



REPUBLIKA HRVATSKA
BJELOVARSKO-BILOGORSKA ŽUPANIJA
Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju,
zaštitu okoliša i zaštitu prirode
Odsjek za zaštitu okoliša

KLASA: 351-01/25-06/04
URBROJ: 2103-21-25-5
Bjelovar, 26.05.2025.

IZVJEŠĆE
O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM
NA PODRUČJU BJELOVARSKO-BILOGORSKE ŽUPANIJE
ZA 2024. GODINU

svibanj 2025.

SADRŽAJ:

1	UVOD	4
2	CILJEVI GOSPODARENJA OTPADOM	5
3	OBVEZE JEDINICA LOKALNE I PODRUČNE (REGIONALNE) SAMOUPRAVE.....	9
4	GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU BJELOVARSKO-BILOGORSKE ŽUPANIJE ...	11
4.1	Gospodarenje proizvodnim otpadom	11
4.2	Gospodarenje komunalnim otpadom.....	18
4.3	Odvojeno sakupljanje problematičnog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te glomaznog otpada.....	20
4.4	Odlaganje otpada na području Bjelovarsko-bilogorske županije	23
5	PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA I OSTVARIVANJU CILJEVA	25
5.1	Proizvodni otpad.....	25
5.2	Komunalni otpad	26
5.3	Odlaganje otpada.....	33
6	ZAKLJUČAK	34
7	POJMOVNIK/KRATICE	35

Za potrebu izrade ovog Izvješća korišteni su podaci o gospodarenju otpadom preuzeti iz Registra onečišćavanja okoliša (ROO) – informacijskog sustava koji sadrži baze podataka o izvorima, vrsti, količini, načinu i mjestu ispuštanja, prijenosa i odlaganja onečišćujućih tvari u zrak, vodu i/ili more i tlo i nastanku odnosno gospodarenju otpadom te podaci preuzeti iz Registra djelatnosti gospodarenja otpadom (ReDGO-OGO i ReDGO) – digitalne platforme koja omogućuje pristup dokumentima dozvola i rješenja vezanih uz gospodarenje otpadom te očevidnicima i evidencijama djelatnosti gospodarenja otpadom.

Prema naputcima Eurostata, statistika podataka, koji se u ROO prijavljuju provodi za godinu dana unatrag, a izvješća se statistički izrađuju za dvije godine unatrag. Trenutno su u ROO bazi prikupljeni, obrađeni i verificirani podaci za 2024. godinu.

1 UVOD

Temelji politike gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj utvrđeni su Strategijom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske („Narodne novine“, br. 130/05) i Zakonom o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, br. 84/21, – na snazi od 31.07.2021 godine; u daljnjem tekstu: Zakon), nizom pravilnika o gospodarenju otpadom kojima se regulira postupanje s posebnim kategorijama otpadom te Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2023. - 2028. godine („Narodne novine“, br. 84/23; u daljnjem tekstu: Plan)

Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske kao planski dokument, propisala je smjernice, a Zakonom, kao provedbenim dokumentom Strategije, propisuje se mjere u svrhu zaštite okoliša i ljudskog zdravlja sprečavanjem negativnih učinaka nastanka otpada te gospodarenja otpadom, smanjenjem ukupnih učinaka uporabe sirovina i poboljšanjem učinkovitosti uporabe sirovina te povećanjem recikliranja i ponovnog korištenja reciklata, što je nužno za prelazak na kružno gospodarstvo i osiguranje dugoročne konkurentnosti.

Plan određuje i usmjerava gospodarenje otpadom te određuje mjere za sprječavanje nastanka otpada, mjere za unapređenje postupaka pripreme za ponovnu uporabu, recikliranja, uporabe i zbrinjavanja otpada, mjere za unaprjeđenje sustava gospodarenja komunalnim otpadom i posebnim kategorijama otpada, mjere sanacije lokacija onečišćenih otpadom, kao i obvezu provođenja izobrazno - informativnih aktivnosti te unaprjeđenja sustava nadzora nad gospodarenjem otpadom.

Planom su određeni nositelji provedbe Plana i rokovi za provedbu propisanih mjera. Provedbena tijela na državnoj razini su Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) i Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (u daljnjem tekstu: Fond). Jedinice lokalne samouprave i jedinice područne (regionalne) samouprave dužne su u okviru svoje nadležnosti osigurati uvjete i provedbu mjera iz Plana na svom području.

Provedba Plana provjerava se trogodišnjim izvještavanjem od strane Ministarstva prema Vladi i godišnjim izvješćima jedinice lokalne i regionalne (područne) samouprave prema Ministarstvu. Jedinica područne (regionalne) samouprave dostavlja godišnje izvješće o provedbi Plana Ministarstvu i objavljuje ga u službenom glasilu i na svojim mrežnim stranicama.

2 CILJEVI GOSPODARENJA OTPADOM

Temeljem ocjene postojećeg stanja u gospodarenju otpadom i obveza koje RH mora postići sukladno EU i nacionalnom zakonodavstvu definirani su slijedeći ciljevi koji se moraju postići do 2035. godine (Tablica 1.).

Tablica 1 – Ciljevi gospodarenja otpadom koje je potrebno postići do 2035. godine

Br.	Vrsta otpada	Cilj
1.	Komunalni otpad	Oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu najmanje: - 55% mase komunalnog otpada do 2025. godine - 60% mase komunalnog otpada do 2030. godine i - 65% mase komunalnog otpada do 2035. godine.
		Svim dozvolama za gospodarenje otpadom u RH dopustiti, u jednoj kalendarskoj godini, odlaganje najviše 264.661 tone mase biorazgradivog komunalnog otpada (35% mase biorazgradivog komunalnog otpada proizvedenog u 1997. godini).
		Količina komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada iznosi najviše 10% mase ukupno proizvedenog komunalnog otpada do 2035. g.
		Unaprijediti sustav za sakupljanje i uporabu biootpada
2.	Otpadna ambalaža	Odvojeno sakupiti i oporabiti, materijalno ili energetski, najmanje 60% ukupne mase otpadne ambalaže proizvedene na području RH.
		Reciklirati 55 % - 80 % ukupne mase otpadne ambalaže namijenjene materijalnoj uporabi. Obraditi postupkom recikliranja najmanje mase materijala u otpadnoj ambalaži: - 60 % mase za staklo, - 60 % mase za papir i karton, - 50 % mase za metale, - 22,5 % mase za plastiku, računajući isključivo materijal koji se ponovno reciklira u plastiku, - 15% mase za drva.
		Reciklirati najmanje 65% mase ukupne otpadne ambalaže do 31. prosinca 2025. Do 31. prosinca 2025. obraditi postupkom recikliranja barem slijedeće mase materijala u otpadnoj ambalaži: - 50% plastike - 25% drva - 70% nebojenih metala - 50% aluminija - 70% stakla - 75% papira i kartona
		Reciklirati najmanje 70% mase ukupne otpadne ambalaže do 31. prosinca 2030. Do 31. prosinca 2030. obraditi postupkom recikliranja barem slijedeće mase materijala u otpadnoj ambalaži: - 55% plastike - 30% drva - 80% nebojenih metala - 60% aluminija - 75% stakla - 85% papira i kartona

Br.	Vrsta otpada	Cilj
3.	Otpadni plastični proizvodi za jednokratnu uporabu	Do 2025. godine osigurati odvojeno sakupljanje radi recikliranja, količine boca za piće (do 3L, uključujući njihove čepove i poklopce) koje su izrađene od polietilen tereftalata kao glavne komponente („PET boce“), 77 % mase stavljenih na tržište u godini, a do 2029. godine 90%. Od 2025. godine osigurati da „PET boce“ sadrže najmanje 25 % reciklirane plastike, izračunate kao prosjek za sve PET boce stavljene na tržište u RH; a od 2030. godine udio reciklirane plastike od najmanje 30 % Postići mjerljivo kvantitativno smanjenje potrošnje plastičnih proizvoda za jednokratnu uporabu (čase za napitke, uključujući njihove čepove i poklopce, spremnici za hranu, tj. posude kao što su kutije, s poklopcem ili bez njega, koji se upotrebljavaju za držanje hrane) do 2026. godine u usporedbi s 2022. godinom.
4.	Građevni otpad	Oporabiti recikliranjem, pripremom za ponovnu uporabu i drugim postupcima materijalne oporabe, uključujući postupak nasipavanja, kod kojih se otpad koristi kao zamjena za druge materijale, 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*.
5.	Otpadna vozila	Na godišnjoj razini postići: - stopu ponovne uporabe i oporabe otpadnih vozila predanih na obradu od najmanje 95% prosječne mase otpadnog vozila, - stopu ponovne uporabe i recikliranja otpadnih vozila predanih na obradu od najmanje 85% prosječne mase otpadnog vozila.
6.	Otpadne baterije i akumulatori	Postići godišnju stopu odvojenog sakupljanja otpadnih baterija i akumulatora najmanje 45% od prosječne godišnje količine stavljene na tržište u protekle tri godine. Postići minimalnu učinkovitost recikliranja: (a) recikliranje 65 % prosječne mase olovno-kiselih baterija i akumulatora, uključujući recikliranje sadržaja olova u najvećoj tehnički izvedivoj mjeri uz izbjegavanje prekomjernih troškova, (b) recikliranje 75 % prosječne mase nikal-kadmijskih baterija i akumulatora, uključujući recikliranje sadržaja kadmija u najvećoj tehnički izvedivoj mjeri uz izbjegavanje prekomjernih troškova i (c) recikliranje 50 % prosječne mase ostalih otpadnih baterija i akumulatora.
7.	Otpadna električna i elektronička oprema	Postići godišnja stopa odvojenog sakupljanja otpadne električne i elektroničke opreme najmanje 65% prosječne mase električne i elektroničke opreme stavljene na tržište u tri prethodne godine ili 85% EE otpada proizvedenog na teritoriju RH. Oporabiti EE otpada na godišnjoj razini najmanje: - 85% ili postupkom pripreme za ponovnu uporabu i postupkom recikliranja najmanje 80% mase sakupljene opreme za izmjenu topline ili velike opreme čija vanjska dimenzija je veća od 50 cm, - 80% ili postupkom pripreme za ponovnu uporabu i postupkom recikliranja najmanje 70% mase sakupljenih zaslona, monitora i oprema koja sadrži zaslone površine veće od 100 cm², - 75% ili postupkom pripreme za ponovnu uporabu i postupkom recikliranja najmanje 55% mase sakupljene male opreme čija nijedna vanjska dimenzija nije veća od 50 cm ili male opreme informatičke tehnike i opreme za telekomunikacije čija nijedna vanjska dimenzija nije veća od 50 cm, - 80% mase sakupljenih žarulja postupkom recikliranja.

