su doneseni na temelju Zakona.

Nadležno tijelo županije odnosno Grada Zagreba rješava o zahtjevima za izdavanje dozvola za gospodarenje otpadom za djelatnost koja nije obuhvaćena djelatnošću za koje je nadležno Ministarstvo. Zahtjev za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom sadrži podatke o podnositelju zahtjeva, naznaku djelatnosti za koju se traži dozvola s pripadajućim postupcima, lokaciji građevine u kojoj će se obavljati postupci gospodarenja otpadom te podatke o vrstama i količinama otpada. Uz zahtjev za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom podnositelj zahtjeva prilaže:

1. akt za uporabu građevine sukladno propisu kojim se uređuje gradnja
2. dokaz o raspolaganju građevinom u kojoj će se obavljati postupak gospodarenja otpadom
3. elaborat gospodarenja otpadom i
4. financijsko jamstvo.

Uz zahtjev za izdavanje dozvole za mobilni uređaj ne prilaže se akt za uporabu građevine i dokaz o raspolaganju građevinom u kojoj će se obavljati postupak gospodarenja otpadom, a prilaže se elaborat gospodarenja otpadom i financijsko jamstvo, dokaz za lokaciju na kojoj se obavlja obrada otpada mobilnim uređajem odnosno mjesto ugradnje otpada u materijal (npr. ugovor, projektna dokumentacija i slično), dokaz o vlasništvu i raspolaganju mobilnim uređajem i rok u kojem će se obavljati posao obrade otpada mobilnim uređajem na određenoj lokaciji odnosno ugradnje materijala.

Uz zahtjev za izdavanje dozvole za djelatnost zbrinjavanja otpada ako je zahtjev podnesen za postupak odlaganja otpada na aktivnom odlagalištu otpada za koje nije izdan akt za uporabu građevine, umjesto akta za uporabu građevine prilaže se akt za građenje propisan propisom kojim se uređuje gradnja. Nadležno tijelo županije po službenoj dužnosti će izvršiti uvid u sudski registar, obrtni registar i registar udruga te će pribaviti uvjerenje da podnositelju zahtjeva nije pravomoćno izrečena sigurnosna ili zaštitna mjera zabrane obavljanja djelatnosti.

Nadležno tijelo županije vodi Očevidnik sakupljača i oporabitelja.

Nadležno tijelo županije rješava o zahtjevu za upis u Očevidnik sakupljača i oporabitelja.

Nadležno tijelo županije vodi Evidenciju prijevoznika otpada, posrednika otpadom, trgovaca otpadom i reciklažnih dvorišta. Evidencija prijevoznika otpada, posrednika otpadom, trgovaca otpadom i reciklažnih dvorišta sadrži podatke o osobama koje obavljaju djelatnost prijevoza otpada, posredovanja u gospodarenju otpadom, trgovanja otpadom i sakupljanja otpada u reciklažnom dvorištu.

Operater, koji upravlja postrojenjem za gospodarenje otpadom iz rudarske industrije, može, nakon što ishodi dozvolu za gospodarenje otpadom iz rudarske industrije, početi s radom postrojenja za

gospodarenje otpadom iz rudarske industrije. Nadležno tijelo županije rješava o zahtjevu za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom iz rudarske industrije.

Plan gospodarenja otpadom iz rudarske industrije sastavni je dio dozvole za gospodarenje otpadom iz rudarske industrije. Zahtjevu za dozvolu za gospodarenje otpadom iz rudarske industrije prilaže se odobrenje za istraživanje mineralne sirovine ili ugovor o koncesiji za eksploataciju mineralne sirovine. Tijekom 2022. godine nije bilo zahtjeva za davanjem suglasnosti na Plan gospodarenja otpadom iz rudarske industrije.

Na temelju važećih zakonskih propisa, u sljedećoj tablici je popis važećih dozvola za gospodarenje otpadom koje je izdao Upravni odjel:

dozvola vrijedi do	naziv pravne osobe	adresa		djelatnost	financijsko jamstvo vrijedi do
		sjedište	građevine za gosp. otpadom		
28.02.2033.	TD Komunalac d.o.o.	Stjepana pl. Horvata 38, Slav. Brod	Odlagalište "Vijuš-Jug" u Slav. Brodu	oporaba otpada postupkom R13 i zbrinjavanje otpada postupkom D1	31.5. 2024.
14.03.2033.	ODLAGALIŠTE d.o.o.	Ivana Gundulića 15D, Nova Gradiška	Odlagalište "Šagulje -Ivik", u Novoj Gradiški	oporaba otpada postupcima R12 i R13 i zbrinjavanje otpada postupkom D1	31.12. 2024.
31.03.2033.	CE-ZA-R, Centar za reciklažu d.o.o.	Josipa Lončara 15, Zagreb	Eugena Kumičića 103D, Slav. Brod	oporaba otpada R3, R4, R5, R12 i R13	31.3. 2025
19.08.2033. - bazična dozvola	FELIKS REGULACIJA d.o.o.	Lučka ulica 8, Slavonski Brod	k.č.br.748 k.o. Kruševica - vrijedi do 31.12.2022.	oporaba neopasnog otpada mobilnim uređajem postupkom R5	iznos je "0"
31.12.2022.	Komunalac Davor d.o.o.	Ivana Gundulića 35, Davor	Odlagalište "Bačanska" u Davoru	sakupljanje otpada, uporaba otpada R12 i R13 i zbrinjavanje otpada postupkom D1	31.12. 2022.
23.01.2025.	DS SMITH UNIJAPAPIR CROATIA d.o.o.	Lastovska 5, Zagreb	Gospodarska ulica 1, Slavonski Brod	sakupljanje otpada, uporaba otpada postupkom R12 i R13	31.1. 2026.
12.08.2025.	Sudić Metal d.o.o.	Ulica dr. Mile Budaka 1, Slav. Brod	Ulica dr. Mile Budaka 1, Slav. Brod	sakupljanje otpada, uporaba otpada postupkom R12 i R13	16.5. 2024.
15.06.2025.	TD Komunalac d.o.o.	Stjepana pl. Horvata 38, Slav. Brod	Stanka Vraza 37, Slav. Brod	sakupljanje otpada, uporaba otpada postupkom R12 i R13	31.5. 2024.
27.02.2025.	Jakob Becker d.o.o.	Vrbska ulica 16, Gornja Vrba	Vrbska ulica 16, Gornja Vrba	sakupljanje otpada, uporabe otpada postupkom R13 i druga obrada otpada	27.2. 2026.
30.10.2024.	STRABAG d.o.o.	Zagreb, Petra Hektorovića 2	Gospodarska 7, Gornja Vrba	sakupljanje otpada, pripreme prije uporabe ili zbrinjavanja, uporaba otpada postupkom R5 i R13	31.12.2023.

15.4.2034.	PRIMAX d.o.o.	Mirogojska 29, Zadubravlje	Mirogojska 29, Zadubravlje	oporaba otpada postupkom R3 i R13	10.4. 2026.
------------	---------------	-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------------	----------------

Sukladno odredbama ZOGO, Upravni odjel za područje Brodsko-posavske županije vodi sljedeće evidencije:

1. Očevidnik sakupljača i oporabitelja -oporaba
2. Evidencija posrednika u gospodarenju otpadom
3. Evidencija prijevoznika otpada
4. Evidencija trgovaca otpadom
5. Evidencija reciklažnih dvorišta
6. Očevidnik nusproizvoda

Navedene evidencije su u prilogu ovog Izvješća, a mogu se pogledati ažurirane na:

<https://www.bpz.hr/dozvole-za-gospodarenje-otpadom,-o%C4%8Devidnici-i-evidencije-za-obavljanje-djelatnosti-gospodarenja-otpadom>

KOMUNALNI OTPAD

Komunalni otpad je otpad nastao u kućanstvu i otpad koji je po prirodi i sastavu sličan otpadu iz kućanstva, osim proizvodnog otpada i otpada iz poljoprivrede i šumarstva. Sukladno revidiranoj Okvirnoj direktivi o otpadu (Direktiva (EU) 2018/851 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. god. o izmjeni Direktive 2008/98/EZ o otpadu), komunalni otpad obuhvaća otpad koji odgovara vrstama otpada iz podgrupe 15 01 (ambalaža, uključujući odvojeno sakupljenu ambalažu iz komunalnog otpada) i grupe 20 (otpad iz kućanstava i slični otpad iz ustanova i trgovinskih proizvodnih djelatnosti, uključujući odvojeno sakupljene sastojke komunalnog otpada).

Vrste otpada uz čiji je ključni broj i označena zvjezdica, bez obzira ako se radi o komunalnom otpadu, sadrže neko opasno svojstvo. U miješanom komunalnom otpadu mogu naći opasne tvari, koje ukoliko nema razvrstavanja, završavaju na odlagalištima komunalnog otpada.

Otpad koji nastaje u domaćinstvima (miješani komunalni otpad) evidentira se pri komunalnim poduzećima koja obavljaju djelatnost skupljanja tog otpada.

Jedna od mjera u gospodarenju otpadom – sprečavanje nenadziranog i nekontroliranog postupanja s otpadom, realizirana je na području Brodsko-posavske županije, uspostavom sustava organiziranog sakupljanja komunalnog otpada koji nastaje u domaćinstvima i gospodarstvu po svim jedinicama lokalne samouprave.

Komunalni otpad se najčešće po domaćinstvima skuplja u plastičnim posudama volumena 120 l, te kontejnerima i odlaže bez prethodne obrade na odlagališta koja su u sanirana, odnosno u tijeku je postupak sanacije.

Na području BPŽ je 5 tvrtki imalo dozvolu za neki od postupaka gospodarenja miješanim komunalnim otpadom u 2023. god u BPŽ.

Sakupljači miješanog komunalnog otpada na području BPŽ tijekom 2022 i 2023.. godine:

- TD Komunalac d.o.o., Stjepana pl. Horvata 38, Slavonski Brod
- Odlagalište d.o.o., Ljudevita Gaja 56, Nova Gradiška
- Komunalac Davor d.o.o., Ivana Gundulića 35, Davor
- Jakob Becker d.o.o., Vrbska ulica 16, Gornja Vrba
- Runolist d.o.o., J.J. Strossmayera 35, Vrpolje
- Čistoća Županja d.o.o., Veliki Kraj 132, Županja
- Eko-Flor Plus d.o.o., Mokrice 180/C, Oroslavje
- Univerzal d.o.o., V. Nazora 68, Đakovo

ZOGO je propisano da je davatelj usluge prikupljanja miješanog komunalnog i biorazgradivog komunalnog otpada, dužan korisniku obračunavati cijenu javne usluge razmjerno količini predanog otpada u obračunskom razdoblju, pri čemu je kriterij količine otpada u obračunskom razdoblju - masa predanog otpada ili volumen spremnika otpada i broj pražnjenja spremnika. U svim JLS organizirano se sakuplja komunalni otpad koji nastaje u kućanstvima i obrtu, a evidentira se pri komunalnim poduzećima koja obavljaju djelatnost sakupljanja tog otpada i koja te podatke dostavljaju u ROO.

Obveze i ciljevi vezano za gospodarenje otpadom su propisani europskim direktivama, ZOGO, kao i Planom gospodarenja otpadom RH.

Pregled ciljeva i njihova realizacija su vidljivi u nastavku.

Tablica: Status realizacije ciljeva propisanih EU- aktima (izvor: MINGOR, 2023.)

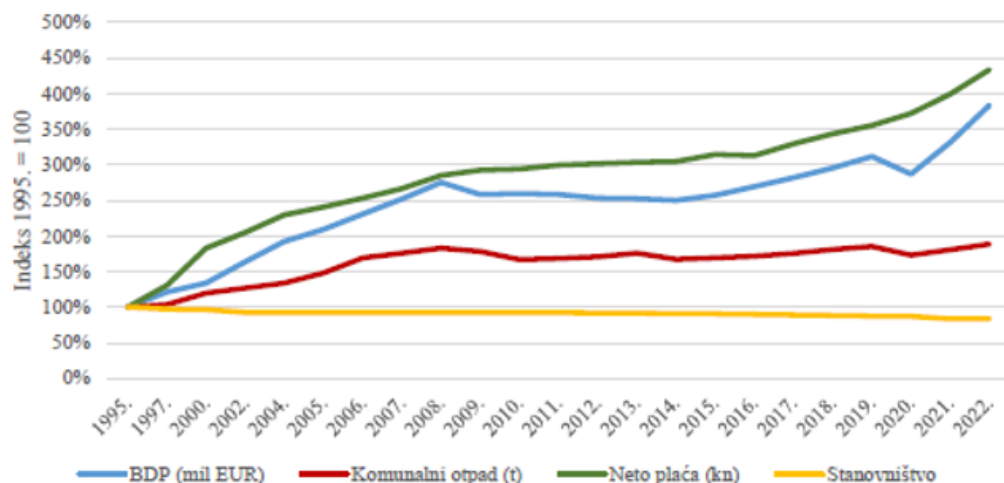
EU direktiva	Rok	Cilj	Godina	Status ostvarenja cilja RH	Pokazatelj	
Okvirna direktiva o otpadu (EU) 2008/98/EZ	12/2020	Najmanje 50 % ukupne mase otpada proizvedenog u kućanstvima i otpada iz drugih izvora čiji tokovi otpada su slični toku otpada iz kućanstva, uključujući barem papir, metal, plastiku i staklo, mora se oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu.	2021.	31 %	Nije postignuto.	
		Najmanje 70 % mase neopasnog građevnog otpada, osim materijala iz prirode određenog ključnim brojem otpada 17 05 04 – zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03, mora se oporabiti recikliranjem, pripremom za ponovnu uporabu i drugim postupcima materijalne oporabe, uključujući postupak nasipavanja, kod kojih se otpad koristi kao zamjena za druge materijale.	2020.	60 %	Nije postignuto.	
Direktiva o ambalaži i otpadnoj ambalaži (EU) 94/62/EZ	Od 31. 12. 2008.	Odvojeno sakupiti i oporabiti, materijalno ili energetski, najmanje 60 % ukupne mase otpadne ambalaže proizvedene na području Republike Hrvatske.	2021.	51 %	Nije postignuto	
		Reciklirati najmanje 55 % i do najviše 80 % ukupne mase otpadne ambalaže namijenjene materijalnoj oporabi.	2021.	51 %	Nije postignuto	
		Minimalni godišnji ciljevi recikliranja materijala sadržanih u ambalažnom otpadu:				
		(i) 60 % mase za staklo	2021.	55 %	Nije postignuto	
		(ii) 60 % mase za papir i karton.	2021.	74 %	Postignuto	
		(iii) 50 % mase za metale.	2021.	25 %	Nije postignuto	
		(iv) 22,5 % mase za plastiku, računajući isključivo materijal koji je recikliran natrag u plastiku.	2021.	34 %	Postignuto	
(v) 15 % mase za drvo.	2021.	16 %	Postignuto			
Direktiva o otpadnim vozilima (EU) 2000/53/EZ	1. 1. 2015.	Ponovna uporaba i oporaba godišnje najmanje 95 % prosječne težine vozila.	2021.	97,28 %	Postignuto	
		Ponovna uporaba i recikliranje godišnje najmanje 85 % prosječne težine vozila.	2021.	97,97 %	Postignuto	
Direktiva o baterijama (EU) 2006/66/EZ	26. 9. 2016.	Godišnja stopa odvojenog sakupljanja otpadnih baterija i akumulatora mora biti najmanje 45 % od prosječne godišnje količine stavljene na tržište u protekle tri godine.	2021.	74 %	Postignuto	
		Procesi recikliranja moraju postići sljedeće minimalne učinkovitosti recikliranja:				
	26. 9. 2011.	(a) recikliranje 65 % prosječne mase olovno-kiselih baterija i akumulatora, uključujući recikliranje sadržaja olova u najvećoj tehnički izvedivoj mjeri uz izbjegavanje prekomjernih troškova.	2021.	83 %	Postignuto	
		(b) recikliranje 75 % prosječne mase nikal-kadmijevih baterija i akumulatora, uključujući recikliranje sadržaja kadmija u najvećoj tehnički izvedivoj mjeri uz izbjegavanje prekomjernih troškova.	2021.	79 %	Postignuto	
	(c) recikliranje 50 % prosječne mase ostalih otpadnih baterija i akumulatora.	2021.	86 %	Postignuto		
Direktiva o odlagalištima (EU) 1999/31/EC	Do 31. 12. 2020.	Smanjiti odlaganje biorazgradivog komunalnog otpada na odlagalištima na 35 % mase biorazgradivog komunalnog otpada proizvedenog 1997. (264.661 t).	2021.	594.107 t (79 % količine iz 1997.)	Nije postignuto	

