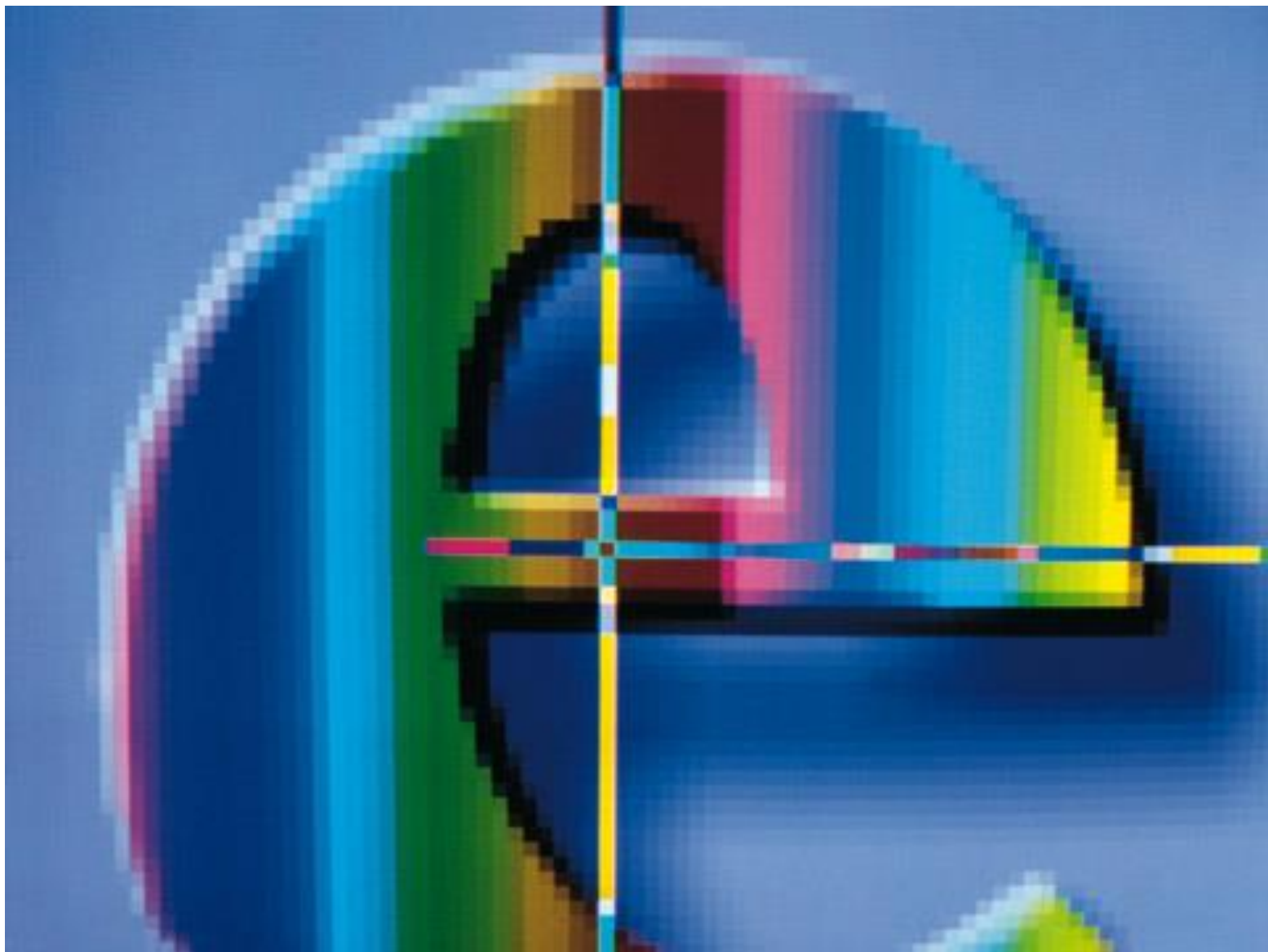


**IZVJEŠĆE O PROVEDBI PLANA
GOSPODARENJA OTPADOM
REPUBLIKE HRVATSKE ZA
RAZDOBLJE 2017. – 2022. GODINE
NA PODRUČJU OSJEČKO-
BARANJSKE ŽUPANIJE
ZA 2023. GODINU**



Zagreb, travanj 2024.