Br.	Vrsta otpada	Cilj
8.	Otpadne gume	Osigurati: - sustavno odvojeno sakupljanje otpadnih guma, - obradu svih odvojeno sakupljenih otpadnih guma, - recikliranje najmanje 80% mase odvojeno sakupljenih otpadnih guma u kalendarskoj godini u RH.
9.	Unaprijediti sustav gospodarenja svim ostalim posebnim kategorijama otpada koji nisu obuhvaćeni ciljevima 1-8.	
10.	Unaprijediti sustav gospodarenja opasnim otpadom.	
11.	Sanirati lokacije onečišćene otpadom.	
12.	Unaprijediti informacijski sustav gospodarenja otpadom.	
13.	Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom.	

U svibnju 2018. godine EU je usvojila četiri nove Direktive o otpadu, poznate kao »paket o otpadu« kojima je izmijenjeno šest postojećih direktiva o otpadu:

- Direktiva (EU) 2018/849 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o izmjeni direktiva 2000/53/EZ o otpadnim vozilima, 2006/66/EZ o baterijama i akumulatorima i o otpadnim baterijama i akumulatorima te 2012/19/EU o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (SL L 150, 14. 6. 2018.) (u daljnjem tekstu: Direktiva (EU) 2018/849)
- Direktiva (EU) 2018/850 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o izmjeni Direktive 1999/31/EZ o odlagalištima otpada (SL L 150, 14. 6. 2018.) (u daljnjem tekstu: Direktiva (EU) 2018/850)
- Direktiva (EU) 2018/851 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o izmjeni Direktive 2008/98/EZ o otpadu (SL L 150, 14. 6. 2018.) (u daljnjem testu: Direktiva (EU) 2018/851)
- Direktiva (EU) 2018/852 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o izmjeni Direktive 94/62/EZ o ambalaži i ambalažnom otpadu (SL L 150, 14. 6. 2018.) (u daljnjem tekstu: Direktiva (EU) 2018/852).

Ovim direktivama su utvrđeni novi viši ciljevi za odvajanje i recikliranje otpada i smanjenje odlaganja otpada do 2035. godine, a rok za prijenos u nacionalno zakonodavstvo bio je 5. srpnja 2020. godine.

Nadalje, kao dio Europske strategije za plastiku u kružnom gospodarstvu, u lipnju 2019. godine donesena je Direktiva (EU) 2019/904 Europskog parlamenta i Vijeća o smanjenju utjecaja određenih plastičnih proizvoda na okoliš (SL L 155, 12. 6. 2019.) (u daljnjem tekstu: Direktiva (EU) 2019/904), s mjerama za jednokratne plastične proizvode koje uključuju zabranu stavljanja na tržište, označavanje proizvoda, proširenu odgovornost proizvođača, informiranje javnosti i dr., a rok za prijenos u nacionalno zakonodavstvo bio je do 3. srpnja 2021. godine.

Nacionalno zakonodavstvo je usklađeno s navedenim direktivama kroz Zakon o gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, broj 84/21), kojim su propisane mjere u svrhu ostvarenja ciljeva Europskog zelenog plana i Akcijskog plana za kružno gospodarstvo kojima je gospodarenje otpadom integrirano u kružno gospodarstvo.

Iz područja gospodarenja otpadom posebno važnim se smatraju mjere Europskog zelenog plana koje podržavaju ispunjavanje postojećih nacionalnih obveza koje proizlaze iz spomenutih direktiva EU-a o otpadu, a posebice ciljeva do 2035. godine određenih izmjenom Okvirne direktive o otpadu – povećanje odvajanja i recikliranja otpada na 65% i smanjenje odlaganja otpada na 10 %.

Osim navedenih posebnih mjera kojima se daje prioritet sprječavanju, ponovnoj uporabi i recikliranju otpada prije odlaganja na odlagališta, direktivama iz »paketa o otpadu« uvedeni su dodatni zahtjevi koji

moraju biti uključeni u planove gospodarenja otpadom država članica i programe za sprječavanje nastanka otpada.

Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2023. – 2028. godine je donesen kao nacionalni krovni planski dokument kojim je sustav gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske usklađen s novim ciljevima i politikama u gospodarenju otpadom, te je isti (iako se donosi za razdoblje do 2028.) utemeljen na ciljevima do 2035. godine, a temeljem kojih je planiran razvoj sustava gospodarenja otpadom.

3 OBVEZE JEDINICA LOKALNE I PODRUČNE (REGIONALNE) SAMOUPRAVE

Sukladno odredbama Zakona, izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave i izvršno tijelo jedinice područne (regionalne) samouprave dužno je na svom području osigurati uvjete i provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom. Više jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničku provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom.

Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je na svom području osigurati javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada koja uključuje sljedeće usluge:

- uslugu prikupljanja na lokaciji obračunskog mjesta korisnika usluge i to:
 1. miješanog komunalnog otpada
 2. biootpada
 3. reciklabilnog komunalnog otpada i
 4. glomaznog otpada jednom godišnje
- uslugu preuzimanja otpada u reciklažnom dvorištu
- uslugu prijevoza i predaje otpada ovlaštenoj osobi.

Obavljanje javne usluge sakupljanja komunalnog otpada izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je na svom području osigurati na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način, izbjegavajući neopravdano visoke troškove, u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša, osiguravajući pri tom javnost rada kako bi se osiguralo odvojeno sakupljanje miješanog komunalnog otpada iz kućanstava i drugih izvora, biootpada iz kućanstava, reciklabilnog komunalnog otpada, opasnog komunalnog otpada i glomaznog otpada iz kućanstava.

Predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je donijeti odluku o načinu pružanja javne usluge. Odluku o načinu pružanja javne usluge predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je dostaviti Ministarstvu i objaviti u službenom glasilu i na mrežnim stranicama jedinice lokalne samouprave u roku od 15 dana od donošenja, a o odluci je potrebno je provesti prethodno savjetovanje s zainteresiranom javnošću u trajanju od najmanje 30 dana.

Predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je donijeti odluku o dodjeli obavljanja javne usluge i koncesije za javnu uslugu za područje pružanja javne usluge. Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge i koncesije za javnu uslugu za područje pružanja javne usluge se dostavlja Ministarstvu radi objave u popisu davatelja usluge u roku od 8 dana od dana donošenja.

Predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je donijeti odluku o sprječavanju odbacivanja otpada koja sadrži mjere sprječavanja protuzakonitog odbacivanja otpada i mjere uklanjanja protuzakonito odbačenog otpada, koje uključuju evidentiranje lokacija protuzakonito odbačenog otpada te uspostavu sustava zaprimanja obavijesti o odbačenom otpadu.

Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je osigurati odvojeno sakupljanje otpadnog papira i kartona, stakla, metala, plastike, biootpada, drva, tekstila, ambalaže, električne i elektroničke opreme, baterija i akumulatora i glomaznog otpada, uključujući otpadne madrace i namještaj na način da osigura:

- funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta odnosno mobilne jedinice na svom području
- uslugu prijevoza glomaznog komunalnog otpada na zahtjev korisnika usluge.

Kako bi se osigurala dostupnost usluge odvojenog sakupljanja opasnog komunalnog otpada i drugog komunalnog otpada, izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je:

- na području jedinice lokalne samouprave u kojoj ima 3.000 stanovnika ili manje, a u kojoj se ne nalazi reciklažno dvorište, osigurati dostupnost mobilnog reciklažnog dvorišta

- na području jedinice lokalne samouprave u kojoj ima više od 3.000 stanovnika, osigurati najmanje jedno reciklažno dvorište ili mobilno reciklažno dvorište te još po jedno reciklažno dvorište na svakih idućih 25.000 stanovnika
- na području jedinice lokalne samouprave u kojoj ima više od 100.000 stanovnika, osigurati najmanje četiri reciklažna dvorišta te još po jedno na svakih idućih 30.000 stanovnika i
- na području naselja u kojem se ne nalazi reciklažno dvorište, osigurati dostupnost mobilnog reciklažnog dvorišta najmanje jednom svakih devedeset dana.

Radi što boljeg informiranja korisnika jedinica lokalne samouprave i davatelj javne usluge dužni su na svojim mrežnim stranicama objaviti i ažurno održavati informacije o:

- lokacijama mobilnih i reciklažnih dvorišta po naseljima i
- lokacijama spremnika za odvojeno sakupljanje komunalnog otpada postavljenih na javnoj površini.

Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je osigurati provedbu propisanih mjera u sustavu sakupljanja posebnih kategorija otpada propisanih pravilnikom.

U cilju provođenja informativnih aktivnosti jedinica lokalne samouprave dužna je:

- o svom trošku, na odgovarajući način osigurati godišnje provedbu informativnih aktivnosti u svezi gospodarenja otpadom na svojem području, a osobito najmanje jednu javnu tribinu, te informativne publikacije o gospodarenju otpadom
- u sklopu mrežnih stranica uspostaviti i ažurno održavati mrežne stranice sa svim bitnim informacijama o gospodarenju otpadom na svom području.

Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je do 31. ožujka tekuće godine dostaviti godišnje izvješće o provedbi izobrazno-informativnih aktivnosti za prethodnu godinu Ministarstvu putem mrežne aplikacije.

Izvršno tijelo jedinice područne (regionalne) samouprave dužno je na svom području predložiti donošenje i osigurati provedbu plana gospodarenja otpadom. Plan donosi predstavničko tijelo jedinice područne (regionalne) samouprave i o tome obavještava Ministarstvo. Predstavničko tijelo jedinice područne (regionalne) samouprave radi evaluaciju plana najmanje jednom u šest godina, a izmjenu tog plana po potrebi. Plan se objavljuje u službenom glasilu jedinice područne (regionalne) samouprave.

Plan gospodarenja otpadom Bjelovarsko-bilogorske županije za razdoblje 2024. – 2029. godine je donesen na sjednici Županijske skupštine Bjelovarsko-bilogorske županije dana 12. prosinca 2024. godine te je objavljen u Županijskom glasniku broj 16/24 (<https://bbz.hr/doc/dokumenti/16-2024-nova-verzija.pdf>).

4 GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU BJELOVARSKO-BILOGORSKE ŽUPANIJE

Gospodarenje otpadom obuhvaća djelatnosti skupljanja, prijevoza, uporabe uključujući razvrstavanje i zbrinjavanje otpada, uključujući nadzor nad obavljanjem tih djelatnosti, nadzor i mjere koje se provode na lokacijama na kojima se zbrinjavao otpad te radnje koje poduzimaju trgovac otpadom i posrednik u gospodarenju otpadom.

Gospodarenje otpadom temelji se na uvažavanju načela zaštite okoliša propisanih zakonom kojim se uređuje zaštita okoliša i pravnom stečevinom Europske unije, načelima međunarodnog prava zaštite okoliša te znanstvenih spoznaja, najbolje svjetske prakse i pravila struke uz poštivanje reda prvenstva gospodarenja otpadom kako slijedi:

1. sprječavanje nastanka otpada,
2. priprema za ponovnu uporabu,
3. recikliranje,
4. drugi postupci uporabe npr. energetska uporaba i
5. zbrinjavanje otpada.