Direktiva o EE opremi (EU) 2012/19/EC	Od 2019.	Godišnja stopa odvojenog sakupljanja otpadne električne i elektroničke opreme mora biti najmanje 65 % prosječne mase električne i elektroničke opreme stavljene na tržište u tri prethodne godine ili 85 % EE otpada proizvedenog na teritoriju Republike Hrvatske.	2021.	56 % ^a	Nije postignuto
	Od 15. 8. 2018.	Za opremu za izmjenu topline: – 85 % uporaba – 80 % priprema za ponovnu uporabu i recikliranje sakupljene mase.	2021.	97 % 95 %	Postignuto
		Za zaslone, monitore i oprema koja sadrži zaslone površine veće od 100 cm ² : – 80 % uporaba – 70 % priprema za ponovnu uporabu i recikliranje sakupljene mase.	2021.	89 % 89 %	Postignuto
		Za žarulje: – 80 % sakupljene mase reciklirati.	2021.	89 %	Postignuto
		Za veliku opremu čija vanjska dimenzija je veća od 50 cm: – 85 % uporaba – 80 % priprema za ponovnu uporabu i recikliranje sakupljene mase.	2021.	95 % 94 %	Postignuto
		Za malu opremu čija nijedna vanjska dimenzija nije veća od 50 cm: – 75 % povrat – 55 % priprema za ponovnu uporabu i recikliranje sakupljene mase.	2021.	88 % 88 %	Postignuto
		Za malu opremu informatičke tehnike i opreme za telekomunikacije čija nijedna vanjska dimenzija nije veća od 50 cm: – 75 % povrat – 55 % priprema za ponovnu uporabu i recikliranje sakupljene mase.	2021.	88 % 88 %	Postignuto

Vežano za ostvarenje ciljeva PGO RH, može se zaključiti kako ciljevi nisu postignuti, ali se uočava pozitivan trend napretka u postupcima koji se odnose na gospodarenje otpadom.

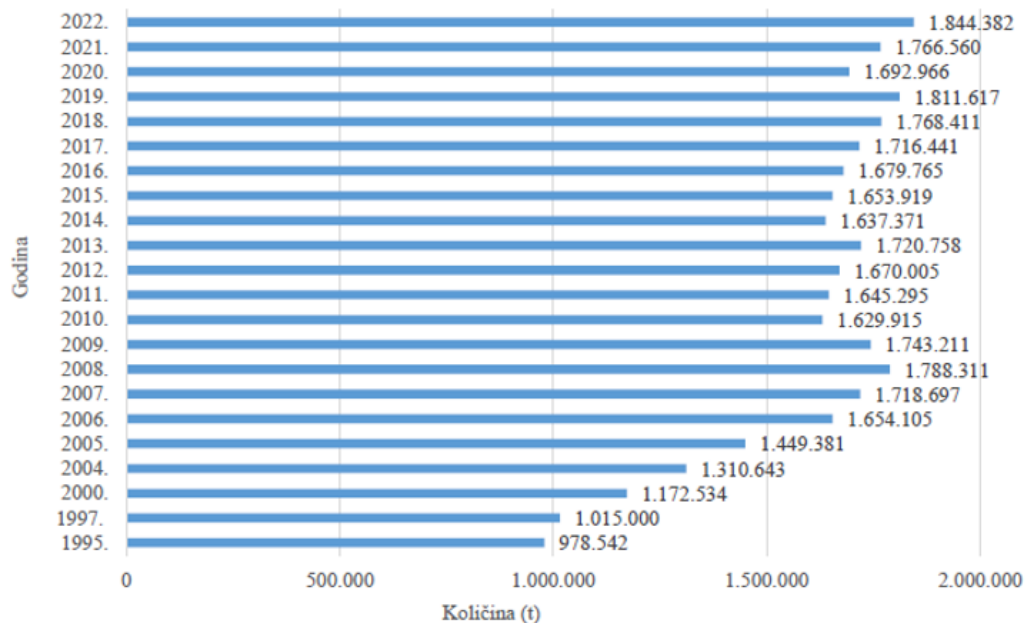
Tablica: Status realizacije propisanih ciljeva vezanih za komunalni otpad u 2022. godini (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Cilj	Vrijednost za 2022. godine	Status ostvarenja cilja
Cilj ZGO (čl. 54.) -najmanje 50% ukupne mase otpada proizvedenog u kućanstvima i otpada iz drugih izvora čiji tokovi otpada su slični toku otpada iz kućanstava, uključujući barem papir, metal, plastiku i staklo, mora se oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu	Stopa recikliranja komunalnog otpada: 34%	Nastavljen pozitivan trend napretka i stvoreni infrastrukturni uvjeti za postizanje cilja.
Cilj ZGO (čl. 55) -najveća dopuštena masa biorazgradivog komunalnog otpada čije odlaganje u kalendarskoj godini se može dopustiti svim dozvolama za gospodarenje otpadom u RH je 264.661t, odnosno 35% mase biorazgradivog komunalnog otpada proizvedenog u 1997. godini	Količina odloženog biorazgradivog komunalnog otpada na odlagalištima u RH: 577.287 t	Nastavljen pozitivan trend napretka, ali cilj nije dostignut.



Slika: Pregled rasta prosječne neto plaće u RH, rasta BDP i porasta količine otpada (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Podaci u nastavku o proizvedenim količinama otpada, su preuzeti iz Izvješća o komunalnom otpadu za 2022. godinu, koje je izradilo Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (u tekstu: izvor: MINGOR, 2023. god.) na temelju prikupljenih podataka iz Registra onečišćavanja okoliša.



Slika: Količine ukupno nastalog komunalnog otpada u RH, 1995.-2022. godina (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Porast ukupnih količina nastalog komunalnog otpada u RH bilježi se do 2008. godine, nakon čega su prijavljene količine bez značajnih promjena i kreću se između 1,6 milijuna t i 1,84 milijuna t, što je vidljivo na slici. Vidljivo je kako se količina nastalog otpada spustila ispod 1,7 t u 2020. god., te ponovni porast u 2021. kao i 2022. godini.

Ukupna količina nastalog komunalnog otpada tijekom 2022. godine u BPŽ iznosi 38.154 t, što čini 2,11 % u ukupnoj količini sakupljenog otpada u RH.

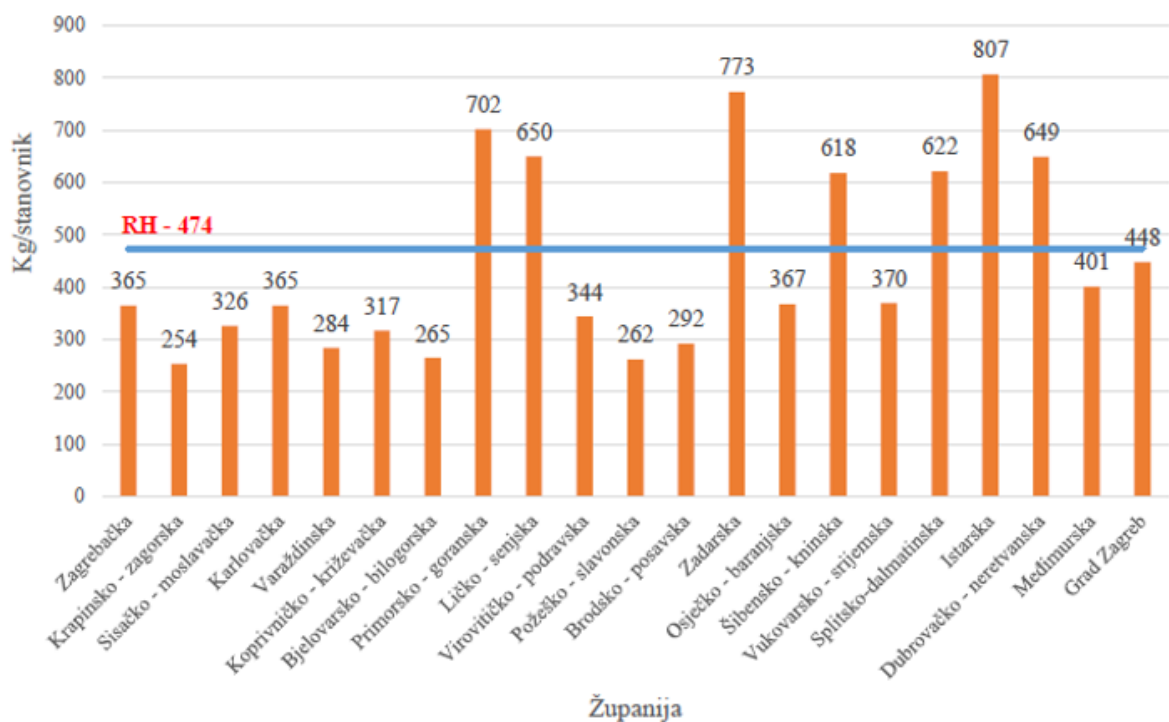
Broj stanovnika prema popisu stanovnika iz 2021. godine za područje Brodsko-posavske županije iznosi 130.782.

Tablica: Ukupna količina nastalog komunalnog otpada u 2022. god. po županijama (MINGOR, 2023., baza ROO)

Županija	Sakupljeno u okviru JU (t)	Sakupljeno u okviru JU, spremnici na javnim površinama, povratna naknada u RD i putem trgovine na malo (t)	Udio županije u ukupno sakupljenoj količini	Ukupno nastale količine KO (t)
1. Zagrebačka	76.933	80.868	6,06%	109.902
2. Krapinsko-zagorska	21.280	22.677	1,68%	30.708
3. Sisačko-moslavačka	31.972	33.753	2,52%	45.819
4. Karlovačka	28.999	30.165	2,28%	41.109
5. Varaždinska	30.238	34.171	2,38%	45.582
6. Koprivničko-križevačka	22.041	23.933	1,73%	32.251
7. Bjelovarsko-bilogorska	18.947	19.913	1,49%	27.063
8. Primorsko-goranska	134.992	136.245	10,63%	187.190
9. Ličko-senjska	20.195	20.264	1,59%	27.885
10. Virovitičko-podravska	16.115	18.203	1,27%	24.285
11. Požeško-slavonska	12.166	12.255	0,96%	16.847
12. Brodsko-posavska	26.793	28.043	2,11%	38.154
13. Zadarska	88.668	90.519	6,98%	123.982
14. Osječko-baranjska	67.306	69.948	5,30%	95.349
15. Šibensko-kninska	41.181	44.197	3,24%	59.738
16. Vukovarsko-srijemska	38.321	39.007	3,02%	53.469
17. Splitsko-dalmatinska	181.461	196.024	14,28%	264.506
18. Istarska	100.947	119.868	7,95%	157.964
19. Dubrovačko-neretvanska	52.835	55.283	4,16%	75.222
20. Međimurska	27.589	32.000	2,17%	42.412
21. Grad Zagreb	231.453	257.596	18,22%	344.944
Ukupno sakupljeno:	1.270.429	1.364.930	100,00%	1.844.382

Tablica: Količine komunalnog otpada sakupljene u okviru javne usluge za 2022. godinu po županijama (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Županija	Davatelj javne usluge (SO-1) (t)	Reciklažna dvorišta (t)	Ukupno sakupljeno u okviru javne usluge (t)
1. Zagrebačka	71.592	5.340	76.933
2. Krapinsko-zagorska	20.204	1.075	21.280
3. Sisačko-moslavačka	30.183	1.789	31.972
4. Karlovačka	27.539	1.460	28.999
5. Varaždinska	29.062	1.176	30.238
6. Koprivničko-križevačka	20.789	1.252	22.041
7. Bjelovarsko-bilogorska	17.842	1.105	18.947
8. Primorsko-goranska	125.031	9.961	134.992
9. Ličko-senjska	19.738	456	20.195
10. Virovitičko-podravska	15.826	290	16.115
11. Požeško-slavonska	11.296	869	12.166
12. Brodsko-posavska	25.283	1.510	26.793
13. Zadarska	86.007	2.661	88.668
14. Osječko-baranjska	63.938	3.369	67.306
15. Šibensko-kninska	40.789	391	41.181
16. Vukovarsko-srijemska	37.150	1.171	38.321
17. Splitsko-dalmatinska	177.309	4.152	181.461
18. Istarska	90.266	10.681	100.947
19. Dubrovačko-neretvanska	51.690	1.145	52.835
20. Međimurska	27.170	419	27.589
21. Grad Zagreb	216.058	15.395	231.453
Ukupno	1.204.763	65.666	1.270.429



Slika: Odnos količine nastalog komunalnog otpada po stanovniku po županijama i količine nastalog komunalnog otpada po stanovniku u RH (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Tablica: Pregled specifične količine proizvedenog komunalnog otpada u BPŽ, kg/stanovnik/god. (izvor: Upravni odjel)

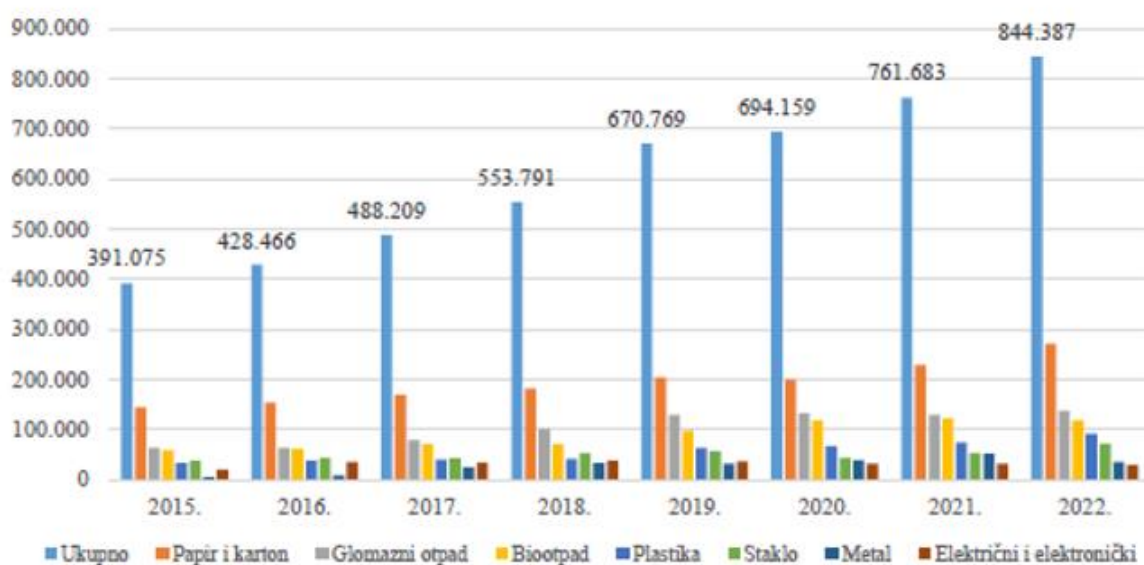
godina	kg/stanovnik
2014.	284
2015.	259
2016.	246
2017.	249
2018.	236
2019.	249
2020.	241
2021.	276
2022.	292

Prosječna specifična godišnja količina komunalnog otpada po stanovniku u RH u 2022. godini je iznosila 474 kg/stanovniku, dok za područje BPŽ specifična godišnja količina iznosi 292 kg/stanovniku/dan.