Naručitelj: Osječko-baranjska županija
Trg Ante Starčevića 2, 31000 Osijek

Ovlaštenik: EKONERG d.o.o.
Koranska 5, 10000 Zagreb

Radni nalog: I-03-1208/24
Ugovor: U-N 11-24

Naslov:

**Izvešće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje
2017. – 2022. godine na području Osječko-baranjske županije za 2023. godinu**

Voditeljica izrade: Elvira Horvatić Viduka, dipl. ing. fiz.

Stručni suradnici: Gabrijela Kovačić, dipl.kem.ing.,
univ.spec.oecoling.
Berislav Marković, mag.ing.prosp.arch.
Dora Ruždjak, mag.ing.agr.
Dora Stanec Svedrović, mag.ing.hort., univ.
spec.stud.eur.
Matko Biščan, mag.oecol.et.prot.nat.
Maja Jerman Vranić, dipl.ing.kem., MBACon

Ostali stručni suradnici: Hrvoje Malbaša, mag.ing.mech.
Jurica Tadić, mag.ing.silv.
Lucia Perković, mag.oecol.
Lara Božičević, mag.educ.biol. et chem.
Ivan Lakuš, mag.oecol.
Vjeran Sunko, univ. mag. ing. cheming.

Direktor Odjela za zaštitu okoliša
i održivi razvoj: Direktor:

Maja Jerman Vranić, dipl. ing. kem. MBACon Elvis Cukon, dipl. ing. stroj., MBA

Zagreb, travanj 2024.

Sadržaj

Popis slika.....	III
Popis tablica.....	III
1. UVOD.....	1
1.1. Zakonska regulativa za izradu Izvešća.....	1
1.2. Metodologija izrade i struktura dokumenta	3
1.3. Organizacijski aspekti gospodarenja otpadom i raspodjela odgovornosti	4
1.3.1. Nacionalna razina	4
1.3.2. Područna (regionalna) razina.....	5
1.3.3. Lokalna razina.....	6
1.3.4. Trgovačka društva u vlasništvu županije i JLS	7
1.3.5. Trgovačka društva u privatnom vlasništvu (pravne osobe i fizičke osobe – obrtnici koje obavljaju neku od djelatnosti gospodarenja otpadom).....	10
1.3.6. Popis tvrtki koje posjeduju važeću dozvolu za gospodarenje neopasnim otpadom izdanu od strane nadležnog upravnog tijela za područje OBŽ	14
1.3.7. Popis tvrtki koje posjeduju važeću dozvolu za gospodarenje opasnim otpadom na području OBŽ izdanu od strane nadležnog Ministarstva	15
1.3.8. Dokumenti prostornog uređenja JLS OBŽ	16
1.3.9. Pregled PGO JLS OBŽ i izvješća o provedbi PGO RH za razdoblje 2017.-2022. u 2023. godini	28
2. STANJE GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU OBŽ U 2023. GODINI	30
2.1. Porijeklo, sastav, kategorije i vrste otpada na području OBŽ (komunalni otpad, biootpad, posebne kategorije otpada).....	30
2.2. Postojeće građevine, uređaji i sustavi za gospodarenje otpadom na području JLS OBŽ ...	32
2.2.1. Reciklažna dvorišta na području OBŽ	32
2.2.2. Građevine za biološku obradu otpada na području OBŽ.....	32
2.2.3. Građevine za energetske oporabu i suspaljivanje otpada na području OBŽ	32
2.2.4. Odlagališta otpada	33
2.2.4.1. Pregled statusa i kapaciteta aktivnih odlagališta otpada JLS OBŽ	33
2.2.4.2. Količine komunalnog otpada odložene na odlagališta otpada na području OBŽ u 2023. godini	33
2.2.4.3. Dinamika sanacije odlagališta otpada na području OBŽ.....	33
2.2.5. Regionalni centar za gospodarenje otpadom (položaj i status realizacije).....	36
2.3. Popis i status sanacije „lokacija onečišćenih otpadom“ u 2023. u JLS OBŽ	37
2.4. Ocjena stanja gospodarenja otpadom u 2023. godini	37
3. CILJEVI GOSPODARENJA OTPADOM IZ PGO RH ZA RAZDOBLJE 2017.-2022. GODINE.....	38
4. PROVEDBA MJERA ZA OSTVARIVANJE CILJEVA IZ PGO RH ZA RAZDOBLJE 2017.-2022. NA PODRUČJU OBŽ U 2023. GODINI	46
Cilj 1. Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom	46
Cilj 1.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5% u odnosu na ukupno proizvedenu količinu komunalnog otpada u 2015. godini	46