4.1 Gospodarenje proizvodnim otpadom

Proizvodni otpad je otpad koji nastaje u proizvodnom procesu u industriji, obrtu i drugim procesima, osim ostataka iz proizvodnog procesa koji se koriste u proizvodnom procesu istog proizvođača.

Sukladno odredbama članka 29. Zakona, pravna ili fizička osoba - obrtnik može nakon:

- ishođenja dozvole za gospodarenje otpadom započeti obavljati djelatnost uporabe i zbrinjavanja otpada za koju je izdana ta dozvola,
- upisa u Očevidnik sakupljača i oporabitelja kao sakupljač otpada, započeti obavljati djelatnost sakupljanja otpada postupkom sakupljanja otpada na cijelom području Republike Hrvatske, odnosno kao oporabitelj, započeti obavljati djelatnost uporabe postupkom za koji se ne izdaje dozvola za gospodarenje otpadom,
- upisa u Evidenciju posrednika otpadom, prijevoznika otpada, trgovaca otpadom i reciklažnih dvorišta:
 1. kao posrednik u gospodarenju otpadom, započeti obavljati djelatnost posredovanja u gospodarenju otpadom,
 2. kao prijevoznik otpada, započeti obavljati djelatnost prijevoza otpada,
 3. kao trgovac otpadom, započeti obavljati djelatnost trgovanja otpadom i
 4. kao reciklažno dvorište, započeti obavljati djelatnost sakupljanja otpada postupkom sakupljanja u reciklažnom dvorištu.

Popis pravnih i fizičkih osoba koje posjeduju važeće dozvole za gospodarenje neopasnim i opasnim otpadom na području Bjelovarsko-bilogorske županije dan je u tablicama 2. i 3.

Popis pravnih i fizičkih osoba koje su upisane u očevidnik sakupljača i oporabitelja na području Bjelovarsko-bilogorske županije dan je u tablicama 4.

Popis pravnih i fizičkih osoba koje su upisane u evidenciju prijevoznika otpada, posrednika otpadom, trgovaca otpadom dan je u tablicama 5., 6. i 7.

Tablica 2. - Popis pravnih i fizičkih osoba koje posjeduju važeće dozvole za obavljanje djelatnosti gospodarenja neopasnim otpada na području Bjelovarsko-bilogorske županije

Br.	Podaci o tvrtki	Adresa obavljanja djelatnosti	Djelatnost
1.	Autoprijevoznički obrt, vl. Milenko Radošević	Predavac, Ulica 29. rujna bb	Oporaba otpada postupcima R12 i R13
2.	Darkom d.o.o.	Daruvar (odlagalište neopasnog otpada „Cerik“)	Sakupljanje otpada, oporaba otpada postupkom R13 i zbrinjavanje otpada postupkom D1
3.	Gospodarsko komunalni park Štefanje	Štefanje Staro Štefanje 1A	Sakupljanje otpada, druga obrada otpada postupkom pripreme prije oporabe ili zbrinjavanja i oporaba otpada postupkom R13
4.	Ing LA-BO Commerce d.o.o.	Lasovac, Lasovac 57	Sakupljanje otpada, druga obrade otpada postupkom pripreme prije oporabe ili zbrinjavanja i oporaba otpada postupcima R12 i R13
5.	Komunalac d.o.o. Garešnica	Velika Trnovitica Velika Mlinska 69a (odlagalište neopasnog otpada „Johovača“)	Sakupljanje otpada, zbrinjavanje otpada postupkom D1
6.	Komunalac d.o.o. Bjelovar	Bjelovar Prespa bb (odlagalište neopasnog otpada „Doline“)	Sakupljanje otpada, druga obrade otpada postupkom pripreme prije oporabe ili zbrinjavanja i oporaba otpada postupcima R12, R12, D1 i D15
7.	Komunalac d.o.o. Bjelovar	Bjelovar Prespa bb (kompostana)	Oporaba otpada postupcima R3, R12 i R13.
8.	Komunalac d.o.o. Grubišno Polje	Grubišno Polje, Ivana Nepomuka Jemeršića 37e, Ivana Nepomuka Jemeršića 37c (odlagalište neopsnog otpada „Prdavac“)	Sakupljanje otpada, oporaba neopasnog otpada postupcima R12 i R13 i zbrinjavanje otpada postupkom D1
9.	Kronospan CRO d.o.o.	Bjelovar, Slavonska cesta 17	Sakupljanje otpada i oporaba otpada postupcima R3, R12 i R13
10.	Moslavina proizvodi d.o.o.	Čazma, Grabovnica 125A	Oporaba otpada postupkom R3
11.	Nacional d.o.o.	Bjelovar, Velike Sredice 29F	Oporaba otpada postupcima R5, R12 i R13 i zbrinjavanje otpada postupcima D13 i D15
12.	Pido Metali d.o.o.	Rovišće, Žabjak 1A	Oporaba otpada postupkom R12 i R13
13.	PZC d.o.o.	Bjelovar, Poslovna zona Lepirac	Oporaba otpada postupcima R5, R12 i R13
14.	RS Metali d.d.	Bjelovar, Slavonska cesta 15	Sakupljanje otpada i druga obrada otpada postupkom pripreme prije oporabe ili zbrinjavanja i oporaba otpada postupcima R4, R13

15.	Sekundarne sirovine d.o.o.	Batinjani, Batinjani 48	Sakupljanje otpada, druga obrada otpada postupkom pripreme prije uporabe ili zbrinjavanja i uporaba otpada postupkom R12, R13
16.	Sirovina d.o.o.	Bjelovar, Ulica 29. rujna 2	Oporaba otpada postupkom R4, R12 i R13
		Daruvaru, J. Jelačića 89/1	Sakupljanje otpada, druga obrada otpada postupkom pripreme prije uporabe ili zbrinjavanja i uporaba otpada postupkom R12 i R13
17.	Sirovina Promet d.o.o.	Garešnica, Petra Svačića 40a	Sakupljanje otpada, druga obrada otpada postupkom pripreme prije uporabe ili zbrinjavanja i uporaba otpada postupkom R12 i R13
18.	SLK Projekt d.o.o.	Hercegovac, Hrvatskih branitelja 1A	Oporaba otpada postupkom R3
19.	Zagrebpetrol d.o.o.	Grubišno Polje, I. N. Jemeršića 37	Sakupljanje otpada, druga obrada otpada postupkom pripreme prije uporabe ili zbrinjavanja, uporaba otpada postupcima, R2, R12 i R13 i zbrinjavanje otpada postupcima D9 i D15

Izvor: Registar djelatnosti gospodarenja otpadom

Tablica 3. - Popis pravnih i fizičkih osoba koje posjeduju važeće dozvole za obavljanje djelatnosti gospodarenja opasnim otpada na području Bjelovarsko-bilogorske županije

Br.	Podaci o tvrtci	Adresa obavljanja djelatnosti	Djelatnost
1.	Nacional d.o.o.	Bjelovar Velike Sredice 29F	Sakupljanje otpada, uporaba otpada postupcima R12 i R13, zbrinjavanje otpada postupkom D15
2.	Zagrebpetrol d.o.o.	Grubišno Polje, I. N. Jemeršića 37	Sakupljanje otpada, uporaba otpada postupcima R12 i R13, zbrinjavanje otpada postupcima D9 i D15

Izvor: Registar djelatnosti gospodarenja otpadom

Tablica 4. - Popis pravnih i fizičkih osoba upisanih u Očevidnik sakupljača i oporabitelja na području Bjelovarsko-bilogorske županije

Broj upisa	Podaci o tvrtki	Adresa obavljanja djelatnosti	Djelatnost
S-16	Komunalije d.o.o. Čazma	Čazma, Ul. Franje Vidovića 77a	Sakupljanje otpada
S-17	Komunalije d.o.o. Čazma	Čazma, Ul. Franje Vidovića 59a	Sakupljanje otpada
S-32	Sirovina Promet d.o.o.	Garešnica, Petra Svačića 40a	Sakupljanje otpada
S-44	PZC d.o.o.	Bjelovar, Poslovna zona Lepirac	Sakupljanje otpada
S-50	Pido Metali d.o.o.	Rovišće, Žabjak 1A	Sakupljanje otpada

S-51	Ing LA-BO Commerce d.o.o.	Lasovac, Lasovac 57	Sakupljanje otpada
S-58	Sirovina d.o.o.	Bjelovar, Ulica 29. rujna 2	Sakupljanje otpada
S-63	Zagrebpetrol d.o.o.	Grubišno Polje, I. N. Jemeršića 37	Sakupljanje otpada
S-66	Autoprijevoznički obrt, vl. Milenko Radošević	Predavac, Ulica 29. rujna bb	Sakupljanje otpada
S-72	Nacional d.o.o.	Bjelovar, Velike Sredice 29F	Sakupljanje otpada
S-144	Komunalac d.o.o. Garešnica	Garešnica, Mate Lovraka 30	Sakupljanje otpada
OP09-11	Autoprijevoznički obrt, vl. Milenko Radošević	Predavac, Ulica 29. rujna bb	Oporaba otpada

Izvor: Registar djelatnosti gospodarenja otpadom

Tablica 5. - Popis pravnih i fizičkih osoba koje su upisane u Evidenciju prijevoznika otpada

Broj upisa	Tvrtka	Sjedište	PRIJEVOZ OTPADA		
			opasni	neopasni	komunalni
PRV-21	DARKOM d.o.o	Josipa Kozarca 19 Daruvar		X	X
PRV-68	SIROVINA PROMET d.o.o.	Petra Svačića 40 Garešnica	X	X	X
PRV-125	PAJDO d.o.o.	Blajburških žrtava 17 Bjelovar		X	
PRV-253	PIĐO METALI d.o.o.	Žabjak 1/A Rovišće		X	
PRV-337	KOMUNALAC d.o.o.	Mate Lovraka 30 Garešnica		X	X
PRV-402	SIROVINA d.o.o.	Ulica 29. rujna 2 Bjelovar	X	X	X
PRV-433	KOMUNALAC d.o.o.	I. Nepomuka Jemeršića 37/c Grubišno Polje		X	X
PRV-452	ING LABO COMMERCE d.o.o.	Srijemska 3 Bjelovar		X	
PRV-496	PODUZEĆE ZA CESTE d.o.o.PZC d.o.o.	Bilogorska bb Bjelovar		X	
PRV-522	Obrt POGREBNA OPREMA, vl. Željko Kranjčec, Veliki Grđevac	Kralja Zvonimira br.13 Veliki Grđevac		X	
PRV-542	NACIONAL d.o.o.	Ljudevita Gaja 10 Bjelovar	X	X	
PRV-656	KOMUNALIJE d.o.o.	Svetog Andrije 14 Čazma		X	X
PRV-1212	AUTOPRIJEVOZNIČKI OBRT vl. Milenko Radošević	Miroslava Krleže 201 Bjelovar		X	