Otpad od turizma čini tek 0,1% u nastaloj količini komunalnog otpada u BPŽ. Količina nastalog otpada iz sektora turizma na području BPŽ iznosi 64 t, što čini 0,04 % od ukupno nastalih količina otpada iz turizma u RH.

Tablica: Nastale količine komunalnog otpada sa iskazanim dodatno utvrđenim količinama u 2022. godini (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Županija	Ukupno nastali KO (t)	Sakupljeni MKO (t)	Udio MKO u sakupljenom KO županije (%)	Ostale vrste KO (t)	Udio ostalih vrsta u sakupljenom KO županije (%)
1. Zagrebačka	80.868	56.627	70%	24.241	30%
2. Krapinsko-zagorska	22.677	16.380	72%	6.298	28%
3. Sisačko-moslavačka	33.753	25.188	75%	8.565	25%
4. Karlovačka	30.165	25.051	83%	5.114	17%
5. Varaždinska	34.171	18.392	54%	15.778	46%
6. Koprivničko-križevačka	23.933	11.444	48%	12.489	52%
7. Bjelovarsko-bilogorska	19.913	15.689	79%	4.224	21%
8. Primorsko-goranska	136.245	89.793	66%	46.452	34%
9. Ličko-senjska	20.264	17.789	88%	2.475	12%
10. Virovitičko-podravska	18.203	12.375	68%	5.829	32%
11. Požeško-slavonska	12.255	10.306	84%	1.949	16%
12. Brodsko-posavska	28.043	20.028	71%	8.015	29%
13. Zadarska	90.519	73.970	82%	16.549	18%
14. Osječko-baranjska	69.948	43.748	63%	26.199	37%
15. Šibensko-kninska	44.197	36.050	82%	8.147	18%
16. Vukovarsko-srijemska	39.007	33.278	85%	5.729	15%
17. Splitsko-dalmatinska	196.024	160.738	82%	35.286	18%
18. Istarska	119.868	68.909	57%	50.958	43%
19. Dubrovačko-neretvanska	55.283	48.901	88%	6.381	12%
20. Međimurska	32.000	13.045	41%	18.955	59%
21. Grad Zagreb	257.596	167.548	65%	90.048	35%
Ukupno u okviru JU, spremnici na javnim površinama, sustav povratne	1.364.930	965.250	71%	399.681	29%
naknade u RD, trgovanje na malo (t):					
Dodatno utvrđene i procijenjene količine (t):	479.451	34.745		444.707	
Ukupno nastalo:	1.844.382	999.995	54%	844.387	46%



Slika: Količine odvojeno sakupljenog komunalnog otpada u RH, 2015.-2022. god. (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Tablica: Količine nastalog komunalnog otpada i gospodarenje istim u 2022. godini po ključnom broju otpada (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Ključni broj	Ukupno nastalo (t)	Odloženo (t)	Reciklirano (t)	Kompostiranje i bioplinska postrojenja (t)	Energetska uporaba (R1) (t)	Ostalo (t)
15 01 01	158.016,54	14.526,44	143.477,42	0,00	12,68	0,00
15 01 02	77.875,57	25.978,58	51.267,32	0,00	629,67	0,00
15 01 03	29.661,01	2.352,36	14.788,50	10.990,58	1.529,57	0,00
15 01 04	7.997,58	162,65	7.834,92	0,00	0,00	0,00
15 01 05	432,18	0,00	409,49	0,00	0,00	22,69
15 01 06	7.479,61	673,73	6.785,20	0,00	0,00	20,69
15 01 07	68.961,73	8.624,96	60.336,77	0,00	0,00	0,00
15 01 09	378,66	0,00	371,78	6,88	0,00	0,00
15 01 10*	127,91	0,00	74,77	0,00	21,97	31,17
15 01 11*	18,03	0,00	12,75	0,00	0,35	4,93
20 01 01	112.649,66	2.178,79	110.452,24	0,00	18,64	0,00
20 01 02	2.747,70	553,04	2.183,86	0,00	0,00	10,80
20 01 08	43.942,83	4.812,31	0,00	37.677,15	0,00	1.453,37
20 01 10	2.512,87	259,38	2.164,18	0,00	72,60	16,71
20 01 11	1.836,61	129,06	1.594,95	0,00	7,48	105,11
20 01 13*	0,61	0,00	0,44	0,00	0,00	0,17
20 01 14*	0,20	0,00	0,02	0,00	0,00	0,18
20 01 15*	0,02	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00
20 01 17*	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
20 01 19*	3,58	0,00	1,37	0,00	0,00	2,21
20 01 21*	80,00	2,37	77,63	0,00	0,00	0,00
20 01 23*	3.973,00	117,60	3.855,40	0,00	0,00	0,00
20 01 25	9.088,61	574,86	7.876,90	623,33	0,00	13,52
20 01 26*	28,94	0,00	0,00	0,00	16,16	12,79
20 01 27*	183,53	0,00	64,05	0,00	0,00	119,49
20 01 28	352,56	0,00	323,64	0,00	0,00	28,92
20 01 29*	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61
20 01 30	34,15	0,00	0,18	0,00	0,00	33,97
20 01 31*	0,21	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00
20 01 32	49,99	0,00	0,00	0,00	0,00	49,99
20 01 33*	399,66	0,00	343,27	0,00	0,00	56,39
20 01 34	16,08	0,00	10,40	0,00	0,00	5,68
20 01 35*	16.844,00	498,58	16.345,42	0,00	0,00	0,00
20 01 36	9.020,00	266,99	8.753,01	0,00	0,00	0,00
20 01 37*	10,00	0,00	1,68	0,00	0,00	8,32
20 01 38	28.193,75	2.153,61	25.613,28	51,09	375,77	0,00
20 01 39	13.149,70	5.668,49	5.590,12	10,79	34,21	1.846,09
20 01 40	26.901,15	324,73	24.654,51	0,00	0,00	1.921,91
20 01 41	0,65	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00
20 01 99	1.066,06	67,55	0,00	0,00	0,00	998,51
20 02 01	65.186,53	13.630,57	4.967,83	43.861,78	416,98	2.309,37
20 02 03	5.457,04	3.188,00	2.163,30	0,00	0,00	105,74
20 03 01	999.994,50	831.234,30	0,00	0,00	0,00	168.760,2
20 03 02	588,48	541,50	0,00	46,98	0,00	0,00
20 03 03	6.081,10	5.240,85	0,00	0,00	0,00	840,25
20 03 07	136.836,96	97.079,85	34.073,30	0,00	0,00	5.683,81
20 03 99	6.201,50	3.967,20	1.142,73	0,00	0,00	1.091,57
Ukupno:	1.844.381,67	1.024.808,35	537.613,51	93.268,58	3.136,08	185.555,17

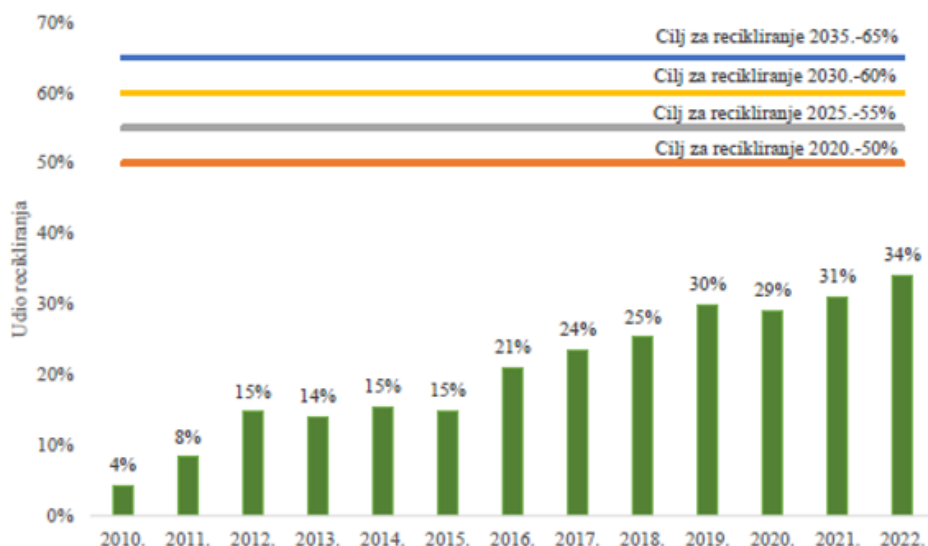
Udio odvojeno sakupljenog otpada (uključujući i mješoviti otpad poput glomaznog otpada, otpada od čišćenja ulica i dr.) u 2022. godini za područje RH, iznosio je 46%. Riječ je o porastu od 3 postotna boda u odnosu na 2021. godinu.

Najveći porast količina odvojenog prikupljanja komunalnog otpada u odnosu na prethodnu godinu, zabilježen je za otpad od stakla i otpad od plastike, što je vidljivo na sljedećoj slici.

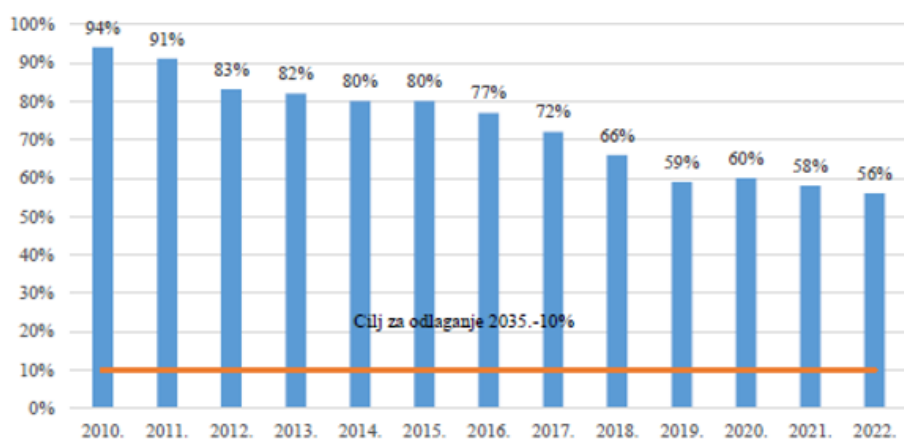
Tablica: Količine pojedinih vrsta odvojeno sakupljenog komunalnog otpada u 2022. po županijama (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Županija	Papir i karton (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
1. Zagrebačka	5.121	4.623	358	232	6.007	209	1.968
2. Krapinsko-zagorska	1.105	1.310	133	59	1.858	132	106
3. Sisačko-moslavačka	1.362	446	203	66	2.116	108	1.057
4. Karlovačka	1.053	799	129	40	1.230	91	498
5. Varaždinska	3.006	2.233	977	359	1.386	245	3.338
6. Koprivničko-križevačka	1.262	1.603	154	163	1.161	55	5.411
7. Bjelovarsko-bilogorska	1.234	410	239	40	606	33	382
8. Primorsko-goranska	7.543	2.390	1.485	548	18.480	434	8.607
9. Ličko-senjska	287	132	67	68	843	6	969
10. Virovitičko-podravska	916	577	35	119	546	11	1.459
11. Požeško-slavonska	562	249	173	47	732	25	0
12. Brodsko-posavska	1.681	270	221	38	1.147	3	3.313
13. Zadarska	660	667	116	176	6.906	93	2.015
14. Osječko-baranjska	5.031	3.213	631	225	3.192	69	9.597
15. Šibensko-kninska	726	216	22	42	3.082	2	313
16. Vukovarsko-srijemska	2.068	793	250	142	981	99	606
17. Splitsko-dalmatinska	1.355	634	203	192	13.778	104	2.216
18. Istarska	6.934	4.330	2.391	323	10.888	468	3.539
19. Dubrovačko-neretvanska	392	249	79	138	2.638	7	85
20. Međimurska	1.918	1.572	644	361	1.392	18	8.103
21. Grad Zagreb	13.584	12.168	94	399	11.231	984	17.209
Ukupno u okviru javne usluge (t):	57.800	38.884	8.604	3.777	90.199	3.195	70.791
Sakupljeno putem trgovanja na malo, spremnici na javnim površinama, sustav povratne naknade i dodatno procijenjene količine:	212.866	52.142	63.105	31.121	46.638	1.533	48.015
Ukupno:	270.666	91.025	71.709	34.899	136.837	4.728	118.806

Stopa recikliranja za RH u 2022. godini, jednaka je stopi uporabe i iznosi 34%. Cilj prema kojem je do 2020. godine bilo potrebno oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu najmanje 50% ukupne mase otpada proizvedenog u kućanstvima i otpada iz drugih izvora čiji tokovi otpada su slični toku otpada iz kućanstava, uključujući barem papir, metal, plastiku i staklo, nije dostignut. Za 2025. godinu taj cilj iznosi 55%, a za 2030. godinu 60%, a za 2035. čak 65%. Paralelno s povećanjem udjela komunalnog otpada upućenog na uporabu, u razdoblju od 2010. do 2019. godine, dolazi do smanjenja količina komunalnog otpada upućenog na odlaganje s 94% na 59%.



Slika: Udio recikliranja u RH u razdoblju 2010.-2022. god., u odnosu na propisane ciljeve (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)



Slika: Udio odlaganja kom. otpada u razdoblju od 2010. do 2022. u odnosu na propisani cilj za 2035. (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Tablica: Ukupna količine nastalog kom. otpada u 2022. (izvor: MINGOR, 2023.)

	Ukupno sakupljeni kom. otpad u organizaciji JU (t)	Sakupljeno u okviru JU, povratna naknada u RD i putem trgovanja na malo (t)	Udio županije u ukupno sakupljenoj količini (%)	Ukupne količine nastalog kom. otpada (t)
BPŽ	26.793	28.043	2,11	38.154
Ukupno RH	1.270.429	1.364.930	100,00	1.844.382

Tablica: Gospodarenje komunalnim otpadom u 2022. godini sa iskazanim stopama odlaganja i oprabe komunalnog otpada sakupljenog u okviru javne usluge po županijama (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023.)