Cilj 1.2. Odvojeno prikupiti 52% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papira, stakla, plastike, metala i biootpada)	48
Cilj 1.3. Odvojeno prikupiti 40 % mase proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada	51
Cilj 1.4. Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada	53
Cilj 2. Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada.....	57
Cilj 2.1. Odvojeno prikupiti 75% mase proizvedenog građevnog otpada	57
Cilj 2.3. Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada	59
Cilj 4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom	60
Cilj 5. Kontinuirano provoditi izobrazno informativne aktivnosti	65
Cilj 7. Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom	74
 5. OBVEZNICI PROVEDBE MJERA, REDOSLIJED I ROKOVI MJERA TE UTROŠENA FINANCIJSKA SREDSTVA ZA PROVEDBU MJERA ZA OSTVARENJE CILJEVA IZ PGO RH ZA RAZDOBLJE 2017.-2022. GODINE U 2023. GODINI.....	75
 6. ZAKLJUČAK O OSTVARENJU CILJEVA IZ PGO RH ZA RAZDOBLJE 2017.- 2022. NA PODRUČJU OBŽ U 2023. GODINI.....	82
 7. OBJEDINJENA IZVJEŠĆA JLS O PROVEDBI PGO RH ZA RAZDOBLJE 2017.-2022. ZA 2023. GODINU	86

Popis slika

Sl. 1-1: Trgovačka društva koja pružaju javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada u JLS OBŽ (stanje, 31. prosinac 2023.)	7
Sl. 1-2: Zastupljenost tvrtki pružatelja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada spram obuhvata stanovništva (stanje, 31. prosinac 2023.)	7
Sl. 1-3: Lokacije gospodarenja otpadom određene Prostornim planom Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" Osječko-baranjske županije broj 1/23)	17
Sl. 1-4: Lokacije gospodarenja otpadom „Sarvaš“	17

Popis tablica

Tab. 1-1: Trgovačka društva davatelji javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području OBŽ u vlasništvu JLS (stanje 31. prosinac 2023.)	8
Tab. 1-2: Trgovačka društva u vlasništvu JLS koja su ishodila dozvolu za gospodarenje od strane nadležnog tijela OBŽ, a koja je bila važeća u 2023. godini	9
Tab. 1-3: Trgovačka društva davatelji javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području OBŽ u privatnom vlasništvu.....	11
Tab. 1-4: Popis trgovačkih društava u privatnom vlasništvu koja su u 2023. godini imala važeću dozvolu za gospodarenje neopasnim otpadom izdanu od strane nadležnog upravnog tijela OBŽ ..	11
Tab. 1-5: Broj tvrtki koje posjeduju potvrdu o upisu u očevidnike i evidenciju Registra djelatnosti gospodarenja otpadom (stanje veljača 2024.)	14
Tab. 1-6: Popis tvrtki koje su u 2023. godini posjedovale važeću dozvolu za gospodarenja opasnim otpadom na lokaciji koja se nalazi na području OBŽ	15
Tab. 1-7: Pregled građevina ili postrojenja za gospodarenje otpadom u JLS OBŽ	19
Tab. 1-8: Pregled dostavljeni izvješća JLS o provedbi PGO RH u 2023. godini	28
Tab. 2-1: Pregled količina sakupljenog komunalnog otpada u sklopu javne usluge u 2023. godini u JLS OBŽ	30
Tab. 2-2: Pregled građevina za biološku obradu otpada na području OBŽ	32
Tab. 2-3: Pregled građevina za energetske uporabu i spaljivanje otpada na području OBŽ.....	33
Tab. 2-4: Odložene količine komunalnog otpada na odlagalištima na području OBŽ u 2023. godini ...	33
Tab. 2-5: Dinamika sanacije odlagališta otpada na području OBŽ	34
Tab. 3-1: Ciljevi gospodarenja otpadom prema PGO RH i Izmjenama PGO RH koje je potrebno postići u 2022. godini.....	38
Tab. 3-2: Pregled mjera kojima su nositelji i/ili sunositelj JLS i OBŽ prema Izmjenama PGO RH, a koje se nastavljaju u sljedećem planskom razdoblju (2023.-2029.)	40