PRV-1237	RECIKLAŽA-PRERADA-METALI d.o.o.	Dr. Ante Starčevića 6 Bjelovar		X	
PRV-1476	BAKROTISAK d.d.	Graničarska ulica 2/a Garešnica		X	
PRV-1668	TROHA - DIL d.o.o.	Poslovna "Zona-P" Severin Severin		X	
PRV-1798	KD Transporti d.o.o.	Ivana Viteza Trnskog 14/2 Bjelovar		X	X
PRV-1913	Poljoprivredni obrt Lukinović	Marčani 76 Čazma	X	X	X
PRV-2275	BEN TRANSPORTI d.o.o.	Šiptari 16 Kapela		X	X
PRV-2543	Trotters j.d.o.o.	Prilaz Nove Plavnice 3 Bjelovar		X	
PRV-2625	VETO-obrt za blanjanje drva i prijevoz	Daruvarska 84 Ždralovi, Bjelovar		X	
PRV-2686	Radošević d.o.o.	Miroslava Krleže 201 Bjelovar		X	X
PRV-2884	IP-DRVO d.o.o.	Vidikovac 150 Brezovac, Bjelovar		X	
PRV-2919	Novi pogled d.o.o.	Novoseljanska 100 Bjelovar		X	
PRV-3017	Obrt za prijevoz tereta cestom vl. Zoran Garača	Uljanik 89 Uljanik		X	
PRV-3112	Gospodarsko komunalni park Štefanje d.o.o.	Štefanje 61 Štefanje		X	
PRV-3191	RP MET d.o.o.	A. Starčevića 6 Bjelovar		X	
PRV-3378	Putnik j.d.o.o.	Trg hrvatskog sokola 10 Bjelovar		X	
PRV-3416	KEVIN, obrt za komunalne usluge, vl. Marija Šprem	Kaniška Iva 21 c Garešnica		X	X
PRV-3717	ABRAMOVIĆ, OBRT ZA PRIJEVOZ, vl. Dario Abramović	Gornja Garešnica 7, Garešnica		X	
PRV-3740	DML PRIJEVOZ d.o.o.	Josipa Runjanina 10, Bjelovar		X	
PRV-3749	CUP UP d.o.o.	S.S. Kranjčevića 5, Bjelovar		X	
PRV-3756	NORDLINE d.o.o.	Velike Sredice 29D, Bjelovar		X	
PRV-3788	KOMUNALAC d.o.o.	Ferde Livadića 14/a Bjelovar		X	X
PRV-3902	Z LOG j.d.o.o.	Velike Sredice 156, Bjelovar		X	X
PRV-3905	SEKUNDARNE SIROVINE d.o.o.	Batinjani 48 Potočani		X	
PRV-3922	PZ ZRNO	Matije Antuna Relkovića 61/A, Grubišno Polje		X	

PRV-3927	IVANKOM j.d.o.o.	Slavka Kolara 1, Ivanska			X
PRV-3939	TRUHLAŽ d.o.o.	Bjelovarska ulica 105, Donji Daruvar		X	
PRV-3974	Moslavina proizvodi d.o.o.	Šišćani 31, Čazma		X	
PRV-4002	SEA LOG d.o.o.	Vidikovac 50, Bjelovar		X	
PRV-4020	Proto biomase d.o.o	Gornji Tomaš, Bjelovar		X	
PRV-4048	KI SA Car d.o.o.	F. Vidovića 59/E, Čazma	X	X	
PRV-4128	DOMITROVIĆ, obrt za usluge prijevoza	Mali Šandrovac 43, Šandrovac		X	
PRV-4159	UNIMONT j.d.o.o.	Višnjevac 48, Veliko Trojstvo		X	X
PRV-4170	IT Logistic d.o.o.	Donja Šušnjara 76, Donja Šušnjara		X	
PRV-4195	DH PROMET d.o.o.	Mate Lovraka 97, Veliki Zdenci		X	
PRV-4241	VELIKI GRĐEVAC d.o.o.,	Kralja Tomislava 10, Veliki Grđevac			X
PRV-4244	Biomasa grupa di legno e pellet d.o.o.	52.samostalnog bataljuna 5/1, Daruvar		X	
PRV-4324	LIPAK TRANSPORTI d.o.o.,	Kajgana 46, Garešnica		X	
PRV-4349	TRGO PRIJEVOZ d.o.o.	Šiptari 16, Šiptari	X	X	X
PRV-4420	"JAKOVIĆ - PROMET" obrt za trgovinu, prijevoz i usluge	Veliki Bastaji 46, Daruvar	X	X	X
PRV-4444	Autoprijevoz Barišić d.o.o.	Vidikovac 156, Brezovac		X	X
PRV-4466	AUTOPRIJEVOZNIČKI OBRT "PLESKALT" VL. MIHAEL PLESKALT	Lovre Matačića 51, Bjelovar		X	X
PRV-4485	METALPOL d.o.o.	Dimitrija Demetra 25, Bjelovar		X	
PRV-4502	NES-PROM d.o.o.	Male Sredice 34 B, Bjelovar		X	X
PRV-4504	SILOSI BJELOVAR d.o.o.	Antuna Mihanovića 10, Bjelovar		X	
PRV-4532	ZVONE d.o.o.	Gornje Plavnice 1L, Bjelovar		X	
PRV-4535	TUČEK, obrt za poljoprivredu i prijevoz, vl. Zdenko Tuček	Zagrebačka 16 Ivanovo Selo, Grubišno Polje		X	

Izvor: Registar djelatnosti gospodarenja otpadom

Tablica 6. - Popis pravnih i fizičkih osoba koje su upisane u Evidenciju posrednika u gospodarenju otpadom

Broj upisa	Tvrtka	Sjedište
POS-108	ING LABO COMMERCE d.o.o.	Srijemska 3 Bjelovar
POS-158	NACIONAL d.o.o.	Ljudevita Gaja 10 Bjelovar
POS-170	SIROVINA PROMET d.o.o.	Petra Svačića 40 Garešnica
POS-533	PODUZEĆE ZA CESTE d.o.o.	Bilogorska 43 Bjelovar
POS-559	Silva d.o.o.	Slavonska cesta 17 Bjelovar
POS-587	Darkom d.o.o.	Josipa Kozarca 19 Daruvar
POS-628	PIDO METALI d.o.o.	Žabjak 1A Žabjak, Rovišće
POS-730	Gospodarsko komunalni park Štefanje d.o.o.	Štefanje 61 Štefanje
POS-961	KOMUNALAC d.o.o.	Ferde Livadića 14/a Bjelovar
POS-989	SEKUNDARNE SIROVINE d.o.o.	Batinjani 48 Potočani
POS-1032	SIROVINA d.o.o. za ekologiju i gospodarenje otpadom	Ulica 29. rujna 2, Bjelovar
POS-1137	METALPOL d.o.o.	Dimitrija Demetra 25, Bjelovar

Izvor: Registar djelatnosti gospodarenja otpadom

Tablica 7. - Popis pravnih i fizičkih osoba koje su upisane u Evidenciju trgovaca otpadom

Broj upisa	Tvrtka	Preuzimanje otpada u posjed (DA/NE)	Lokacija otkupa otpada (adresa)
TRG-11	SIROVINA PROMET d.o.o. Petra Svačića 40 Garešnica	DA	Garešnica, Petra Svačića 40a
TRG-25	PIDO METALI d.o.o. Rovišće Žabjak 1/A	DA	Rovišće, Žabjak 1/A
TRG-37	ING LABO COMMERCE d.o.o. Srijemska 3 Bjelovar	DA	Bjelovar Lastovac 57
TRG-91	SIROVINA d.o.o. Ulica 29. rujna 2 Bjelovar	DA	Bjelovar Ulica 29. rujna 2 Daruvar J. Jelačića 89/1
TRG-145	NACIONAL d.o.o., Ljudevita Gaja 10 Bjelovar	DA	Bjelovar Velike Sredice 31

TRG-170	KOMUNALAC d.o.o. Mate Lovraka 30 Garešnica	DA	Velika Trnovitica Velika Mlinska 69A
TRG-225	RECIKLAŽA-PRERADA-METALI d.o.o. Dr.Ante Starčevića 6 Bjelovar	NE	x
TRG-396	PODUZEĆE ZA CESTE d.o.o. Bilogorska 43 Bjelovar	DA	Bjelovar Poslovna zona Novi Borik-Lepirac
TRG-427	Darkom d.o.o. Josipa Kozarca 19 Daruvar	DA	Daruvar Josipa Kozarca bb
TRG-484	RP MET d.o.o Ante Starčevića 6 Bjelovar	DA	Velika Gorica Stjepana Fabijančića Jape 164
TRG-520	Bakrotisak d.d. Graničarska 2/a Garešnica	NE	x
TRG-669	GOSPODARSKO KOMUNALNI PARK ŠTEFANJE d.o.o., 64324403899/, Štefanje 61, Štefanje	DA	Staro Štefanje, Staro Štefanje 1A
TRG-738	KOMUNALAC d.o.o. Ferde Livadića 14/a, Bjelovar	DA	Bjelovar, Ul. Tomaša G. Masaryka 4b Bjelovar, Prespa
TRG-759	SEKUNDARNE SIROVINE d.o.o.	DA	Batinjani, Batinjani 48
TRG-863	METALPOL d.o.o.	NE	x

Izvor: Registar djelatnosti gospodarenja otpadom

4.2 Gospodarenje komunalnim otpadom

Javna usluga sakupljanja komunalnog otpada podrazumijeva prikupljanje komunalnog otpada na području pružanja javne usluge putem spremnika od pojedinog korisnika i prijevoz i predaju tog otpada ovlaštenoj osobi za obradu takvoga otpada. Javna usluga sakupljanja komunalnog otpada je usluga od općeg interesa.

Javna usluga uključuje sljedeće usluge:

- uslugu prikupljanja na lokaciji obračunskog mjesta korisnika usluge:
 1. miješanog komunalnog otpada
 2. biootpada
 3. reciklabilnog komunalnog otpada i
 4. glomaznog otpada jednom godišnje te
- uslugu preuzimanja otpada u reciklažnom dvorištu
- uslugu prijevoza i predaje otpada ovlaštenoj osobi.

Javnu uslugu sakupljanja miješanog komunalnog otpada na području Bjelovarsko-bilogorske županije u 2024. godini pružalo je 8 komunalnih društva.

Popis komunalnih društava koja su vršila javnu uslugu sakupljanja miješanog komunalnog otpada i na području Bjelovarsko-bilogorske županije u 2024. godini dan je u tablici 8.