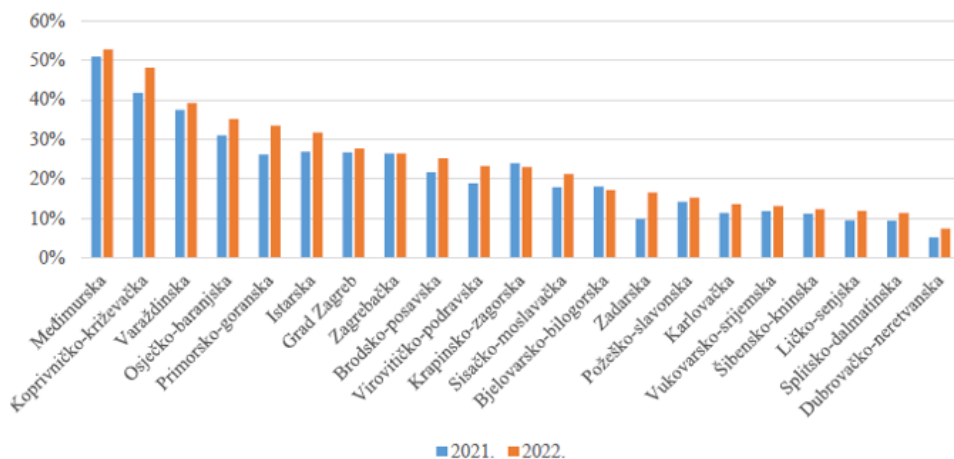
Županija	Ukupno sakupljeno u okviru javne usluge (t)	Odloženo (t)	Odloženo (%)	Oporabljeno (t)	Oporabljeno (%)	Ostalo (t)
1. Zagrebačka	76.933	59.900	78%	14.835	19%	2.198
2. Krapinsko-zagorska	21.280	17.919	84%	3.308	16%	52
3. Sisačko-moslavačka	31.972	27.435	86%	4.424	14%	114
4. Karlovačka	28.999	26.123	90%	2.834	10%	42
5. Varaždinska	30.238	20.283	67%	9.797	32%	158
6. Koprivničko-križevačka	22.041	13.420	61%	8.471	38%	150
7. Bjelovarsko-bilogorska	18.947	16.462	87%	2.427	13%	57
8. Primorsko-goranska	134.992	24.823	18%	29.977	22%	80.192
9. Ličko-senjska	20.195	17.867	88%	556	3%	1.772
10. Virovitičko-podravska	16.115	12.873	80%	3.125	19%	117
11. Požeško-slavonska	12.166	10.534	87%	1.612	13%	19
12. Brodsko-posavska	26.793	24.624	92%	1.997	7%	172
13. Zadarska	88.668	80.389	91%	7.953	9%	326
14. Osječko-baranjska	67.306	49.444	73%	17.671	26%	191
15. Šibensko-kninska	41.181	38.632	94%	1.558	4%	990
16. Vukovarsko-srijemska	38.321	34.153	89%	3.820	10%	347
17. Splitsko-dalmatinska	181.461	175.828	97%	5.582	3%	51
18. Istarska	100.947	4.378	4%	24.710	24%	71.859
19. Dubrovačko-neretvanska	52.835	50.656	96%	1.847	3%	332
20. Međimurska	27.589	15.035	54%	12.116	44%	438
21. Grad Zagreb	231.453	175.450	76%	55.920	24%	83
Ukupno:	1.270.429	896.227	71%	214.542	17%	159.660

Tablica: Nastale količine otpada sa iskazanim dodatno utvrđenim količinama u 2022. godini (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

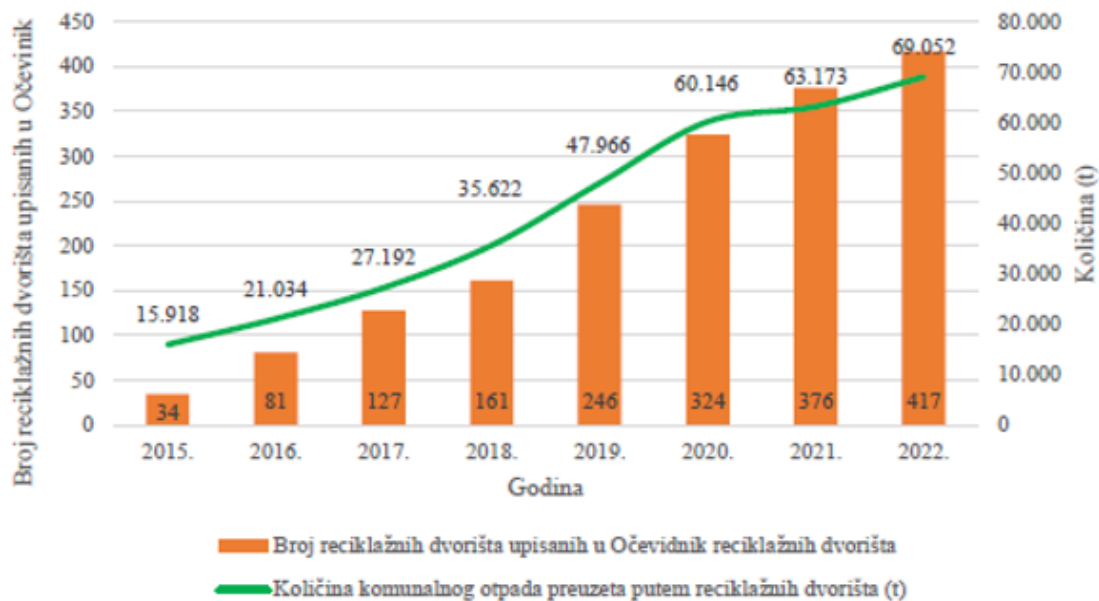
Županija	Ukupno nastali KO (t)	Sakupljeni MKO (t)	Udio MKO u sakupljenom KO županije (%)	Ostale vrste KO (t)	Udio ostalih vrsta u sakupljenom KO županije (%)
1. Zagrebačka	80.868	56.627	70%	24.241	30%
2. Krapinsko-zagorska	22.677	16.380	72%	6.298	28%
3. Sisačko-moslavačka	33.753	25.188	75%	8.565	25%
4. Karlovačka	30.165	25.051	83%	5.114	17%
5. Varaždinska	34.171	18.392	54%	15.778	46%
6. Koprivničko-križevačka	23.933	11.444	48%	12.489	52%
7. Bjelovarsko-bilogorska	19.913	15.689	79%	4.224	21%
8. Primorsko-goranska	136.245	89.793	66%	46.452	34%
9. Ličko-senjska	20.264	17.789	88%	2.475	12%
10. Virovitičko-podravska	18.203	12.375	68%	5.829	32%
11. Požeško-slavonska	12.255	10.306	84%	1.949	16%
12. Brodsko-posavska	28.043	20.028	71%	8.015	29%
13. Zadarska	90.519	73.970	82%	16.549	18%
14. Osječko-baranjska	69.948	43.748	63%	26.199	37%
15. Šibensko-kninska	44.197	36.050	82%	8.147	18%
16. Vukovarsko-srijemska	39.007	33.278	85%	5.729	15%
17. Splitsko-dalmatinska	196.024	160.738	82%	35.286	18%
18. Istarska	119.868	68.909	57%	50.958	43%
19. Dubrovačko-neretvanska	55.283	48.901	88%	6.381	12%
20. Međimurska	32.000	13.045	41%	18.955	59%
21. Grad Zagreb	257.596	167.548	65%	90.048	35%
Ukupno u okviru JU, spremnici na javnim površinama, sustav povratne	1.364.930	965.250	71%	399.681	29%
naknade u RD, trgovanje na malo (t):					
Dodatno utvrđene i procijenjene količine (t):	479.451	34.745		444.707	
Ukupno nastalo:	1.844.382	999.995	54%	844.387	46%

Ukupno nastali komunalni otpad u 2022. godini, za područje BPŽ, iznosi 28.043 t, dok količina sakupljenog miješanog komunalnog otpada iznosi 20.028 t. Udio miješanog komunalnog otpada u komunalnom otpadu iznosi 71%.

Stopa odvojenog sakupljanja u okviru javne usluge za područje BPŽ za 2021. godinu iznosi 22%, dok za 2022. godinu ta stopa iznosi 25%. Razlika iznosi 4 postotna boda.

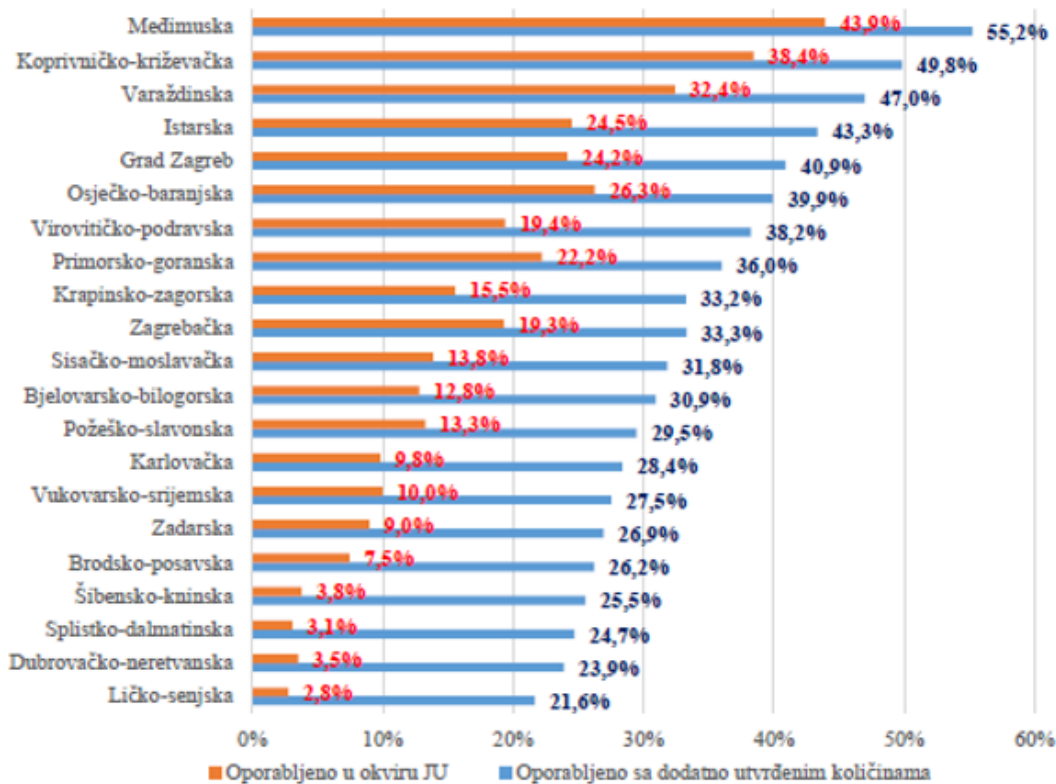


Slika: Pregled stopa odvojenog sakupljanja otpada (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

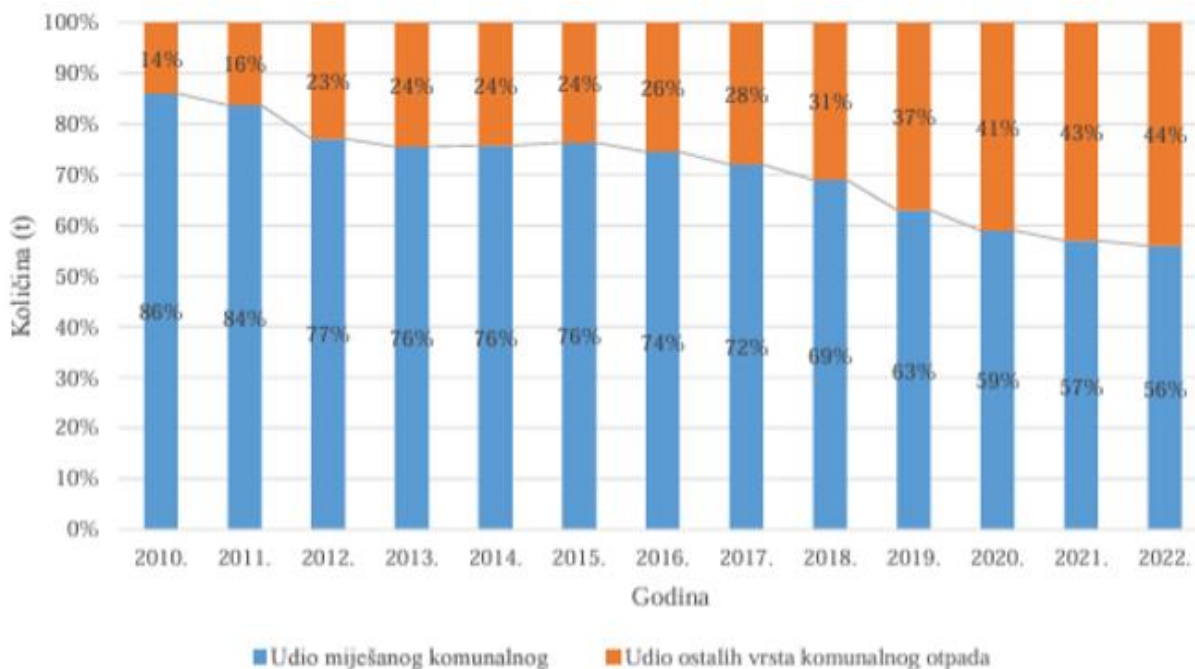


Slika: Broj reciklažnih dvorišta upisanih u očevidnik (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Iz donjeg dijagrama je vidljivo da je za Brodsko-posavsku županiju stopa uporabe komunalnog otpada oporabljeno u okviru javne usluge, iznosi 7,5%, a stopa oporabljeno s uključenim procjenjena iznosi 26,2%.



Slika: Stopa uporabe komunalnog otpada u 2022. godini, u okviru javne usluge i s uključenim procjenama (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)



Slika: Udio udjela odvojenog sakupljanja komunalnog otpada i miješanog komunalnog otpada u RH (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Iz navedenih dijagrama je vidljiv značajan porast udjela odvojenog sakupljanja otpada evidentiranog u razdoblju od 2017. do 2022. godine, i to za 18 postotnih bodova.

Međužupanijski prijevoz komunalnog otpada na odlaganje u susjedne županije

Međužupanijski prijevoz otpada u skladu sa Izvješćem Ministarstva je teško pratiti, a osobito nije moguće pratiti količine otpada koje su prelazile granice županija.

Na područje Brodsko-posavske županije je dovezen na odlaganje otpad iz Varaždinske, kao i količine otpada koje je vozila tvrtka EKO-FLOR PLUS d.o.o. koje su završile i na odlagalištu Baćanska Davor, a čiji finalni tok nije moguće točno utvrditi kako se navodi u Izvješću MINGOR iz 2023. god.

Otpad nastao na području Brodsko-posavske županije je dijelom odložen u Vukovarsko-srijemskoj (odlagalište Stara ciglana- Županja), kao i u Osječko-baranjskoj županiji (odlagališta Vitika – Đakovo). Određena količina otpada sa više JLS dovozila se na pretovarne stanice, od kuda je upućivana na više različitih odlagališta u različitim županijama i na MBO postrojenja, za te količine nije bilo moguće precizno utvrditi destinaciju finalne obrade.

BIORAZGRADIVI KOMUNALNI OTPAD

Biorazgradivi komunalni otpad uglavnom čine vrste otpada poput papira i kartona, biootpada, tekstila i drva i dr., koje bi u što većoj mjeri trebale biti odvojeno sakupljene iz komunalnog otpada i zbrinute na način koji bi omogućio postizanje cilja vezanog za smanjenje odlaganja biorazgradivog komunalnog otpada, propisanog ZOGO.

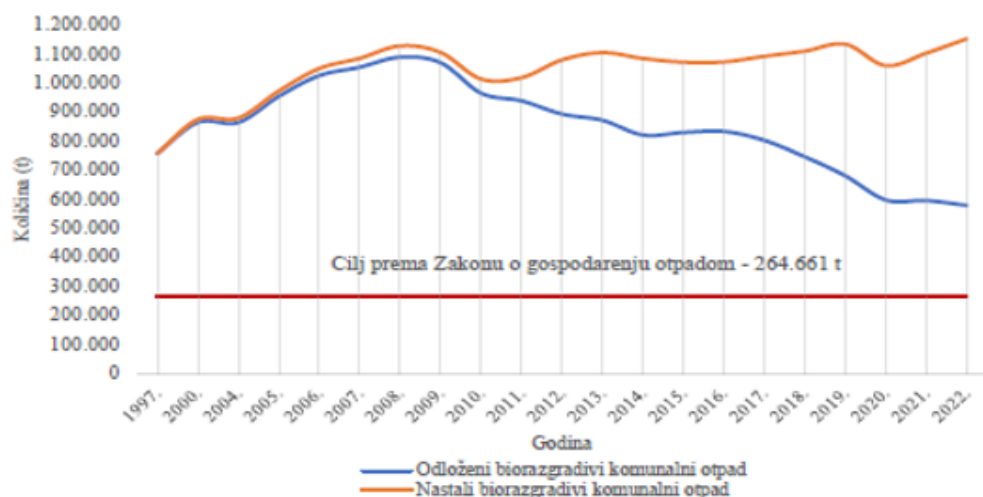
Gradovi i općine obavezni su osigurati uvjete za odvojeno skupljanje biorazgradivog komunalnog otpada, budući da su ZOGO za osobe koje upravljaju odlagalištima, propisana ograničenja u vezi odlaganja biorazgradivog otpada na svim odlagalištima u RH.