Tablica 8. – Popis tvrtki koje su vršile javnu uslugu sakupljanja miješanog komunalnog otpada na području Bjelovarsko-bilogorske županije u 2024. godini

Rb.	Sakupljač	Područje s kojeg se sakuplja otpad
1.	Komunalac d.o.o., Bjelovar	Grad Bjelovar, Općine Kapela, Nova Rača, Rovišće, Severin, Šandrovac, Velika Pisanica, Veliko Trojstvo i Zrinski Topolovac
2.	Komunalije d.o.o., Čazma	Grad Čazma
3.	Darkom d.o.o., Daruvar	Grad Daruvar, Općine Dežanovac, Đulovac, Končanica i Sirač
4.	Komunalac d.o.o., Garešnica	Grad Garešnica, Općine Berek, Hercegovac, Velika Trnovitica, Veliki Grđevac
5.	Komunalac d.o.o., Grubišno Polje	Grad Grubišno Polje
6.	Ivankom j.d.o.o.	Općina Ivanska
7.	Veliki Grđevac d.o.o.	Općina Veliki Grđevac
8.	Koncesije (druge pravne osobe)	Općina Štefanje

4.3 Odvojeno sakupljanje problematičnog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te glomaznog otpada

Jedinica lokalne samouprave izvršava obvezu odvojenog sakupljanja otpadnog papira i kartona, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada i problematičnog otpada na način da osigura:

- postavljanje spremnika za miješani komunalni otpad i spremnika za odvojeno sakupljanje reciklabilnog komunalnog otpada (papira i kartona, biootpada, metala, stakla i plastike) na „kućnom pragu“ odnosno na obračunskom mjestu korisnika usluge,
- funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta, odnosno mobilne jedinice na svom području,
- obavješćavanje kućanstava o lokaciji i izmjeni lokacije reciklažnog dvorišta, mobilne jedinice i spremnika za odvojeno sakupljanje problematičnog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila,
- uslugu prijevoza glomaznog otpada na zahtjev korisnika usluge.

Način na koji su jedinica lokalne samouprave na području Bjelovarsko-bilogorske županije osigurale izvršenje obveze odvojenog sakupljanja otpadnog papira i kartona, metala, stakla, plastike i tekstila te glomaznog otpada i problematičnog otpada dan je u tablicama 9. i 10.

Tablica 9. – Podaci o odvojenom sakupljanju komunalnog otpada na „kućnom pragu“ odnosno na obračunskom mjestu korisnika po gradovima/općinama Bjelovarsko-bilogorske županije

Rb.	Naziv JLS	Spremnici Da/Ne	Vrećice Da/Ne	Papir	Plastika	Metal	Staklo	Biootpad	Glomazni
1	Grad Bjelovar	Da	Ne	+	+	-	+	+	+
2	Grad Čazma	Da	Ne	+	+	+	-	-	+
3	Grad Daruvar	Da	Ne	+	+	-	-	+	+
4	Grad Garešnica	Da	Ne	+	+	+	+	+	+
5	Grad Grubišno Polje	Da	Ne	+	+	+	+	+	+
6	Općina Berek	Da	Ne	+	+	+	+	-	+
7	Općina Dežanovac	Da	Ne	+	+	-	-	-	+
8	Općina Đulovac	Ne	Da	+	+	-	-	-	+
9	Općina Hercegovac	Da	Da	+	+	+	+	+	+
10	Općina Ivanska	Da	Ne	+	+	-	-	-	+
11	Općina Kapela	Da	Ne	+	+	-	-	+	+
12	Općina Končanica	Da	Ne	+	+	-	-	-	+
13	Općina Nova Rača	Da	Ne	+	+	-	-	+	+
14	Općina Rovišće	Da	Ne	+	+	-	-	+	+

15	Općina Severin	Ne	Da	+	+	-	-	+	+
16	Općina Sirač	Da	Da	+	+	-	-	-	+
17	Općina Šandrovac	Da	Ne	+	+	-	-	-	+
18	Općina Štefanje	Da	Da	+	+	+	-	-	+
19	Općina Velika Pisanica	Da	Ne	+	+	-	-	-	+
20	Općina Velika Trnovitica	Da	Da	+	+	+	+	-	+
21	Općina Veliki Grđevac	Da	Ne	+	+	+	-	-	+
22	Općina Veliko Trojstvo	Da	Ne	+	+	-	-	+	+
23	Općina Zrinski Topolovac	Da	Da	+	+	-	-	-	+

Izvor: Registar onečišćavanja okoliša

Tablica 10. – Popis reciklažnih dvorišta na području Bjelovarsko-bilogorske županije upisanih u Očevidnik reciklažnih dvorišta

Br.	Oznaka reciklažnog dvorišta ili mobilne jedinice	Adresa reciklažnog dvorišta	Područje rada		Reciklažnim dvorištem upravlja
			JLS	Naselja	
1.	REC-63-G-1	Bjelovar, Ul. Tomaša G. Masaryka 4b	Bjelovar	Bjelovar, Breza, Brezovac, Ciglana, Galovac, Gornji Tomaš, Gudovac, Kolkočevac, Kokinac, Kupinovac, Letičani, Mala Ciglana, Malo Korenovi, Novi Pavljani, Novoseljani, Obrovica, Patkovac, Plavnice Gornje, Plavnice Stare, Prespa, Prgomelje, Prokljuvani, Puričani, Rajić, Stančići, Stari Pavljani, Tomaš, Trojstveni Markovac, Veliko Korenovo, Zvijerci i Ždralovi	Komunalac d.o.o. Bjelovar
2.	REC-63-G-2	Prespa, Prespa bb	Bjelovar	Bjelovar, Breza, Brezovac, Ciglana, Galovac, Gornji Tomaš, Gudovac, Kolkočevac, Kokinac, Kupinovac, Letičani, Mala ciglena, Malo Korenovi, Novi Pavljani, Novoseljani, Obrovica, Patkovac, Plavnice Gornje, Plavnice Stare, Prespa, Prgomelje, Prokljuvani, Puričani, Rajić, Stančići, Stari Pavljani, Tomaš, Trojstveni Markovac, Veliko Korenovo, Zvijerci i Ždralovi	

3.	REC-87-G-1	Čazma, Sv. Andrije 14	Čazma	Grad Čazma i sva naselja koja pripadaju jedinici lokalne samouprave Grada Čazme	Komunalije d.o.o. Čazma
4.	REC-59-G-1	Daruvar, Josipa Kozarca bb	Daruvar	Daruvar, Daruvarski Vinogradi, Doljani, Donji Daruvar, Gornji Daruvar, Lipovac Majur, Ljudevit Selo, Markovac, Vrbovac	DARKOM d.o.o. Daruvar
5.	REC-19-G-1	Velika Mlinska, Velika Mlinska 69A	Velika Trnovitica	Gornja Ploščica, Gornja Trnovitica, Mala Mlinska, Mala Trnovitica, Mlinski Vinogradi, Nova Ploščica, Velika Mlinska, Velika Trnovitica	Komunalac d.o.o. Garešnica
6.	REC-19-G-2	Industrijska ulica 17	Garešnica	Garešnica, Ciglenica, Kaniška Iva, Malo Vukovje, Veliko Vukovje, Rogoža, Velika Bršljanica, Mala Bršljanica, Dišnik, Veliki Prokop, Trnovitički Popovac, Veliki Pašijan, Mali Pašijan, Garešnički Brestovac, Zdenčac, Kajgana, Tomašica, Hrastovac, Uljanik, Duhovi, Kapelica	
7.	REC-158-G-1	Kapela, Bilogorska 96A	Kapela	Kapela, Botinac, Lipovo Brdo, Srednja Diklenica, Babotok, Lalići, Stara Diklenica, Kobasičari, Stanići, Novi Skucani, Stari Skucani, Starčevljani, Nova Diklenica, Jabučeta, Gornje Zdelice, Gornji Mosti, Srednji Mosti, Donji Mosti, Poljančani, Gornje Sredice, Šiptari, Pavlin Kloštar, Reškovci, Prnjavor, Visovi, Tvrda Reka	Komunalno Kapela d.o.o. Kapela
8.	REC-180-G-1	Štefanje, Staro Štefanje 1A (gospodarska zona „Laminska“)	Štefanje	Staro Štefanje i Novo Štefanje	Gospodarsko komunalni park Štefanje d.o.o. Štefanje
9.	REC-59-M-4	Mobilno	Dežanovac	Blagorodovac, Dežanovac, Donji Sređani, Drlež, Golubinjak, Gornji Sređani, Goveđe Polje, Ivanovo Polje, Kaštel Dežanovački, Kreštelovac, Sokolovac i Trojeglava	DARKOM d.o.o. Daruvar
10.	REC-59-M-3	Mobilno	Đulovac	Bastajski Brđani, Batinjska Rijeka, Batinjani, Borova Kosa, Dobra Kuća, Donja Vrijeska, Donje Cjepidlake, Đulovac, Gornja Vrijeska, Gornje Cjepidlake, Katinac, Koreničani,	DARKOM d.o.o. Daruvar

				Kravljak, Mala Babina Gora, Mala Klisa, Mali Bastaji, Mali Miletinac, Maslenjača, Nova Krivaja, Potočani, Velika Maslenjača, Mala Maslenjača, Puklica, Removac, Stara Krivaja, Škudinovac, Velika Babina Gora, Velika Klisa, Velik Bastaji, Veliki Miletinac, Vukovje.	
11.	REC-59-M-2	Mobilno	Končanica	Končanica, Daruvarski Brestovac, Stražanac, Imsovac, Dioš, Šuplja Lipa, Otkopi, Boriš, Pehovac, Brestovačka Brda	DARKOM d.o.o. Daruvar
12.	REC-59-M-1	Mobilno	Sirač	Sva naselja općine Sirač	DARKOM d.o.o. Daruvar
13.	REC-195-M-1	Mobilno	Veliki Grđevac	Veliki Grđevac, Pavlovac, Dražica, Donja Kovačica, Mla Pisanica, Gornja Kovačica, Zrinska	Veliki Grđevac d.o.o. Veliki Grđevac
14.	REC-213-G-1	Grubišno Polje, Ivana Nepomuka Jemeršića 37c	Grubišno Polje	Dapčevići Brđani, Dijakovac, Donja Rašenica, Gornja Rašenica, Grbavac, Grubišno Polje, Ivanovo Selo, Lončarica, Mala Barna, Mala Dapčevica, Mala Jasenovača, Mala Peratovica, Mali Zdenci, Munije, Orlovac, Zdenački, Poljani, Rastovac, Treglava, Turčević Polje, Velika Barna, Velika Dapčevica, Velika Jasenovača, Velika Peratovica i Veliki Zdenci.	KOMUNALAC d.o.o. Grubišno Polje

Izvor: ReDGO-OGO

Sukladno zaključenim Sporazumima između pojedinih Gradova i Općina i pravnih osoba koje upravljaju reciklažnim dvorištima, reciklažno dvorište:

- **REC-19-G-1**, Velika Mlinska 69A, mogu koristiti i građani Općina Hercegovac i Berek,
- **REC-59-G-1**, Daruvar, Josipa Kozarca bb, mogu koristiti i građani Općina Dežanovac, Đulovac, Končanica i Sirač,
- **REC-63-G-1**, Bjelovar UL. Tomaša G. Masaryka 4b, mogu koristiti i građani Općine Rovišće,
- **REC-180-G-1**, Štefanje, Staro Štefanje 1A (gospodarska zona „Laminska“), mogu koristiti i građani Općine Ivanska.

4.4 Odlaganje otpada na području Bjelovarsko-bilogorske županije

Na području Bjelovarsko-bilogorske županije je 12 (dvanaest) službenih odlagališta otpada. Osam odlagališta je zatvoreno, a u 2024. godini otpad se odlagao na 4 odlagališta.

Pregled službenih odlagališta otpada na području Bjelovarsko-bilogorske županije, status operativnosti i sanacije te preostalih kapaciteta odlagališta dan je u nastavku.

Tablica 11. - Pregled službenih odlagališta otpada na području Bjelovarsko-bilogorske županije, status operativnosti i sanacije

Rb.	Odlagalište	JLS	Status korištenja	Status sanacije
1	Doline	Grad Bjelovar	aktivno	sanirano otpad se odlaže na sanitaran način
2	Cerik	Grad Daruvar	aktivno	sanirano otpad se odlaže na sanitaran način
3	Johovača	Grad Garešnica	aktivno	sanacija u pripremi
4	Prdavac	Grad Grubišno Polje	aktivno	sanirano otpad se odlaže na sanitaran način
5	Široke livade (Bukovina)	Grad Čazma	zatvoreno 24.09.2019.	postupci sanacije u tijeku
6	Kozarevac	Općina Nova Rača,	zatvoreno	u pripremi
7	Stara Ciglana	Općina Severin	zatvoreno	u pripremi
8	Grginac	Općina Veliko Trojstvo	zatvoreno	završena 2021. godine
9	Cjepidlake	Općina Đulovac	zatvoreno	završena 2019. godine
10	Cremušina	Općina Veliki Grđevac	zatvoreno	završena 2016. godine
11	Križić, Srijedska	Općina Ivanska	zatvoreno (ex-situ)	završena 2015. godine
12	Rudini brdo (Brdo)	Općina Sirač	zatvoreno (ex-situ)	završena 2015. godine

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije

Tablica 12. - Preostali kapacitet na odlagalištima otpada na dan 31.12.2024. godine

Rb	Odlagalište	JLS	Preostali kapacitet (t)
1	Doline	Grad Bjelovar	209.206
3	Cerik	Grad Daruvar	11.304
4	Johovača	Grad Garešnica	84.397
5	Prdavac	Grad Grubišno Polje	3.171
UKUPNO			308.078

Izvor: baza „Odlagališta - obrazac 000“

Sukladno odredbama članka 26. stavka 10. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, br. 94/13, 73/17, 14/19, 98/19), dana 21.12.2018. godine, Ministar zaštite okoliša i energetike donio je Odluku o redoslijedu i dinamici zatvaranja odlagališta („Narodne novine“, br. 3/19, 17/19 - ispravak), koja je stupila na snagu danom donošenja, a kojom je sukladno dokumentu: Dinamika zatvaranja odlagališta neopasnog otpada na području Republike Hrvatske, određen redoslijed i dinamika zatvaranja odlagališta neopasnog otpada po županijama, odabir odlagališta neopasnog otpada na kojima će se nastaviti odlagati neopasni komunalni otpad i proizvodni otpad do popunjavanja kapaciteta za odlaganje i odlagališta neopasnog otpada na kojem će se nastaviti odlagati komunalni i proizvodni otpad do izgradnje i početka rada Centara za gospodarenje otpadom (CGO) u Republici Hrvatskoj. Predmetnom Odlukom za odlagališta u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji određeno je odlagališta „Cerik“ i „Prdovac“ nastavljaju s radom do popunjavanja kapaciteta, odlagališta „Johovača“ i „Doline“ nastavljaju s radom do otvaranja CGO-a, a odlagalište „Široke livade“ (Bukovina) se zatvara. Sakupljeni miješani komunalni otpad, otpad s tržnica i otpad od čišćenja ulica s područja Grada Čazme odlagao se na neusklađeno odlagalište komunalnog otpada „Široke livade“ (Bukovina) do 23.09.2019. godine, a nakon toga, sukladno naprijed navedenoj Odluci o redoslijedu i dinamici zatvaranja odlagališta, na odlagalište „Johovača“ u Garešnici.

5 PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA I OSTVARIVANJU CILJEVA

5.1 Proizvodni otpad

Proizvodni otpad je otpad koji nastaje u proizvodnom procesu u industriji, obrtu i drugim procesima, osim ostataka iz proizvodnog procesa koji se koriste u proizvodnom procesu istog proizvođača. U nastavku se daje pregled podataka o prijavljenim količinama i načinu postupanja s proizvodnim otpadom, prema podacima prijavljenim u ROO.

Tablica 13. - Ukupna količina prijavljenog **neopasnog** otpada u BBŽ i postupanje s istim, 2019. - 2024. godina

Godina	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Stanje skladišta 01.01. (t)	Stanje skladišta 31.12. (t)	Postupanje na mjestu nastanka (t)	Predano (t)	Izvoz (t)
2019.	13.227,01	2.464,72	3.487,51	976,38	10.945,56	282,3
2020.	17.015,29	3.363,87	3.944,13	0,00	15.968,68	466,32
2021.	22.813,26	2.229,52	4.235,10	0,00	20.164,27	643,39
2022.	27.622,66	4.263,62	9.611,83	0,00	22.100,20	174,23
2023.	30.593,57	8.389,68	14.798,69	0,00	23.875,33	309,23
2024.	31.720,06	2.858,90	2.930,41	2.620,69	28.578,90	448,94

Izvor: Registar onečišćavanja okoliša

Tablica 14. - Ukupna količina proizvedenog **opasnog** otpada u BBŽ i postupanje s istim, 2019. - 2024. godina

Godina	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Stanje skladišta 01.01. (t)	Stanje skladišta 31.12. (t)	Postupanje na mjestu nastanka (t)	Predano (t)	Izvoz (t)
2019.	1.697,10	149,45	137,44	13,37	1.695,70	0,00
2020.	3.389,80	170,54	171,10	0,00	3.389,21	0,00
2021.	5.057,95	171,57	152,42	0,00	5.077,10	0,00
2022.	2.809,60	150,54	148,92	0,00	2.811,21	0,00
2023.	1.080,95	19,24	20,80	0,00	1.079,41	0,00
2024.	1.221,21	18,16	21,94	0,00	1.217,42	0,00

Izvor: Registar onečišćavanja okoliša

5.2 Komunalni otpad

U nastavku su dani podaci o sakupljenim količinama komunalnog otpada i količinama odvojeno sakupljenog komunalnog otpada u sklopu javne usluge i usluge povezane s javnom uslugom po JLS za 2024. godinu te stopi odvojenog sakupljanja komunalnog otpada.

Tablica 15. – Podaci o sakupljenoj količini komunalnog otpada u sklopu javne usluge po JLS, 2024. godina

JLS	Ukupno sakupljeni komunalni otpad u sklopu javne usluge po JLS (tona)	Miješani komunalni otpad sakupljen u sklopu javne usluge (obrazac SO-1) (tona)	Broj stanovnika obuhvaćenih organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada	Kg / stanovnik
Grad Bjelovar	9.773,871	6.620,185	35.758	273,333
Grad Čazma	1.662,145	1.562,39	6.783	245,045
Grad Daruvar	2.137,397	1.377,36	9.788	218,369
Grad Garešnica	1.847,1332	1.187,66	8.379	220,447
Grad Grubišno Polje	524,032	246	5.145	101,852
Općina Berek	124,203	100,36	1.033	120,235
Općina Dežanovac	228,32	205,52	1.922	118,792
Općina Đulovac	225,306	209,46	2.724	82,711
Općina Hercegovac	271,389	203,69	1.864	145,594
Općina Ivanska	308,08	263,44	2.136	144,232
Općina Kapela	272,5965	221,393	2.257	120,778
Općina Končanica	211,36	179,76	1.721	122,812

Općina Nova Rača	389,618	366,063	2.600	149,853
Općina Rovišće	448,797	409,506	3.991	112,452
Općina Severin	42,3	32,816	679	62,297
Općina Sirač	197,023	165,2	1.763	111,754
Općina Šandrovac	159,846	137,004	1.374	116,336
Općina Štefanje	600,29	413,46	1.672	359,025
Općina Velika Pisanica	179,844	162,889	1.215	148,019
Općina Velika Trnovitica	141,3	112,58	1.030	137,184
Općina Veliki Grđevac	286,52	266,92	2.172	131,915
Općina Veliko Trojstvo	328,959	283,634	2.301	142,963
Općina Zrinski Topolovac	59,326	47,369	687	86,355
UKUPNO	20.419,6557	14.774,659	98.994	206,271

Izvor: Registar onečišćavanja okoliša

Tablica 16. – Usporedba ukupnih količina komunalnog otpada sakupljenog u sklopu javne usluge, 2023. i 2024. godina

JLS	Godina 2023.	Godina 2024.	Razlika u postotcima
Grad Bjelovar	9.187,54	9.773,87	6,38
Grad Čazma	1.807,1	1.662,15	-8,02
Grad Daruvar	2.193,2	2.137,4	-2,54
Grad Garešnica	1.726,05	1.847,13	7,02
Grad Grubišno Polje	418,82	524,03	25,12
Općina Berek	125,76	124,2	-1,24
Općina Dežanovac	224,62	228,32	1,65
Općina Đulovac	217,32	225,31	3,67
Općina Hercegovac	244,49	271,39	11
Općina Ivanska	338,5	308,08	-8,99
Općina Kapela	224,27	272,6	21,55
Općina Končanica	184,23	211,36	14,73
Općina Nova Rača	299,2	389,62	30,22

Općina Rovišće	445,27	448,8	0,79
Općina Severin	31,97	42,3	32,31
Općina Sirač	207,93	197,02	-5,25
Općina Šandrovac	143,41	159,85	11,46
Općina Štefanje	271,16	600,29	121,38
Općina Velika Pisanica	112,65	179,84	59,65
Općina Velika Trnovitica	126,76	141,3	11,47
Općina Veliki Grđevac	252	286,52	13,7
Općina Veliko Trojstvo	317,78	328,96	3,52
Općina Zrinski Topolovac	52,92	59,33	12,12