Biorazgradivi otpad je vrijedna sirovina za proizvodnju komposta što je i najprihvatljiviji način zbrinjavanja organskog otpada i njegovim kompostiranjem, količina kućnog otpada može se smanjiti za 1/3. Na području županije ne postoji sustavno organiziran način zbrinjavanja ovakvog otpada. U narednom razdoblju potrebno je dodatno intenzivirati već postojeće aktivnosti usmjerene na povećanje odvojenog sakupljanja komunalnog otpada s posebnim naglaskom na povećanje svijesti građana o važnosti izdvajanja korisnog otpada, poboljšanje postojeće i izgradnju nove infrastrukture za gospodarenje komunalnim otpadom koja će omogućiti obradu sakupljenog otpada.

Tablica: Količina ukupno proizvedenog i odloženog biorazgradivog komunalnog otpada proizvedenog u BPŽ (Izvor: BPŽ)

god.	Ukupno proizvedeni biorazgradivi komunalni otpad (t)	Ukupno odloženi biorazgradivi komunalni otpad (t)
2011.	32.857,6	-----
2012.	28.381	----
2013.	29.943	----
2014.	26.624	22.750
2015.	22.187	20.258
2016.	21.020	23.100
2017.	21.635	27.122
2018.	20.395	22.171
2019.	20.802	19.829
2020.	20.218	16.475
2021.	18.993	17.653
2022.	18.859	19.930

Ukupno odložena količina komunalnog biorazgradivog otpada u RH na odlagališta 2020. godine, iznosi 596.013 t, što je za 12% manje nego 2019. godine kada je bilo odloženo 679.080 t, dok je 2021. godine odloženo ukupno 594.107 t. Na području **Brodsko-posavske županije odloženo 17.653 t, što iznosi 3 % od ukupno odloženog otpada u RH.** Vezano za propisani cilj odlaganja biorazgradivog komunalnog otpada, koji je iznosio 264.661 t, nije postignut, odnosno odložena količina je za 312.626 t viša od propisanog cilja.



Slika: Nastali i odloženi biorazgradivi komunalni otpad za razdoblje od 1997. do 2022. godine u odnosu na ciljnu količinu propisanu ZOGO (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

U nastavku je pregled količina nastalog i odloženog biorazgradivog komunalnog otpada po županijama u 2022. god. Na području BPŽ je tijekom 2022. godine nastalo 18.859 tona biorazgradivog komunalnog otpada, što čini 2,3% ukupno nastalog biorazgradivog komunalnog otpada na području RH.

Količine odloženog biorazgradivog komunalnog otpada na području BPŽ u 2022. godini iznose 19.930 tona, što je 3,5% ukupno odloženih količina biorazgradivog komunalnog otpada na području RH.

Tablica: Količine nastalog biorazgradivog komunalnog otpada po županijama u 2022. godini (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Županija	Nastali biorazgradivi komunalni otpad (t)	Udio županije u nastalom biorazgradivom otpadu (%)
1. Zagrebačka	48.596	5,8%
2. Krapinsko - zagorska	13.184	1,6%
3. Sisačko - moslavačka	20.541	2,5%
4. Karlovačka	18.508	2,2%
5. Varaždinska	20.300	2,4%
6. Koprivničko - križevačka	15.188	1,8%
7. Bjelovarsko - bilogorska	12.341	1,5%
8. Primorsko - goranska	86.602	10,4%
9. Ličko - senjska	13.243	1,6%
10. Virovitičko - podravska	10.697	1,3%
11. Požeško - slavonska	7.649	0,9%
12. Brodsko - posavska	18.859	2,3%
13. Zadarska	56.695	6,8%
14. Osječko - baranjska	45.350	5,5%
15. Šibensko - kninska	26.332	3,2%
16. Vukovarsko - srijemska	24.848	3,0%
17. Splitsko - dalmatinska	116.015	13,9%
18. Istarska	62.292	7,5%
19. Dubrovačko - neretvanska	33.680	4,0%
20. Međimurska	20.238	2,4%
21. Grad Zagreb	160.613	19,3%
Ukupno u okviru javne usluge i trgovci na malo:	831.770	
Dodatno utvrđene količine:	319.670	
Ukupno:	1.151.441	

Tablica: Količine odloženog biorazgradivog komunalnog otpada u 2022. godini po županijama (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Županija	Odloženo biorazgradivog komunalnog otpada u županiji (t)	Udio županije u odloženom biorazgradivom komunalnom otpadu (%)
1. Zagrebačka	25.447	4,4
2. Krapinsko - zagorska	8.808	1,5
3. Sisačko - moslavačka	18.618	3,2
4. Karlovačka	17.263	3
5. Varaždinska	2.871	0,5
6. Koprivničko - križevačka	14.285	2,5
7. Bjelovarsko - bilogorska	14.289	2,5
8. Primorsko - goranska	6.489	1,1
9. Ličko - senjska	17.493	3
10. Virovitičko - podravska	8.179	1,4
11. Požeško - slavonska	6.768	1,2
12. Brodsko - posavska	19.930	3,5
13. Zadarska	71.610	12,4
14. Osječko - baranjska	30.383	5,3
15. Šibensko - kninska	27.127	4,7
16. Vukovarsko - srijemska	31.001	5,4
17. Splitsko - dalmatinska	112.992	19,6
18. Istarska	543	0,1
19. Dubrovačko - neretvanska	31.446	5,4
20. Međimurska	8.506	1,5
21. Grad Zagreb	103.237	17,9
UKUPNO	577.287	100

**PREGLED PODATAKA O POSTUPANJU S OTPADOM
NA PODRUČJU BRODSKO-POSAVSKE ŽUPANIJE**

U nastavku je dan pregled podatka o postupanju s otpadom na području Brodsko-posavske županije tijekom 2022. godine, prema podacima iz Izvješća MINGOR.

Tablica: Količine komunalnog otpada u 2022. godini, sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju za Brodsko-posavsku županiju (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Ključni broj	Priuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	D15 (t)	R1 (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	PP, R12, R13 ili samo R (t)
15 01 01	275,68	5,59	0,00	0,00	0,00	176,72	93,38
15 01 02	97,63	15,08	0,00	0,00	0,00	0,00	82,55
15 01 04	0,07	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
15 01 07	105,75	16,91	0,00	0,00	0,00	88,70	0,14
15 01 10*	0,63	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33
15 01 11*	0,51	0,06	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00
20 01 01	1.405,80	35,91	0,00	0,00	0,00	214,04	1.155,85
20 01 02	115,38	10,04	0,00	0,00	0,00	47,08	58,26
20 01 10	1,27	0,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54
20 01 11	2,18	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	2,02
20 01 13*	0,04	0,01	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00
20 01 14*	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
20 01 19*	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00
20 01 21*	0,19	0,07	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00
20 01 25	0,44	0,23	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00
20 01 26*	0,57	0,09	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00
20 01 27*	3,11	1,15	0,00	0,00	0,00	1,96	0,00
20 01 28	7,89	0,83	0,00	0,00	0,00	7,06	0,00
20 01 29*	0,02	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00
20 01 30	0,04	0,02	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00
20 01 32	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00
20 01 33*	0,27	0,10	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00
20 01 34	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 01 35*	50,99	10,31	0,00	0,00	0,00	0,00	40,68
20 01 36	0,31	0,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 01 37*	1,38	1,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 01 39	202,92	6,04	0,00	0,00	0,00	0,00	196,88
20 01 40	37,74	1,81	0,00	2,38	0,00	2,80	30,75
20 02 01	3.312,89	0,00	3.312,89	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 01	20.027,83	0,00	20.027,83	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 07	1.171,53	62,83	1.001,04	0,00	0,00	0,00	107,67

Tablica: Pregled ukupnih količina sakupljenog komunalnog otpada u okviru javne usluge u 2022. godini za JLS sa području Brodsko-posavske županije (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Županija sakupljanja otpada	JLS sakupljanja otpada	Ukupno sakupljeni komunalni otpad u okviru javne usluge po JLS (t)	Mjestašni komunalni otpad sakupljen u okviru javne usluge (obrazac SO-1) (t)	Broj stanovnika obuhvaćenih organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada	Kg/stanovnik	Stopa odvojenog sakupljanja u okviru javne usluge
Brodsko-posavska	Bebrina	284	270	2.834	100	5%
Brodsko-posavska	Brodski Stupnik	312	299	2.380	131	4%
Brodsko-posavska	Bukovlje	372	343	2.727	137	8%
Brodsko-posavska	Cernik	670	511	2.972	226	24%
Brodsko-posavska	Davor	337	297	2.526	133	12%
Brodsko-posavska	Donji Andrijevci	645	645	3.086	209	0%
Brodsko-posavska	Dragalić	170	139	1.071	139	18%
Brodsko-posavska	Gartin	770	757	3.967	194	2%
Brodsko-posavska	Gornja Vrba	380	350	2.178	175	8%
Brodsko-posavska	Gornji Bozicevci	196	161	1.421	138	18%
Brodsko-posavska	Gundinci	187	182	1.604	116	3%
Brodsko-posavska	Klakar	281	267	2.022	139	5%
Brodsko-posavska	Nova Graditka	3.154	2.998	11.719	269	18%
Brodsko-posavska	Nova Kapela	332	283	3.385	98	15%
Brodsko-posavska	Okučani	358	350	2.354	152	2%
Brodsko-posavska	Oprisavci	455	446	1.986	229	2%
Brodsko-posavska	Oriovac	691	663	4.781	145	4%
Brodsko-posavska	Podcrkavije	232	216	2.211	105	7%
Brodsko-posavska	Rešetari	814	636	3.856	211	22%
Brodsko-posavska	Sibinj	784	728	5.771	136	7%
Brodsko-posavska	Sikirevci	179	169	2.032	88	6%
Brodsko-posavska	Slavonski Brod	13.108	7.757	50.039	262	41%
Brodsko-posavska	Slavonski Šamac	185	177	1.621	114	4%
Brodsko-posavska	Stara Graditka	125	103	913	137	18%
Brodsko-posavska	Stara Petrovo Selo	565	503	4.151	136	11%
Brodsko-posavska	Velika Kopanica	500	500	2.658	188	0%
Brodsko-posavska	Vrba	296	269	1.688	175	9%
Brodsko-posavska	Vrpolje	410	410	2.829	145	0%
Brodsko-posavska		26.793	20.028	130.782	205	25%

Tablica: Količine odvojeno sakupljenih frakcija prikupljenih putem spremnika na javnoj površini u JLS sa područja Brodsko-posavske županije (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

JLS sakupljanja otpada	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
Bebrina	2,29	2,33	3,33	0,00	1,00	0,00	0,00
Brodski Stupnik	4,35	4,10	5,38	0,00	0,86	0,00	0,00
Bukovlje	6,88	13,02	5,76	0,00	4,01	0,04	0,00
Cernik	109,56	15,01	0,22	0,03	35,05	0,08	0,00
Davor	15,15	20,46	0,00	0,00	11,55	0,00	0,00
Donji Andrijevci	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dragalić	14,00	6,00	1,25	0,00	11,36	0,00	0,00
Garčin	2,65	0,00	5,48	2,30	0,00	0,00	0,00
Gornja Vrba	6,80	12,60	5,00	0,00	6,04	0,20	0,00
Gornji Bogičevci	17,50	6,00	1,25	0,00	14,78	0,00	0,00
Gundinci	1,35	2,25	0,04	0,04	1,24	0,04	0,00
Klakar	3,91	3,16	3,31	0,00	4,10	0,00	0,00
Nova Gradiška	153,94	42,58	31,20	0,00	38,03	2,34	704,00
Nova Kapela	15,44	21,34	0,00	0,00	21,15	0,00	0,00
Okučani	7,78	4,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Oprisavci	1,45	1,80	1,86	2,38	0,00	0,00	0,00
Orlovac	7,75	6,29	9,70	0,00	3,73	0,03	0,00
Podcrkavlje	4,24	4,10	5,91	0,00	1,67	0,00	0,00
Retetari	119,75	20,43	4,94	0,00	35,38	0,15	0,00
Sibinj	19,78	19,51	6,60	0,00	9,85	0,00	0,00
Sikirevci	1,95	3,10	4,14	0,00	1,46	0,00	0,00
Slavonski Brod	1.180,45	79,38	140,25	33,05	905,54	0,56	2.961,32
Slavonski Šamac	1,72	2,03	2,66	0,00	1,37	0,00	0,00
Stara Gradiška	14,50	6,00	0,25	0,00	10,68	0,00	0,00
Staro Petrovo Selo	31,15	6,00	1,25	0,00	38,04	0,00	0,00
Velika Kopanica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vrba	7,35	9,61	0,00	0,00	14,65	0,00	0,00
Vrpolje	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tablica: Podaci o tijeku miješanog komunalnog otpada prema porijeklu otpada (JLS) u 2022. godini (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

JLS sa koje je otpad sakupljen	broj stanovnika obuhvaćenih odvozom	količina otpada upućena na odlaganje	naziv tvrtke koja preuzima otpad na postupak odlaganja	naziv odlagališta
Bebrina	2834	270,26	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Brodski Stupnik	2380	298,98	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Bukovlje	2727	285,22	Čistoća Županija d.o.o. Županija	Stara ciglana - Županija
		5737	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Cernik	2972	510,91	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Davor	2526	297,43	Komunalac Davor d.o.o.	Bačanska
Donji Andrijevci	3086	644,59	Univerzal d.o.o. Đakovo	Vitika
Dragalić	1071	139,38	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
		726,89	Univerzal d.o.o. Đakovo	Vitika
Garčin	3967	30,60	Eko-Flor Plus d.o.o. Oroslavlje	*****
		289,88	Čistoća Županija d.o.o. Županija	Stara ciglana - Županija
Gornja Vrba	2178	59,92	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Gornji Bogičevci	1421	160,99	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Gundinci	1604	126,31	Univerzal d.o.o. Đakovo	Vitika

		55,30	Eko-Flor Plus d.o.o. Oroslavlje	*****
Klakar	2022	171,88	Čistoća Županja d.o.o. Županja	Stara ciglana - Županja
		94,67	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Nova Gradiška	11719	2.597,68	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Nova Kapela	3385	282,65	Komunalac Davor d.o.o.	Bačanska
Okučani	2354	350,02	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Oprisavci	1986	445,73	Univerzal d.o.o. Đakovo	Vitika
Oriovac	4781	663,41	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Podcrkavlje	2211	165,86	Čistoća Županja d.o.o. Županja	Stara ciglana - Županja
		50,02	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Rešetari	3856	636,42	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Sibinj	5771	31,34	Čistoća Županja d.o.o. Županja	Stara ciglana - Županja
		696,91	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Sikirevci	2032	168,31	Čistoća Županja d.o.o. Županja	Stara ciglana - Županja
		0,50	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Slavonski Brod	50039	7.757,44	Komunalac d.o.o. Slavonski Brod	Vijuš-Jug
Slavonski Šamac	1621	176,69	Čistoća Županja d.o.o. Županja	Stara ciglana - Županja
		0,46	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Stara Gradiška	913	102,98	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Staro Petrovo Selo	4151	502,59	Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška	Šagulje-Ivik
Velika Kopanica	2658	499,80	Univerzal d.o.o. Đakovo	Vitika
Vrbje	1688	268,58	Komunalac Davor d.o.o.	Bačanska
Vrpolje	2829	409,86	Univerzal d.o.o. Đakovo	Vitika

- ***** Napomena – MINGOR u Izvješću navodi kako finalni tijek otpada nije moguće utvrditi. Otpad predan tvrtki Eko-Flor Plus d.o.o. koja je isti upućivan na razne lokacije, između kojih je i lokacija odlagališta Bačanska, Davor.