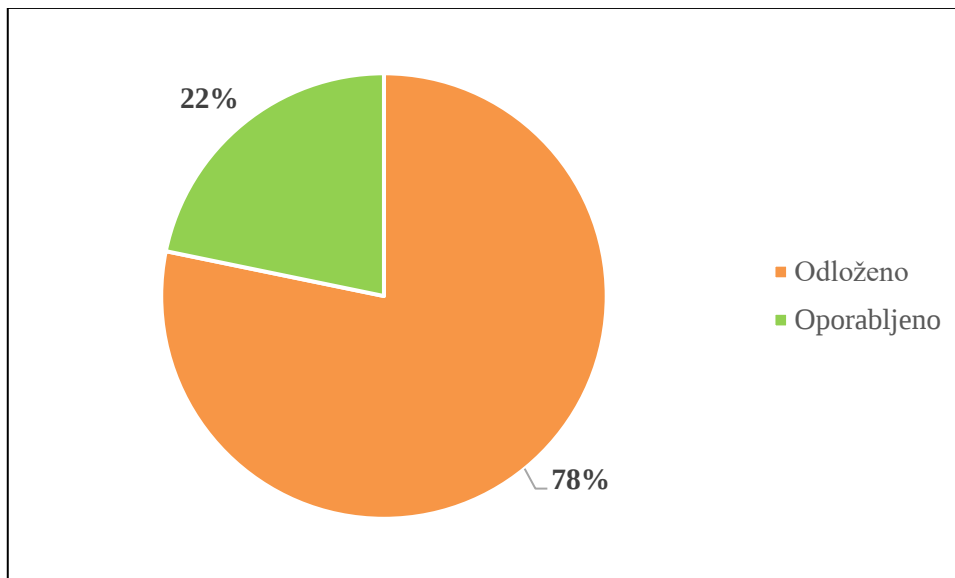
Izvor: Registar onečišćavanja okoliša

Tablica 17. – Postupanje s komunalnim otpadom u 2024. godini, po ključnom broju

Ključni broj otpada	Preuzeto (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 osim kompostiranja (t)	R3 kompostiranje	R12, R13 ili samo R (t)	D15 (t)
15 01 01	648,338	-	-	-	648,338	-
15 01 02	118,618	-	-	-	118,618	-
15 01 04	43,195	-	-	-	43,195	-
15 01 06	36,24	-	-	-	36,24	-
15 01 07	351,555	-	-	-	351,555	-
20 01 01	798,119	-	-	-	798,116	-
20 01 02	27,04	-	-	-	27,04	-
20 01 08	425,66	-	-	-	425,66	-
20 01 10	1,5	-	-	-	1,5	-
20 01 11	7,035	-	-	-	7,035	-
20 01 39	301,002	-	-	-	301,002	-
20 01 40	11,92	-	-	-	11,92	-
20 02 01	1.493,48	-	-	1.401,12	92,36	-
20 03 01	14.774,659	14.774,659	-	-	-	-
20 03 07	558,37	556,15	-	-	2,22	-

Izvor: Registar onečišćavanja okoliša

Slika 1. – Postupanje s komunalnim otpadom u 2024. godini



U tablici 18. prikazane su količine odvojeno sakupljenog komunalnog otpada preuzetog na obračunskom mjestu – kućanstva i s javnih površina iz spremnika za odvojeno sakupljanje.

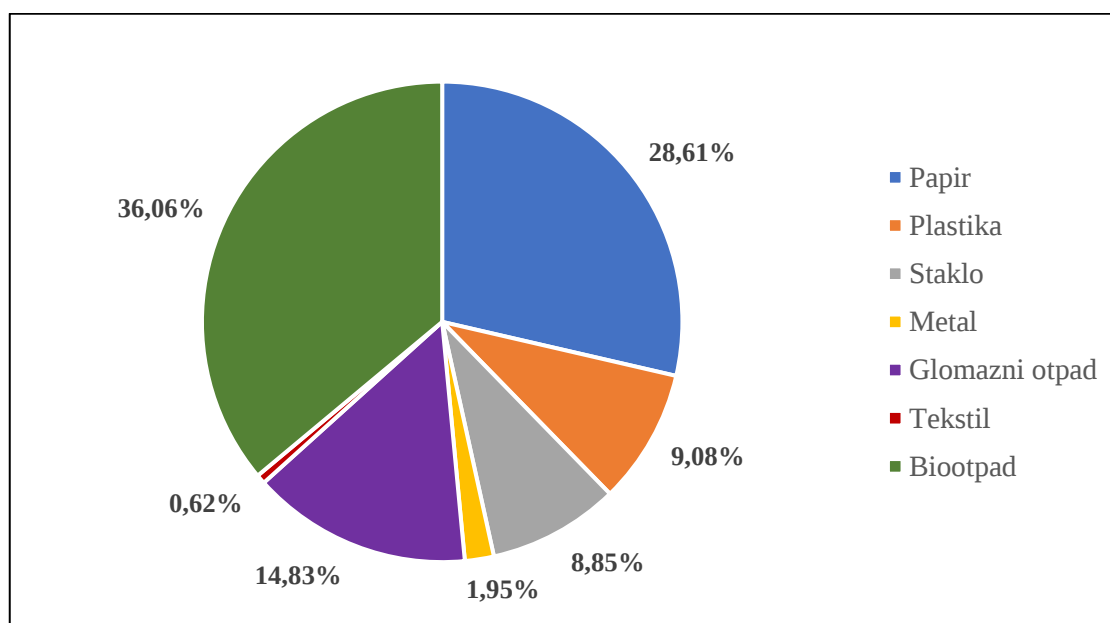
Tablica 18. – Količine odvojeno sakupljenog komunalnog otpada u sklopu javne usluge po JLS, 2024. godina

JLS	Papir (tona)	Plastika (tona)	Staklo (tona)	Metal (tona)	Glomazni otpad (tona)	Tekstil (tona)	Biootpad (tona)
Grad Bjelovar	996,08	27,41	180,66	14,07	359,58	8,18	1.395,72
Grad Čazma	69,56	8,75	2,70	1,17	0,00	0,00	0,00
Grad Daruvar	154,38	111,03	56,58	10,06	158,42	3,78	243,29
Grad Garešnica	106,79	120,50	61,93	23,30	75,48	16,33	231,40
Grad Grubišno Polje	37,71	32,80	73,14	30,18	9,76	2,46	31,61
Općina Berek	5,13	9,00	5,00	1,41	3,30	0,00	0,00
Općina Dežanovac	9,94	12,60	0,21	0,00	0,06	0,00	0,00
Općina Đulovac	6,14	6,97	2,20	0,00	0,54	0,00	0,00
Općina Hercegovac	8,00	25,00	8,00	2,00	12,52	0,00	12,18
Općina Ivanska	16,26	28,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Općina Kapela	11,55	2,41	12,01	4,72	16,43	1,06	0,90
Općina Končanica	15,04	16,08	0,18	0,03	0,28	0,00	0,00
Općina Nova Rača	5,93	0,83	0,00	0,00	14,90	0,00	1,90

Općina Rovišće	9,10	1,23	0,00	0,00	28,46	0,00	0,50
Općina Severin	1,80	0,17	0,00	0,00	7,32	0,00	0,20
Općina Sirač	13,54	17,18	0,00	0,00	1,10	0,00	0,00
Općina Šandrovac	4,97	0,67	0,00	0,00	17,20	0,00	0,00
Općina Štefanje	12,56	40,64	62,18	13,75	33,59	1,20	0,00
Općina Velika Pisanica	4,97	0,70	0,00	0,00	11,28	0,00	0,00
Općina Velika Trnovitica	11,00	8,00	6,25	1,10	2,20	0,10	0,00
Općina Veliki Grđevac	6,50	11,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00
Općina Veliko Trojstvo	10,37	1,37	0,00	0,00	31,68	0,00	1,90
Općina Zrinski Topolovac	5,93	0,75	0,00	0,00	5,28	0,00	0,00

Izvor: Registar onečišćavanja okoliša

Slika 2. – Raspodjela odvojeno sakupljenih vrsta otpada iz komunalnog otpada, 2024. godina



Tablica 19. – Količine odvojeno sakupljenih vrsta otpada iz komunalnog otpada putem reciklažnih dvorišta, 2024. godina

Godina	Papir (tona)	Plastika (tona)	Staklo (tona)	Metal (tona)	Glomazni otpad (tona)	Tekstil (tona)	Biootpad (tona)
2024.	324,13	203,93	207,45	59,79	234,01	26,7	0,00

Izvor: Registar onečišćavanja okoliša

Tablica 20. – Stope odvojenog sakupljanja komunalnog otpada u sklopu javne usluge po JLS, 2024. godina

JLS	Ukupno sakupljeni komunalni otpad po JLS (tona)	Odvojeno sakupljeni komunalni otpad u sklopu javne usluge po JLS (obrazac SO-1) (tona)	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)	Stopa odvojenog sakupljanja u 2024. godini (%)
Grad Bjelovar	9.773,87	2.863,46	0,00	290,23	32,27
Grad Čazma	1.662,15	82,45	0,00	17,30	6,00
Grad Daruvar	2.137,40	466,98	0,00	293,06	35,56
Grad Garešnica	1.847,13	495,76	0,00	163,72	35,70
Grad Grubišno Polje	524,03	244,14	0,00	33,89	53,06
Općina Berek	124,20	23,84	0,00	0,00	19,20
Općina Dežanovac	228,32	22,26	0,55	0,00	9,99
Općina Đulovac	225,31	13,31	2,54	0,00	7,03
Općina Hercegovac	271,39	67,70	0,00	0,00	24,95
Općina Ivanska	308,08	44,64	0,00	0,00	14,49
Općina Kapela	272,60	24,34	0,00	26,86	18,78
Općina Končanica	211,36	31,08	0,53	0,00	14,95
Općina Nova Rača	389,62	23,56	0,00	0,00	6,05
Općina Rovišće	448,80	39,29	0,00	0,00	8,75
Općina Severin	42,30	9,48	0,00	0,00	22,42
Općina Sirač	197,02	31,76	0,06	0,00	16,15
Općina Šandrovac	159,85	22,84	0,00	0,00	14,29
Općina Štefanje	600,29	31,02	0,00	155,81	31,12
Općina Velika Pisanica	179,84	16,96	0,00	0,00	9,43
Općina Velika Trnovitica	141,30	28,30	0,00	0,42	20,33
Općina Veliki Grđevac	286,52	19,60	0,00	0,00	6,84
Općina Veliko Trojstvo	328,96	45,33	0,00	0,00	13,78
Općina Zrinski Topolovac	59,33	11,96	0,00	0,00	20,15

Izvor: Registar onečišćavanja okoliša

Tablica 21. – Usporedba stope odvojenog sakupljanja komunalnog otpada u sklopu javne usluge po JLS, 2023., 2024. godina

JLS	Stopa odvojenog sakupljanja u 2023. godini (%)	Stopa odvojenog sakupljanja u 2024. godini (%)
Grad Bjelovar	20,19	32,27
Grad Čazma	9,65	6,00
Grad Daruvar	42,08	35,56
Grad Garešnica	36,44	35,70
Grad Grubišno Polje	52,45	53,06
Općina Berek	17,41	19,20
Općina Dežanovac	12,43	9,99
Općina Đulovac	3,68	7,03
Općina Hercegovac	28,70	24,95
Općina Ivanska	22,97	14,49
Općina Kapela	14,70	18,78
Općina Končanica	18,87	14,95
Općina Nova Rača	13,00	6,05
Općina Rovišće	13,37	8,75
Općina Severin	10,45	22,42
Općina Sirač	20,05	16,15
Općina Šandrovac	12,07	14,29
Općina Štefanje	43,64	31,12
Općina Velika Pisanica	14,53	9,43
Općina Velika Trnovitica	20,96	20,33
Općina Veliki Grđevac	20,19	6,84
Općina Veliko Trojstvo	9,65	13,78
Općina Zrinski Topolovac	42,08	20,15

Izvor: Registar onečišćavanja okoliša

5.3 Odlaganje otpada

Ukupne količine otpada odloženog na službena odlagališta Bjelovarsko-bilogorske županije u 2024. godini, dane su nastavku.