Također se u Izvješću navodi da je pretovar kod tvrtke Čistoća d.o.o. iz Varaždina, upućen između ostalih i na odlagalište Bačanska, Davor

Tablica: Gospodarenje komunalnim otpadom u 2022. godini sa iskazanim stopama odlaganja i uporabe komunalnog otpada (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

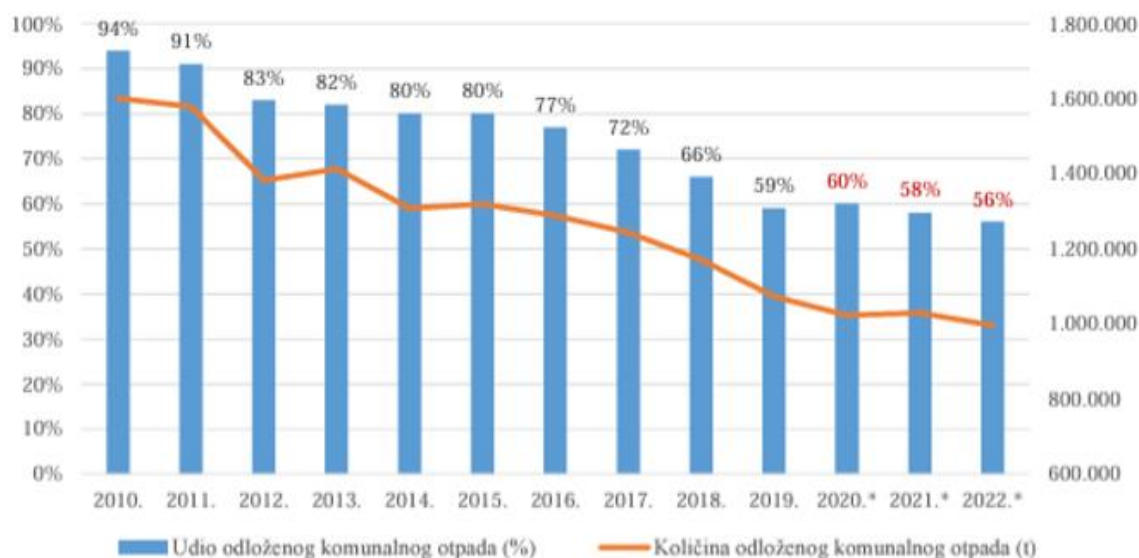
Županija	Ukupno sakupljeno u okviru javne usluge (t)	Odloženo (t)	Odloženo (%)	Oporabljeno (t)	Oporabljeno (%)	Ostalo (t)
1. Zagrebačka	76.933	59.900	78%	14.835	19%	2.198
2. Krapinsko-zagorska	21.280	17.919	84%	3.308	16%	52
3. Sisačko-moslavačka	31.972	27.435	86%	4.424	14%	114
4. Karlovačka	28.999	26.123	90%	2.834	10%	42
5. Varaždinska	30.238	20.283	67%	9.797	32%	158
6. Koprivničko-križevačka	22.041	13.420	61%	8.471	38%	150
7. Bjelovarsko-bilogorska	18.947	16.462	87%	2.427	13%	57
8. Primorsko-goranska	134.992	24.823	18%	29.977	22%	80.192
9. Ličko-senjska	20.195	17.867	88%	556	3%	1.772
10. Virovitičko-podravska	16.115	12.873	80%	3.125	19%	117
11. Požeško-slavonska	12.166	10.534	87%	1.612	13%	19
12. Brodsko-posavska	26.793	24.624	92%	1.997	7%	172
13. Zadarska	88.668	80.389	91%	7.953	9%	326
14. Osječko-baranjska	67.306	49.444	73%	17.671	26%	191
15. Šibensko-kninska	41.181	38.632	94%	1.558	4%	990
16. Vukovarsko-srijemska	38.321	34.153	89%	3.820	10%	347
17. Splitsko-dalmatinska	181.461	175.828	97%	5.582	3%	51
18. Istarska	100.947	4.378	4%	24.710	24%	71.859
19. Dubrovačko-neretvanska	52.835	50.656	96%	1.847	3%	332
20. Međimurska	27.589	15.035	54%	12.116	44%	438
21. Grad Zagreb	231.453	175.450	76%	55.920	24%	83
Ukupno:	1.270.429	896.227	71%	214.542	17%	159.660

U BPŽ je ukupno u okviru javne usluge tijekom 2022. godine, sakupljeno 26.793 t komunalnog otpada, od čega je 92% odloženo, a tek 7% oporabljeno.

U BPŽ je ukupno tijekom 2022. godine procijenjeno kako je nastalo 38.154 t komunalnog otpada, ukupno je oporabljeno 9.992 t, što čini stopu uporabe od 26%.

Tablica: Procjena stope uporabe u 2022. godini s uključenim dodatno utvrđenim količinama (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Županija	Ukupna količina nastalog komunalnog otpada (t)	Ukupna količina oporabljene komunalnog otpada s dodatno utvrđenim količinama (t)	Stopa uporabe
1. Zagrebačka	109.902	36.600	33%
2. Krapinsko-zagorska	30.708	10.205	33%
3. Sisачko-moslavačka	45.819	14.577	32%
4. Karlovačka	41.109	11.655	28%
5. Varaždinska	45.582	21.406	47%
6. Koprivničko-križevačka	32.251	16.057	50%
7. Bjelovarsko-bilogorska	27.063	8.363	31%
8. Primorsko-goranska	187.190	67.362	36%
9. Ličko-senjska	27.885	6.035	22%
10. Virovitičko-podravska	24.285	9.283	38%
11. Požeško-slavonska	16.847	4.963	29%
12. Brodsko-posavska	38.154	9.992	26%
13. Zadarska	123.982	33.364	27%
14. Osječko-baranjska	95.349	38.052	40%
15. Šibensko-kninska	59.738	15.254	26%
16. Vukovarsko-srijemska	53.469	14.705	28%
17. Splitsko-dalmatinska	264.506	65.274	25%
18. Istarska	157.964	68.412	43%
19. Dubrovačko-neretvanska	75.222	17.968	24%
20. Međimurska	42.412	23.407	55%
21. Grad Zagreb	344.944	141.084	41%
Ukupno:	1.844.382	634.018	34%



Slika: Pregled odloženog komunalnog otpada u RH (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Tablica: Količine komunalnog otpada sakupljene u okviru javne usluge i putem spremnika na javnoj površini u 2022. godini (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Županija sakupljanja	Ključni broj	Ukupno preuzeto u okviru javne usluge i putem spremnika na javnim površinama (t)
Brodsko - posavska	15 01 01	141,84
Brodsko - posavska	15 01 02	87,94
Brodsko - posavska	15 01 04	0,03
Brodsko - posavska	15 01 07	98,00
Brodsko - posavska	15 01 10*	0,63
Brodsko - posavska	15 01 11*	0,46
Brodsko - posavska	20 01 01	1.335,67
Brodsko - posavska	20 01 02	106,54
Brodsko - posavska	20 01 10	0,91
Brodsko - posavska	20 01 11	0,16
Brodsko - posavska	20 01 13*	0,04
Brodsko - posavska	20 01 14*	0,02
Brodsko - posavska	20 01 19*	0,03
Brodsko - posavska	20 01 21*	0,19
Brodsko - posavska	20 01 25	0,44
Brodsko - posavska	20 01 26*	0,57
Brodsko - posavska	20 01 27*	2,49
Brodsko - posavska	20 01 28	7,89
Brodsko - posavska	20 01 29*	0,02
Brodsko - posavska	20 01 30	0,04
Brodsko - posavska	20 01 32	0,03
Brodsko - posavska	20 01 33*	0,27
Brodsko - posavska	20 01 35*	48,92
Brodsko - posavska	20 01 36	0,04
Brodsko - posavska	20 01 37*	0,90
Brodsko - posavska	20 01 39	154,64
Brodsko - posavska	20 01 40	37,74
Brodsko - posavska	20 02 01	2.960,89
Brodsko - posavska	20 03 01	16.019,23
Brodsko - posavska	20 03 07	1.050,24

Tablica: Odloženi komunalni otpad u 2022. godini po odlagalištima i vrsti otpada na području BPŽ (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Naziv odlagališta	Lokacija odlagališta (županija)	Ključni broj otpada	Naziv otpada	Količina odloženog otpada (tona)
Davor Bačanska	Brodsko-posavska	20 03 01	miješani komunalni otpad	6.168,15
		20 03 07	glomazni otpad	51,96
		20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način	519,00
Šagulje-Ivik	Brodsko-posavska	15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	5,10
		20 02 01	biorazgradivi otpad	352,70
		20 03 01	miješani komunalni otpad	10.482,91
		20 03 03	ostaci od čišćenja ulica	48,00
		20 03 07	glomazni otpad	191,87
Vijuš-jug	Brodsko-posavska	20 02 01	biorazgradivi otpad	2.960,89
		20 03 01	miješani komunalni otpad	7.757,44
		20 03 07	glomazni otpad	520,65

Tablica: Gospodarenje komunalnim otpadom u 2022. godini, sakupljenog u okviru javne usluge (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Županija	Ukupno sakupljeno u okviru javne usluge (t)	Odloženo (t)	Odloženo (%)	Oporabljeno (t)	Oporabljeno (%)	Ostalo (t)
1. Zagrebačka	76.933	59.900	78%	14.835	19%	2.198
2. Krapinsko-zagorska	21.280	17.919	84%	3.308	16%	52
3. Sisačko-moslavačka	31.972	27.435	86%	4.424	14%	114
4. Karlovačka	28.999	26.123	90%	2.834	10%	42
5. Varaždinska	30.238	20.283	67%	9.797	32%	158
6. Koprivničko-križevačka	22.041	13.420	61%	8.471	38%	150
7. Bjelovarsko-bilogorska	18.947	16.462	87%	2.427	13%	57
8. Primorsko-goranska	134.992	24.823	18%	29.977	22%	80.192
9. Ličko-senjska	20.195	17.867	88%	556	3%	1.772
10. Virovitičko-podravska	16.115	12.873	80%	3.125	19%	117
11. Požeško-slavonska	12.166	10.534	87%	1.612	13%	19
12. Brodsko-posavska	26.793	24.624	92%	1.997	7%	172
13. Zadarska	88.668	80.389	91%	7.953	9%	326
14. Osječko-baranjska	67.306	49.444	73%	17.671	26%	191
15. Šibensko-kninska	41.181	38.632	94%	1.558	4%	990
16. Vukovarsko-srijemska	38.321	34.153	89%	3.820	10%	347
17. Splitsko-dalmatinska	181.461	175.828	97%	5.582	3%	51
18. Istarska	100.947	4.378	4%	24.710	24%	71.859
19. Dubrovačko-neretvanska	52.835	50.656	96%	1.847	3%	332
20. Međimurska	27.589	15.035	54%	12.116	44%	438
21. Grad Zagreb	231.453	175.450	76%	55.920	24%	83
Ukupno:	1.270.429	896.227	71%	214.542	17%	159.660

Zakon propisuje kako količina komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada može biti najviše 10% mase ukupno proizvedenog komunalnog otpada do 2035. godine. U 2022. godini ukupna količina nastalog komunalnog otpada iznosila je 1.844.382 t, dok je 71% ukupno nastale količine odložen na odlagališta. (MINGOR, prosinac 2023.)

Vidljivo je kako se na području BPŽ, 92% sakupljenog komunalnog otpada predaje direktno na odlagališta otpada, dok se tek 7% predaje na uporabu.

Prema podacima iz Pregleda podataka o odlaganju i odlagalištima otpada za 2022. godinu (MINGOR, prosinac 2023.god.), a u skladu sa prijavama operatera koja su bila aktivna tijekom 2022. godine, o preostalom kapacitetu i vaganju kao osnovom za utvrđivanje količine, za područje Brodsko-posavske županije iznosi:

- preostali kapacitet na kraju godine	21.103 t	
- broj aktivnih odlagališta		3
- broj odlagališta sa prijavljenim vaganjem kao osnovom za utvrđivanje količina		3
- udio županije u ukupnom preostalom kapacitetu do kraja godine		0 %
- udio županije u ukupnom broju aktivnih odlagališta na kraju godine		3 %
- ukupno odloženo svih vrsta otpada	46.143 t	
- količina izvaganog otpada	46.143 t	
- udio izvaganog otpada		100 %
- odloženi otpad iz grupe 15 01 i grupe 20	29.059 t	
- odloženi miješani komunalni otpad, grupa 20 03 01	24.409 t	
- odloženi ostali otpad	17.085 t	
- odloženo biorazgradivog komunalnog otpada	19.930 t	
- količina izvaganog biorazgradivog komunalnog otpada	19.930 t	
- udio izvaganog otpada		100%
- odloženo ostalog biorazgradivog otpada	7.895 t	
- količina izvaganog ostalog biorazgradivog otpada	7.895 t	
- udio izvaganog otpada		100%
- udio županije u odloženom biorazgradivom komunalnom otpadu u RH		3 %

Na teritoriju BPŽ su aktivna tri službena odlagališta otpada:
 - odlagalište Vijuš-Jug, operater TD Komunalac d.o.o. Slavonski Brod
 - odlagalište Šagulje-Ivik, operater Odlagalište d.o.o. Nova Gradiška
 - odlagalište Bačanska, operater Komunalac Davor d.o.o. Davor

Podaci o odlagalištima su vidljivi u izvješćima o provedbi Plana gospodarenja otpadom:

- Grada Slavonskog Broda - za odlagalište *Vijuš-Jug*
- Grada Nova Gradiška - za odlagalište *Šagulje-Ivik*
- Općine Davor - za odlagalište *Bačanska*

Izvješća su vidljiva u službenim glasilima JLS.

Podaci prijavljeni od operatera odlagališta na području Brodsko-posavske županije tijekom 2022. god.

Naziv odlagališta: Bačanska Davor

Upravitelj: Komunalac Davor d.o.o., Davor

Vrsta odlagališta: komunalni

Status sanacije: sanirano – otpad se odlaže na sanitaran način

Početak sanacije: 24.3.2008 god.

Datum završetka sanacije: 31.12.2022. god.

Ukupno odložena količina otpada u 2022. godini: 22.040 t

Ukupno odloženo komunalnog otpada: 6.739 t

Ukupna količina odloženog biorazgradivog komunalnog otpada: 4.373 t

Preostali kapacitet do planiranog zatvaranja odlagališta: 0 t

Naziv odlagališta: Vijuš-jug

Upravitelj: TD Komunalac d.o.o., Slavonski Brod

Vrsta odlagališta: komunalni

Status sanacije: sanirano – otpad se odlaže na sanitaran način

Početak sanacije: 4.10.2013. god.

Datum završetka sanacije: 10.2.2014. god.

Ukupno odložena količina otpada u 2022. godini: 11.353 t

Ukupno odloženo komunalnog otpada: 11.239 t

Ukupna količina odloženog biorazgradivog komunalnog otpada: 8.264 t

Preostali kapacitet do planiranog zatvaranja odlagališta: 11.353 t

Naziv odlagališta: Šagulje-Ivik

Upravitelj: Odlagalište d.o.o., Nova Gradiška

Vrsta odlagališta: komunalni

Status sanacije: sanirano – otpad se odlaže na sanitaran način

Početak sanacije: 9.10.2008. god.

Datum završetka sanacije: 27.10.2017. god.

Ukupno odložena količina otpada u 2022. godini: 12.751 t

Ukupno odloženo komunalnog otpada: 11.081 t

Ukupna količina odloženog biorazgradivog komunalnog otpada: 7.294 t

Preostali kapacitet do planiranog zatvaranja odlagališta: 9.750 t

Tablica: Količine odloženog otpada na odlagališta u BPŽ na koja se odlagao komunalni otpad u 2022. (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Naziv odlagališta	Ukupno odloženo (t)	Odloženi otpad iz grupe 20 i podgrupe 15 01 (t)	Odložen ostali otpad (t)	Odložen MKO (t)	Osnova za utvrđivanje količine vaganjem
<i>Davor Bačanska</i>	22.040	6.739	15.301	6.168	da
<i>Šagulje-Ivik</i>	12.751	11.081	1.670	10.483	da
<i>Vijuš-jug</i>	11.353	11.239	114	7.757	da
<i>Ukupno odloženo u BPŽ</i>	46.143				

Tablica: Prijave operatera odlagališta koja su prijavila podatke tijekom 2022. godine o opemljenosti i postupcima koji se provode na odlagalištu (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Županija	Naziv odlagališta	Upravitelj	Ravnaje	Zbijanje	Prekrivanje	Potpuna ograda OOO	Propusni materijal prekrivanja	Sustav odvodnje procijednih voda	Bazen za regulaciju	Sustav otpinavanja	Ispust u atmosferu	Spaljivanje na baklji	Iskorištavanje plina u energetske svrhe	Onova za utvrđivanje količine vaganjem
Brodsko-posavska	Davor Bačanska	Komunalac Davor d.o.o.	NE	NE	DA	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	DA
Brodsko-posavska	Šagulje-Ivik	Odlagalište d.o.o.	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	NE	DA	NE	DA
Brodsko-posavska	Vijuš-jug	TD Komunalac d.o.o.	DA	DA	DA	DA	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	DA

Tablica: Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta u BPŽ na kojima se odlagao komunalni otpad u 2022. godini, po ključnom broju (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

Naziv odlagališta	Adresa odlagališta	Operater odlagališta	Ključni broj otpada	Odloženo (t)
Davor Bačanska	Ivana Gundulića 35, 35425, Davor	Komunalac Davor d.o.o.	10 01 01	45,00
Davor Bačanska	Ivana Gundulića 35, 35425, Davor	Komunalac Davor d.o.o.	19 12 12	15.255,68
Davor Bačanska	Ivana Gundulića 35, 35425, Davor	Komunalac Davor d.o.o.	20 03 01	6.168,15
Davor Bačanska	Ivana Gundulića 35, 35425, Davor	Komunalac Davor d.o.o.	20 03 07	51,96
Davor Bačanska	Ivana Gundulića 35, 35425, Davor	Komunalac Davor d.o.o.	20 03 99	519,00
Šagulje-Ivik	Gajeva 56, 35400, Nova Gradiška	Odlagalište d.o.o.	02 03 01	197,06
Šagulje-Ivik	Gajeva 56, 35400, Nova Gradiška	Odlagalište d.o.o.	15 01 05	5,10
Šagulje-Ivik	Gajeva 56, 35400, Nova Gradiška	Odlagalište d.o.o.	19 12 12	1.472,90
Šagulje-Ivik	Gajeva 56, 35400, Nova Gradiška	Odlagalište d.o.o.	20 02 01	352,70
Šagulje-Ivik	Gajeva 56, 35400, Nova Gradiška	Odlagalište d.o.o.	20 03 01	10.482,91
Šagulje-Ivik	Gajeva 56, 35400, Nova Gradiška	Odlagalište d.o.o.	20 03 03	48,00
Šagulje-Ivik	Gajeva 56, 35400, Nova Gradiška	Odlagalište d.o.o.	20 03 07	191,87
Vijuš-jug	Stanka Vruza 37, 35000, Slavonski Brod	Komunalac d.o.o.	19 08 01	19,50
Vijuš-jug	Stanka Vruza 37, 35000, Slavonski Brod	Komunalac d.o.o.	19 09 02	94,50
Vijuš-jug	Stanka Vruza 37, 35000, Slavonski Brod	Komunalac d.o.o.	20 02 01	2.960,89
Vijuš-jug	Stanka Vruza 37, 35000, Slavonski Brod	Komunalac d.o.o.	20 03 01	7.757,44
Vijuš-jug	Stanka Vruza 37, 35000, Slavonski Brod	Komunalac d.o.o.	20 03 07	520,65

IZVJEŠĆE O PREKORAČENOJ KOLIČINI MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA ZA JLS SA PODRUČJA BPŽ

Izvješće o prekoračenoj količini miješanog komunalnog otpada za jedinice lokalne samouprave izrađeno je temeljem metodologije definirane Dodatkom V. Zakona o gospodarenju otpadom.

Izračun prekoračene količine miješanog komunalnog otpada obuhvatio je:

- količine miješanog komunalnog otpada prikupljene iz kućanstava i svih drugih izvora koje su prijavili davatelji javne usluge,
- ostale vrste komunalnog otpada definirane Dodatkom V. Zakona (reciklabilni otpad, biootpad, glomazni otpad) prikupljene na lokaciji obračunskog mjesta i
- ostale vrste komunalnog otpada definirane Dodatkom V. Zakona (reciklabilni otpad, biootpad, glomazni otpad, opasni otpad) prikupljene od građana putem reciklažnih dvorišta (mobilnih i stacionarnih).

Sljedom navedenoga u izračunu su obuhvaćene sljedeće vrste komunalnog otpada koje su definirane Dodatkom V. Zakona:

- sve vrste komunalnog otpada iz podgrupe 15 01,
- sve vrste komunalnog otpada iz podgrupe 20 01 Kataloga otpada osim otpada KB 20 01 99 (ostali sastojci komunalnog otpada koji nisu specificirani na drugi način) i
- otpad koji se karakterizira ključnim brojevima 20 02 01, 20 03 01, 20 03 02 i 20 03 07.

U izračunu nisu korištene sljedeće vrste otpada:

- KB 20 02 02,
- KB 20 02 03,
- KB 20 03 03,
- KB 20 03 04,
- KB 20 03 06 te
- KB 20 03 99.

Podaci korišteni u izračunu o prekoračenoj količini miješanog komunalnog otpada temelje se na prijavama obveznika u bazu Registar onečišćavanja okoliša (obraci SO-1 - Davatelj javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i davatelj javne usluge prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada; SO3-1 - mobilno reciklažno dvorište; SO3-2 - reciklažno dvorište) koje su iz navedene baze preuzete na dan 29. travnja 2024. godine.

Tablice: Izvješće o prekoračenoj količini miješanog komunalnog otpada u JLS za 2022. godinu (izvor: MINGOR, Izvješće, 2023. god.)

JLS sakupljanja otpada	Matični broj JLS	Ukupno sakupljeni komunalni otpad u sklopu javne usluge po JLS (tona)	Miješani komunalni otpad sakupljen u sklopu javne usluge po JLS (obrazac SO-1) (tona)	Odvojeno sakupljeni komunalni otpad u sklopu javne usluge po JLS (obrazac SO-1) (tona)
Nova Gradiška	02844	2.904,80	2.130,69	321,00
Slavonski Brod	03964	12.772,38	5.783,07	6.426,80
Bebrina	00108	280,13	267,38	11,37
Brodski Stupnik	00396	309,14	287,95	21,19
Bukovlje	05673	377,76	346,52	30,24
Cernik	00469	616,70	518,84	31,00
Davor	00680	2.495,78	239,96	2.255,82
Donji Andrijevci	00817	85,68	85,68	0,00
Dragalić	05681	124,00	111,00	13,00
Garčin	01180	28,06	0,00	0,00
Gornja Vrba	05690	391,08	367,50	22,77
Gornji Bogičevci	01279	177,38	159,38	18,00
Gundinci	01406	0,00	0,00	0,00
Klakar	01856	295,01	279,05	15,39
Nova Kapela	02852	1.722,32	235,23	1.487,09
Okučani	02992	366,80	350,24	10,70
Oprisavci	03034	94,02	70,65	0,00
Oriovac	03093	714,85	673,51	36,00
Podcrkavlje	03387	236,26	209,79	20,30
Rešetari	03727	640,58	513,14	62,31
Sibinj	03883	820,51	738,62	81,21
Sikirevci	05703	187,58	174,08	13,50
Slavonski Šamac	03972	189,69	177,54	12,02
Stara Gradiška	04120	117,12	102,62	14,50
Staro Petrovo Selo	04189	537,28	484,28	53,00
Velika Kopanica	04766	20,18	20,18	0,00
Vrbje	05061	1.224,37	226,23	998,14

Vrpolje	05142	134,27	133,01	0,00
---------	-------	--------	--------	------

JLS sakupljanja otpada	Odvojeno sakupljeni komunalni otpad putem mobilnog reciklažnog dvorišta po JLS (obrazac SO-3-1) (tona)	Odvojeno sakupljeni komunalni otpad putem stacionarnog reciklažnog dvorišta po JLS (obrazac SO-3-2) (tona)	Koeficijent graničnog udjela mase sakupljenog miješanog komunalnog otpada za 2023. godinu	MSK = Masa sakupljenog miješanog komunalnog otpada koja prekoračuje graničnu količinu miješanog komunalnog otpada (tona)	Nadležno županisjko tijelo verificiralo prijavljene podatke (da/ne)
Nova Gradiška	0,00	453,11	0,5	678,29	da
Slavonski Brod	0,00	562,51	0,5	0,00	da
Bebrina	0,72	0,66	0,5	127,31	da
Brodski Stupnik	0,00	0,00	0,5	133,38	da
Bukovlje	0,00	1,00	0,5	157,64	da
Cernik	0,00	66,86	0,5	210,49	da
Davor	0,00	0,00	0,5	0,00	da
Donji Andrijevc	0,00	0,00	0,5	42,84	da
Dragalić	0,00	0,00	0,5	49,00	da
Garčin	0,00	28,06	0,5	0,00	ne
Gornja Vrba	0,00	0,81	0,5	171,96	da
Gornji Bogičevci	0,00	0,00	0,5	70,69	da
Gundinci	0,00	0,00	0,5	0,00	ne
Klakar	0,00	0,57	0,5	131,55	da
Nova Kapela	0,00	0,00	0,5	0,00	da
Okučani	0,00	5,86	0,5	166,84	da
Oprisavci	0,00	23,37	0,5	23,64	da
Oriovac	0,00	5,34	0,5	316,09	da
Podcrkavlje	6,17	0,00	0,5	91,66	da
Rešetari	0,00	65,13	0,5	192,85	da
Sibinj	0,00	0,68	0,5	328,37	da
Sikirevci	0,00	0,00	0,5	80,29	da
Slavonski Šamac	0,13	0,00	0,5	82,70	da
Stara Gradiška	0,00	0,00	0,5	44,06	da
Staro Petrovo Selo	0,00	0,00	0,5	215,64	da
Velika Kopanica	0,00	0,00	0,5	10,09	da
Vrbje	0,00	0,00	0,5	0,00	da
Vrpolje	1,26	0,00	0,5	65,87	da

Izvešća o provedbi Plana gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave sa područja Brodsko-posavske županije za 2023. godinu, su sastavni dio ovog Izvešće. Izvešća su vidljiva na službenim glasilima JLS.

Tablica: Popis JLS sa davateljima javne usluge(izvor: Izvješća JLS)

Gradovi:
GRAD SLAVONSKI BROAD – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada – TD KOMUNALAC d.o.o.
GRAD NOVA GARDIŠKA – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada – ODLAGALIŠTE d.o.o.
Općine:
OPĆINA BEBRINA – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Jakob Becker d.o.o.
OPĆINA BUKOVLJE – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Jakob Becker d.o.o.
OPĆINA BRODSKI STUPNIK – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Jakob Becker d.o.o.
OPĆINA CERNIK – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Odlagalište d.o.o.
OPĆINA DAVOR – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Komunalac Davor d.o.o.
OPĆINA DONJI ANDRIJEVCI – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Jakob Becker d.o.o.
OPĆINA DRAGALIĆ – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Odlagalište d.o.o.
OPĆINA GARČIN – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada – Eko-Flor Plus d.o.o.
OPĆINA GORNJA VRBA – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Jakob Becker d.o.o.
OPĆINA GORNJI BOGIĆEVCI – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Odlagalište d.o.o.
OPĆINA GUNDINCI – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada – Eko-Flor Plus d.o.o. Oroslavje
OPĆINA KLAKAR – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Jakob Becker d.o.o.
OPĆINA NOVA KEPELA – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Komunalac Davor d.o.o.
OPĆINA OKUČANI – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Sloboština d.o.o.
OPĆINA OPRISAVCI – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Runolist d.o.o./ Eko-Flor Plus d.o.o.
OPĆINA ORIOVAC – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Jakob Becker d.o.o.
OPĆINA PODCRKAVLJE – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Jakob Becker d.o.o.
OPĆINA REŠETARI – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Odlagalište d.o.o.
OPĆINA SIBINJ – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Jakob Becker d.o.o.
OPĆINA SIKIREVCI – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Jakob Becker d.o.o.
OPĆINA SLAVONSKI ŠAMAC – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Jakob Becker d.o.o.
OPĆINA STARA GRADIŠKA – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Odlagalište d.o.o.
OPĆINA STARO PETROVO SELO – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Odlagalište d.o.o.
OPĆINA VELIKA KOPANICA – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada – Eko-Flor Plus d.o.o.
OPĆINA VRBJE – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Komunalac Davor d.o.o.
OPĆINA VRPOLJE – davatelj javne usluge prikupljanja kom. otpada - Runolist d.o.o./Eko-Flor Plus d.o.o.

SANACIJE ODLAGALIŠTA

U pregovorima RH za pristupanje EU u okviru poglavlja 27 - Okoliš, Hrvatska je preuzela obvezu sanirati sva postojeća odlagališta otpada do kraja 2018. godine, a najkasnije godinu dana nakon puštanja u rad centara za gospodarenje otpadom. U nastavku je pregled stanja odlagališta komunalnog i neopasnog otpada na području Županije.

Tablica: Popis službenih odlagališta, status operativnosti i sanacije na području Brodsko-posavske županije (izvor: BPŽ)

Red. broj	Naziv odlagališta komunalnog otpada / lokacija	Status operativnosti	status sanacije, godina završetka sanacije
1.	ALABARICA / Općina Donji Andrijevci	- status odlagališta	zatvoreno
		- status sanacije	završena sanacija (2016.)
2.	BAČANSKA / Općina Davor	- status odlagališta	aktivno
		- status sanacije	sanirano (2008. - 2018.), otpad se odlaže na sanitaran način
3.	BIĐEVI / Općina Klakar	- status odlagališta	zatvoreno
		- status sanacije	završena sanacija (2009.)
4.	DIVOŠEVCI / Općina Velika Kopanica	- status odlagališta	zatvoreno
		- status sanacije	završena sanacija (2010.)