Tablica 22. – Ukupne količine otpada odloženog na odlagališta otpada, 2024. godina

Naziv odlagališta / Operater odlagališta	Ukupno odloženo (komunalni i proizvodni otpad) (t)	Komunalni otpad (podgrupa 15 01 i grupa 20) (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Ostali KBO (t)
Doline Komunalac d.o.o. Bjelovar	11.334,07	10.605,93	8.280,86	728,14
Cerik Darkom d.o.o. Daruvar	2.234,31	2.221,69	2.137,30	12,62
Johovača Komunalac d.o.o. Garešnica	27.878,33	10.134,79	10.034,13*	17.743,55
Prdovac Komunalac d.o.o. Grubišno Polje	1.349,21	1.230,61	1.217,6*	118,6
UKUPNO ODLOŽENO	42.795,92	24.193,02	21.669,89	18.602,91

Izvor: Registar onečišćavanja okoliša

*Prikazana količina miješanog komunalnog otpada odloženog na odlagalištima otpada Johovača i Prdovac odnosi se na miješani komunalni otpad sakupljen s područja JLS iz Bjelovarsko-bilogorske županije (14.774,66 t) i s područja JLS iz drugih županija (6.895,23 t).

6 ZAKLJUČAK

Tijekom izvještajnog razdoblja gradovi i općine na području Bjelovarsko-bilogorske županije nastavili su s aktivnostima za osiguranje uvjeta i provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom sa ciljem izgradnje funkcionalnog sustava gospodarenja otpadom koji se temelji na sprečavanju nastanka otpada i uspostavi učinkovitog sustava odvojenog skupljanja otpada koji se odgovarajuće oporabljuje.

Sve JLS:

1. osigurale su svojim građanima javnu uslugu sakupljanja miješanog komunalnog otpada kojom je obuhvaćena većina stanovništva županije. (Nije obuhvaćen samo manji broj naselja koji se nalaze na većoj udaljenosti i koji imaju mali broj stanovnika.),
2. osigurale su odvojeno sakupljanja otpadnog papira i kartona, metala, stakla, plastike i tekstila te glomaznog otpada i problematičnog otpada na način da su osigurale:
 - podjelu spremnika za miješani komunalni otpad i spremnika (vreća) za odvojeno sakupljanje reciklabilnog komunalnog otpada na „kućnom pragu“ odnosno na obračunskom mjestu korisnika usluge,
 - postavljanje odgovarajućeg broja i vrsta spremnika za odvojeno sakupljanje otpadnog papira i kartona, metala, stakla, plastike i tekstila na javnoj površini – zelenih otoka,
 - funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta, odnosno mobilne jedinice na svom području,
3. uspostavile su sustav zaprimanja obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i evidentiranja lokacija odbačenog otpada,
4. u skladu s financijskim mogućnostima provode izobrazno-informativnih aktivnosti.

Ukupna količina sakupljenog komunalnog otpada u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji u 2024. godini iznosi 20.419,66 tona. Time se bilježi povećanje od 4,34% u odnosu na 2023. i 5,17% u odnosu na 2022. godinu.

Prosječna stopa odvojenog sakupljanja komunalnog otpada u sklopu javne usluge u 2024. godini iznosi 19,18% dok je prosječna stopa odvojenog sakupljanja komunalnog otpada u sklopu javne usluge u 2023. godini iznosila 21,72%.

U 2024. godini 78% komunalnog otpada sakupljenog na području Bjelovarsko-bilogorske županije upućeno je na odlaganje dok je 22% oporabljeno, za razliku od prošle godine kada je oporabljeno 14,2%. Stopa oporabe od 22% i dalje je niska u odnosu na ciljanu vrijednost za 2025. godinu, propisanu člankom 54. ZGO koja iznosi 55%. Na oporabu se ne upućuje sva količina odvojeno sakupljenog komunalnog otpada već dio i dalje završava na odlagalištima otpada.

Ukupna količina odvojeno sakupljenog biootpada koji je sastavni dio komunalnog otpada u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji u 2024. godini iznosi 1.919,6 tona, što čini 36,06% od ukupno odvojeno sakupljenog komunalnog otpada.

Iz obrađenih podataka vidljivo je da za postizanje zadanih ciljeva gospodarenja otpadom JLS zajedno s pružateljima javne usluge sakupljanja miješanog komunalnog otpada u narednom razdoblju trebaju intenzivirati već postojeće aktivnosti usmjerene na sprječavanje nastanka otpada. Uz sprječavanje nastanka otpada, potreban je dodatan napor kojim bi se povećala svijest građana o važnosti izdvajanja korisnog otpada. Nadalje, nužno je poboljšanje postojeće i izgradnja nove infrastrukture za gospodarenje komunalnim otpadom, a koja će omogućiti obradu sakupljenog otpada.

7 POJMOVNIK/KRATICE

BBŽ	Bjelovarsko-bilogorska županija
Ministarstvo	Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije
Fond	Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost
JLS	Jedinica lokalne samouprave
ROO	Registar onečišćavanja okoliša - skup podataka o izvorima, vrsti, količini, načinu i mjestu ispuštanja, prijenosa i odlaganja onečišćujućih tvari i otpada u okoliš
Plan	Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje od 2023. do 2028. godine
Javna usluga	Javne usluge sakupljanja miješanog komunalnog
SO-1	Obrazac sakupljanja otpada - davatelj javne usluge sakupljanja miješanog komunalnog otpada
SO-2	Obrazac sakupljanja otpada – sakupljač otpada
SO-3-1	Obrazac sakupljanja otpada – mobilno reciklažno dvorište
SO-3-2	Obrazac sakupljanja otpada –reciklažno dvorište
OZO	Obrazac oporabe/zbrinjavanja otpada
ELOO	Evidencija lokacija odbačenog otpada

Postupci oporabe

R 1	korištenje otpada uglavnom kao goriva ili drugog načina dobivanja energije
R 2	obnavljanje/regeneracija otpadnog otapala
R 3	recikliranje/obnavljanje otpadnih organskih tvari koje se ne koriste kao otapala (uključujući kompostiranje i druge procese biološke pretvorbe) (ovo obuhvaća plinifikaciju i pirolizu u kojima se sastojci upotrebljavaju kao kemikalije)
R 4	recikliranje/obnavljanje otpadnih metala i spojeva metala
R 5	recikliranje/obnavljanje drugih otpadnih anorganskih materijala (ovo obuhvaća čišćenje tla koje rezultira oporabom tla i recikliranjem anorganskih građevinskih materijala
R 6	regeneracija otpadnih kiselina ili lužina
R 7	oporaba otpadnih sastojaka koji se koriste za smanjivanje onečišćenja
R 8	oporaba otpadnih sastojaka iz katalizatora
R 9	ponovna prerada otpadnih ulja ili drugi načini ponovne uporabe ulja
R 10	tretiranje tla otpadom u svrhu poljoprivrednoga ili ekološkoga poboljšanja
R 11	upotreba otpada nastalog bilo kojim postupkom navedenim pod R 1 – R 10
R 12	Razmjena otpada radi primjene bilo kojeg od postupaka oporabe navedenim pod R 1 – R 11 (ako nijedna druga oznaka R nije odgovarajuća, ova može obuhvatiti prethodne postupke prije oporabe, uključujući prethodnu preradu kao što su, među ostalim, rasklapanje, sortiranje, drobljenje, sabijanje, peletiranje, sušenje, usitnjavanje, kondicioniranje, ponovno pakiranje, odvajanje, uklapanje ili miješanje prije podvrgavanja bilo kojem od postupaka navedenim pod R1 – R11)
R 13	skladištenje otpada prije bilo kojeg od postupaka oporabe navedenim pod R 1 – R 12 (osim privremenog skladištenja otpada na mjestu nastanka, prije sakupljanja) i
PU	priprema za ponovnu uporabu

Postupci zbrinjavanja

D 1	odlaganje otpada u ili na tlo (na primjer odlagalište itd.)
D 2	obrada otpada na ili u tlu (na primjer biološka razgradnja tekućeg ili muljevitog otpada u tlu itd.)
D 3	duboko utiskivanje otpada (na primjer utiskivanje otpada crpkama u bušotine, iscrpljena ležišta soli, prirodne šupljine itd.)
D 4	odlaganje otpada u površinske bazene (na primjer odlaganje tekućeg ili muljevitog otpada u jame, bazene, lagune itd.)

D 5	odlaganje otpada na posebno pripremljeno odlagalište (odlaganje u povezane komore koje su zatvorene i izolirane jedna od druge i od okoliša itd.)
D 6	ispuštanje otpada u kopnene vode isključujući mora/oceane,
D 7	ispuštanje otpada u mora/oceane uključujući i ukapanje u morsko dno
D 8	biološka obrada otpada koja nije specificirana drugdje u ovim postupcima, a koja za posljedicu ima konačne sastojke i mješavine koje se zbrinjavaju bilo kojim postupkom navedenim pod D 1 – D 12
D 9	fizikalno-kemijska obrada otpada koja nije specificirana drugdje u ovim postupcima, a koja za posljedicu ima konačne sastojke i mješavine koje se zbrinjavaju bilo kojim postupkom navedenim pod D 1 – D 12 (na primjer isparavanje, sušenje, kalciniranje itd.)
D 10	spaljivanje otpada na kopnu
D 12	trajno skladištenje otpada (na primjer smještaj spremnika u rudnike itd.)
D 13	spajanje ili miješanje otpada prije podvrgavanja bilo kojem postupku navedenim pod D 1 – D 12 (ako nijedna druga oznaka D nije odgovarajuća, ova može obuhvatiti prethodne postupke prije odlaganja, uključujući prethodnu preradu, primjerice, među ostalim, sortiranje, drobljenje, sabijanje, peletiranje, sušenje, usitnjavanje, kondicioniranje ili odvajanje prije podvrgavanja bilo kojem od postupaka navedenim pod D 1 – D 12)
D 14	ponovno pakiranje otpada prije podvrgavanja bilo kojem od postupaka navedenim pod D 1 – D 13
D 15	skladištenje otpada prije primjene bilo kojeg od postupaka zbrinjavanja navedenim pod D 1 – D 14 (osim privremenog skladištenja otpada na mjestu nastanka, prije sakupljanja).