5.	DUBOKI JARAK / Općina Gornji Bogičevci	- status odlagališta	zatvoreno ex-situ
		- status sanacije	završena sanacija (2008.)
6.	DUGE KUĆE / Općina Vrbje	- status odlagališta	zatvoreno ex situ
		- status sanacije	završena sanacija (2016.)
7.	KARLOVAC / Općina Bukovlje	- status odlagališta	zatvoreno ex-situ
		- status sanacije	završena sanacija (2015.)
8.	MALINO / Općina Oriovac	- status odlagališta	zatvoreno ex-situ
		- status sanacije	završena sanacija (2015.)
9.	MRCINJAK/Općina Gornja Vrba	- status odlagališta	zatvoreno ex-situ
		- status sanacije	završena sanacija (2009.)
10.	PRNJAVOR / Općina Oprisavci	- status odlagališta	zatvoreno
		- status sanacije	završena sanacija (2014.)
11.	REŠETARI PSUNJ / Općina Rešetari	- status odlagališta	zatvoreno
		- status sanacije	završena sanacija (2016.)
12.	RADOVANJE /Općina Oriovac	- status odlagališta	zatvoreno ex-situ
		- status sanacije	završena sanacija (2014.)
13.	SLAVONSKI KOBAS / Općina Oriovac	- status odlagališta	zatvoreno ex-situ
		- status sanacije	završena sanacija (2015.)
14.	STRUŽICE /Općina Gundinci	- status odlagališta	zatvoreno
		- status sanacije	postupci sanacije u tijeku (početak sanacije 2018.)
15.	ŠAGULJE IVIK / Grad Nova Gradiška	- status odlagališta	aktivno
		- status sanacije	sanirano (2008.-2017.) – otpad se odlaže na sanitaran način
16.	ŠTIVICA / Općina Staro Petrovo Selo	- status odlagališta	zatvoreno ex-situ
		- status sanacije	završena sanacija (2015.)
17.	VIJUŠ JUG / Grad Slavonski Brod	- status odlagališta	aktivno
		- status sanacije	sanirano (2013.-2014.) – otpad se odlaže na sanitaran način

SANACIJA NEUREĐENIH ODLAGALIŠTA I OTPADOM ONEČIŠĆENOG TLA

Odlagališta otpada sve do uspostave Regionalnog centra za gospodarenje otpadom, ostaju glavna opcija zbrinjavanja komunalnog otpada. Sakupljeni, najčešće neselektirani, komunalni otpad odlaže se bez prethodne obrade na odlagalištima koja su u postupku sanacije, ili što je još nepovoljnije, otpad se i dalje može naći odložen i na potpuno neuređenim divljim odlagalištima.

Jedinice lokalne samouprave imaju zakonsku obvezu sanirati smetlišta i otpadom onečišćena tla na svom području. Broj lokacija je teško sa sigurnošću definirati. Nakon što se određene lokacije očiste i saniraju, na istim lokacijama nastaju nova. Sanacija se izvršava putem komunalnih poduzeća i na trošak jedinica lokalne samouprave.

Jedna od bitnih karakteristika divljih odlagališta otpada je njihova nepostojanost. Manje nakupine otpada najčešće se pojavljuju po poljskim, šumskim putovima, jarugama, zapuštenim dijelovima, te ih općine/gradovi svake godine ponovno čiste i pokušavaju svoj okoliš održati što čistim. Čišćenje divljih odlagališta je uvelike potaknuto kontrolama komunalnih redara i nalogima inspekcije zaštite okoliša. Potrebno je osnažiti komunalno redarstvo i pojačati edukaciju stanovništva vezano za postupanje s otpadom.

Tablica: Utvrđene lokacije onečišćene otpadom i sanacija tijekom 2022. godine po JLS (izvor: Izvješća JLS)

Utvrđene lokacije onečišćenih otpadom i status sanacije istih; utrošena sredstva za sanaciju
GRAD SLAVONSKI BROD
- zabilježeno 7 lokacija nelegalnih odlagališta; sanirane su dvije lokacije
GRAD NOVA GRADIŠKA

- zabilježene 3 lokacije divljih odlagališta; sanirano
OPĆINA BEBRINA
-prijavljeno divlje odlagalište u k.o. Dubočac, planira se sanacija tijekom 2024.
OPĆINA BUKOVLJE
-nema evidentiranih divljih odlagališta
OPĆINA BRODSKI STUPNIK
-nisu evidentirane nove lokacije
OPĆINA CERNIK
-nisu evidentirane nove lokacije
OPĆINA DAVOR
-nisu evidentirane nove lokacije
OPĆINA DONJI ANDRIJEVCI
- projekt uklanjanja divljih odlagališta, sanirano
OPĆINA DRAGALIĆ
-nisu evidentirane nove lokacije
OPĆINA GARČIN
-nisu evidentirane nove lokacije
OPĆINA GORNJA VRBA
-sanirane nove manje lokacije
OPĆINA GORNJI BOGIČEVCI
- NIJE DOSTAVLJENO IZVJEŠĆE
OPĆINA GUNDINCI
-nema podataka
OPĆINA KLAKAR
-nisu evidentirane nove lokacije
OPĆINA NOVA KAPELA
- zabilježena lokacija nelegalnog odlagališta; sanirano
OPĆINA OKUČANI
- nisu evidentirane nove lokacije
OPĆINA OPRISAVCI
- zabilježene 2 lokacije nelegalnih odlagališta, k.o. Trnjanski Kut, k.o. Stružani, nisu sanirane
OPĆINA ORIOVAC
-evidentirane nove lokacije, k.o. Slav. Kobaš, nisu sanirane
OPĆINA PODCRKAVLJE
-nisu evidentirane nove lokacije
OPĆINA REŠETARI
- NIJE DOSTAVLJENO IZVJEŠĆE
OPĆINA SIBINJ
- zabilježena lokacija nelegalnog odlagališta k.o. Sibinj, 6.470 m ³ ; nije sanirano
OPĆINA SIKREVCI
- zabilježene 2 lokacije nelegalnog odlagališta, k.o. Sikirevci, k.o. Jaruge; nije sanirano
OPĆINA SLAVONSKI ŠAMAC
-evidentirane 2 lokacije, k.o. Kruševica i k.o. Sl. Šamac, sklopljen ugovor za uklanjanje otpada
OPĆINA STARA GRADIŠKA
- zabilježeno 5 lokacija nelegalnih odlagališta; sanirane su 2 lokacije
OPĆINA STARO PETROVO SELO
- zabilježena 1 lokacija nelegalnog odlagališta; nije sanirano
OPĆINA VELIKA KOPANICA
-nisu evidentirane nove lokacije
OPĆINA VRBJE
-nisu evidentirane nove lokacije
OPĆINA VRPOLJE
- odlagalište u naselju Čajkovci, sanirano

REGIONALNI CENTAR ZA GOSPODARENJE OTPADOM „ŠAGULJE“

Cjelovit sustav gospodarenja otpadom podrazumijeva izgradnju regionalnih centara za gospodarenje otpadom (RCGO), kao najvažnijeg infrastrukturnog objekta gospodarenja otpadom koji ujedno podrazumijeva i izgradnju pretovarnih stanica, te izgradnju reciklažnih dvorišta za posebne vrste otpada i za građevinski otpad, kojima bi se podignuo standard stanovištva kao i praksa dosadašnjeg postupanja s otpadom.

Na lokaciji u k.o. Kovačevac na kčbr. 1367 i 1369, te u k.o. Mašić na kčbr. 933, na ukupnoj površini od 53 ha, predviđena je izgradnja budućeg Regionalnog centra za gospodarenje otpadom „Šagulje“.

Općenito su centri zamišljeni kao lokacije na kojima je omogućeno:

- prihvat sortiranog i nesortiranog otpada
- obrada otpada (mehaničko-biološka obrada, kompostana)
- energetska iskoristavanje pojedinih frakcija otpada
- sabirno mjesto za opasni otpad
- odlaganje komunalnog i neopasnog otpada itd.

Županijska skupština je na 11. sjednici održanoj 23. studenog 2010. godine, donijela Odluku o osnivanju trgovačkog društva Centar za gospodarenje otpadom Brodsko-posavske županije d.o.o. sa ciljem uspostave cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na cjelokupnom području Brodsko-posavske županije. Do studenog 2017. godine Brodsko-posavska županija je bila jedini osnivač i vlasnik Društva. Županijske skupštine Brodsko-posavske, Požeško-slavonske i Sisačko-moslavačke županije, donijele su odluke kojima članovima Društva postaju i Požeško-slavonska i Sisačko-moslavačka županija, te je 8. studenog 2017. godine potpisan Društveni ugovor za Regionalni centar za gospodarenje otpadom - Šagulje d.o.o. Koordinacija rada RCGO-Šagulje d.o.o. je u nadležnosti Upravnog odjela za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša, a sredstva za rad Društva osiguravaju se sukladno dogovoru osnivača.

Osnovu cjelovitog sustava gospodarenja otpadom predstavljaju pretovarne stanice i Regionalni centar za gospodarenje otpadom Šagulje. Na području Brodsko-posavske županije predviđena je jedna pretovarna stanica (PS Slavonski Brod). Na području Sisačko-moslavačke županije predviđene su tri pretovarne stanice (PS Kutina, PS Novska i PS Sisak). Na području Požeško-slavonske županije predviđene su dvije pretovarne stanice (PS Požega, PS Pakrac).

Na temelju odredbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2023.-2028. godine („Narodne novine“, br. 84/23), CGO Šagulje obuhvaća sljedeće: Brodsko-posavska županija (sve JLS), Požeško-slavonska županija (sve JLS), Virovitičko-podravska županija (sve JLS), te dio Sisačko-moslavačke županije (gradovi: Hrvatska Kostajnica, Kutina, Novska, Popovača, Sisak, te općine: Donji Kukuruzari, Dvor, Hrvatska Dubica, Jasenovac, Lekenik, Lipovljani, Majur, Sunja, Topusko, Velika Ludina). Predviđeni nazivni kapacitet CGO Šagulje prema PGO RH iznosi 55.000 t/godinu, a cijena izgradnje je prema istom izvoru procijenjena na 74.457.495,52 EUR.

Tijekom 2023. godine su nastavljene aktivnosti vezane za izradu studijsko-projektne dokumentacije.

EDUKACIJA

Kao i prijašnjih godine, provodile su se razne edukacijske aktivnosti za školski i predškolski uzrast, te zainteresirane skupine javnosti, a provodila su ih komunalna poduzeća, gradovi i općine, odgojne ustanove (dječji vrtići, osnovne i srednje škole), nevladine udruge i dr., a sve u cilju obilježavanja pojedinih važnijih datuma.

Ujedno, potrebno je istaknuti pojačanu edukaciju i obavještanje preko mrežnih stranica općina i gradova, te medijima i komunalnih poduzeća, distribucija edukativnih letaka vezanih uz sortiranje, zbrinjavanje i dr.

Poticanje na provedbu mjera odvojenog skupljanja i razvrstavanja otpada podrazumijeva edukaciju svih kategorija stanovništva.

Kako bi se dostigli zadani ciljevi, a sukladno redu prvenstva gospodarenja otpadom u narednom razdoblju potrebno je dodatno poticati i intenzivirati već postojeće aktivnosti usmjerene na sprječavanje nastanka otpada kroz provedbu i organizaciju edukativnih i promidžbenih aktivnosti. U Izvješćima JLS su vidljive aktivnosti koje se provode u svrhu edukacije stanovništva.

FINANCIRANJE MJERA GOSPODARENJA OTPADOM

U izvješćima općina i gradova su vidljivi iznosi financijskih sredstava vezanih za realizaciju mjera gospodarenja otpadom zatraženih za sufinansiranje, kao i vlastita sredstava koja su gradovi i općine uložili u cjelokupni sustav gospodarenja otpadom.

ZAKLJUČAK

Ovim Izvješćem je prikazano stvarno stanje gospodarenja otpadom na području Brodsko-posavske županije koje podrazumijeva skupljanje komunalnog otpada od domaćinstava, kao i skupljanje neopasnog i opasnog proizvodnog otpada od fizičkih i pravnih osoba. Dio skupljenog otpada se predaje na postupke obrade, dok se veći dio otpada i dalje neobrađen odlaže na odlagališta. Odvojeno skupljanje iskoristivih vrsta otpada je poboljšano, ali još je daleko od zadovoljavajućeg. Kako se komunalni otpad i dalje odlaže na odlagalištima bez prethodne obrade, postojeće stanje u gospodarenju komunalnim otpadom ne može se ocijeniti prihvatljivim za okoliš, prije svega za tlo i vode, a samim tim i za zdravlje ljudi.

Ulaganja u infrastrukturu za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada, poput spremnika za odvojeno prikupljanje sa kućnog praga, izgradnja reciklažnih dvorišta, nabava mobilnih reciklažnih dvorišta, postavljanje spremnika za odvojeno prikupljanje na javnim površinama, dodatno su doprinijela porastu svijesti građana o količinama otpada koji stvaraju. Također, opremanjem postojećih odlagališta postavljanjem vaga, prijavljene količine otpada su preciznije, tako da se podaci mogu točnije uspoređivati. Dodatno je smanjenju doprinijelo i kontinuirano provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti usmjerenih na podizanje svijesti građana o njihovoj ulozi u stvaranju i sprečavanju nastanka otpada. Svakako evidentirano smanjenje nastalih količina otpada ide u prilog cilju iz PGO RH prema kojem je do 2022. godine potrebno smanjiti ukupnu količinu proizvedenog (nastalog) komunalnog otpada za 5% u odnosu na 2015. godinu. Ciljevi nisu ostvareni, ali je vidljiv napredak.

U odvojeno sakupljenom otpadu na mjestu nastanka, posebno kada je riječ o biootpadu, prisutne su nečistoće u značajnom udjelu, uslijed čega se navedeni otpad kategorizira kao miješani komunalni otpad, što za posljedicu ima sporiju dinamiku rasta stope odvojenog sakupljanja, a time i stope recikliranja u posljednje dvije godine. Također, udio odvojeno sakupljanje komunalnog otpada je u porastu, ali još uvijek nije dovoljan za ostvarenje ciljeva propisanih PGO RH. Na uporabu se ne upućuje sva količina odvojeno sakupljenog komunalnog otpada, već dio završi na odlagalištima otpada, gdje se eventualno određena količina izdvoji za potrebe uporabe.

U skladu sa prikazanim podacima, za područje BPŽ se također može zaključiti kako stanje gospodarenja otpadom nije zadovoljavajuće i te se ne dostižu ciljevi planirani ZOGO i PGO RH, kao i za cjelokupno područje RH.

Uzimajući u obzir kompleksnost vezano za vođenje evidencija o količinama i tijeku otpada, u narednom razdoblju potrebno je dodatno intenzivirati već postojeće aktivnosti usmjerene na sprječavanje nastanka otpada, potreban je dodatani napor kojim bi se povećala svijest građana i o važnosti izdvajanja korisnog otpada, te je nužno poboljšanje postojeće i izgradnju nove infrastrukture za gospodarenje komunalnim otpadom, koja će omogućiti obradu sakupljenog otpada.

Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom za 2023. godinu jedinica lokalne samouprave sa područja Brodsko-posavske županije:

redni br.	Jedinice lokalne samouprave
1.	Grad Slavonski Brod
2.	Grad Nova Gradiška
3.	Općina Bebrina
4.	Općina Brodski Stupnik
5.	Općina Bukovlje
6.	Općina Cernik
7.	Općina Davor
8.	Općina Dragalić
9.	Općina Donji Andrijevci
10.	Općina Garčin
11.	Općina Gornja Vrba
12.	Općina Gundinci
13.	Općina Klakar
14.	Općina Nova Kapela
15.	Općina Okučani
16.	Općina Oprisavci

17.	Općina Oriovac
18.	Općina Podcrkavlje
19.	Općina Sibinj
20.	Općina Sikirevci
21.	Općina Slavonski Šamac
22.	Općina Stara Gradiška
23.	Općina Staro Petrovo Selo
24.	Općina Velika Kopanica
25.	Općina Vrbje
26.	Općina Vrpolje
<i>Napomena: Općina Gornji Bogićeveci i Općina Rešetari nisu dostavili izvješća</i>	

UPRAVNI ODJEL ZA GRADITELJSTVO, INFRASTRUKTURU I ZAŠTITU OKOLIŠA

Prilozi:

1. Očevidnik sakupljača i oporabitelja -oporaba
2. Evidencija posrednika u gospodarenju otpadom
3. Evidencija prijevoznika otpada
4. Evidencija trgovaca otpadom
5. Evidencija reciklažnih dvorišta
6. Očevidnik nusproizvoda