Tab. 3-3: Pregled mjera u nadležnosti JLS i OBŽ prema Izmjenama PGO RH	41
Tab. 4-1: Prikaz mjera za provođenje kućnog kompostiranja JLS OBŽ za ostvarenje Cilja 1.1. do 2023. godine.....	47
Tab. 4-2: Odvojeno sakupljanje biootpada, papira, plastike, stakla i metala u JLS OBŽ u 2023. godini.....	49
Tab. 4-3: Količine odvojeno sakupljenih vrsta komunalnog otpada na području OBŽ u 2023. godini ...	51
Tab. 4-4: Biorazgradivi otpad sakupljen u okviru javne usluge i oporabljn na kompostani (Biljska cesta 82, Osijek) u 2023. godini	52
Tab. 4-5: Količine komunalnog otpada odložene na odlagališta na području OBŽ u 2023. godini	54
Tab. 4-6: Količine građevnog otpada prikupljenog u 2023. godini	58
Tab. 4-7: Postrojenja za obradu građevnog otpada na području OBŽ (stanje u 2023. godini)	59
Tab. 4-8: Stanje na odlagalištima komunalnog i neopasnog otpada u OBŽ u 2023. godini	62
Tab. 4-9: Stanje sanacija lokacija onečišćenih otpadom u OBŽ u 2023. godini	63
Tab. 4-10: Pregled mjera za provođenje izobrazno – informativnih aktivnosti tijekom 2023. godine	66
Tab. 5-1: Pregled utrošenih financijskih sredstava za provedbu mjera PGO RH u OBŽ u 2023. godini.....	76
Tab. 6-1: Prikaz ciljeva u gospodarenju otpadom JLS OBŽ do 2022. godine prema PGO RH i stanje u 2023. godini.....	84

1. UVOD

Izrada Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine na području Osječko-baranjske županije za 2023. godinu (u daljnjem tekstu: Izvješće) proizlazi iz odredbe članka 173. stavka 4. Zakona o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 84/21, 142/23, u daljem tekstu: Zakon). Sukladno članku 173. stavka 6. Zakona, ova obveza primjenjuje se jednu godinu od prestanka primjene Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine („Narodne novine“ br. 3/17, 1/22 u daljnjem tekstu: PGO RH). Sukladno propisanom sadržaju, ovo Izvješće predstavlja sintezu ostvarivanja ciljeva i provedbe mjera iz PGO RH u gradovima i općinama Osječko-baranjske županije tijekom 2023. godine.

Glavni prioritet izrade Izvješća je dobivanje cjelovitog uvida u stanje gospodarenja otpadom te pregled provedbe propisanih mjera gospodarenja otpadom iz PGO RH tijekom 2023. godine u jedinicama lokalne samouprave Osječko-baranjske županije. Izrada ovog Izvješća ujedno je provedba jedne od mjera iz PGO RH.

1.1. ZAKONSKA REGULATIVA ZA IZRADU IZVJEŠĆA

Gospodarenje otpadom provodi se u skladu sa zakonom kao temeljnim propisom, zatim podzakonskim propisima koji pobliže reguliraju pojedine aspekte gospodarenja otpadom te u konačnici provedbom strateških, planskih, programskih dokumenta kao i odluka koje se donose u skladu s zakonodavnim okvirom gospodarenja otpadom.

Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022. donijela je Vlada Republike Hrvatske 5. siječnja 2017. godine („Narodne novine“ broj 3/17) u skladu sa tad važećim Zakonom o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13). Vlada je 25. svibnja 2017. donijela i Odluku o implementaciji Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022. godine¹ kojom su razrađene aktivnosti/programi/projekti i rokovi za realizaciju mjera PGO RH.

PGO RH je odredio i usmjerio gospodarenje otpadom u skladu s postavljenim ciljevima za pojedine sustave gospodarenja posebnim kategorijama otpadom, te odredio mjere za unaprjeđivanje postupaka pripreme za ponovnu uporabu, recikliranje i drugih postupaka oporabe i zbrinjavanja otpada. Po donošenju PGO RH uslijedilo je donošenje planova gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave. Spomenutim je zakonom propisana izrada izvješća o postizanju ciljeva i provedbi mjera iz PGO RH. Izvješća koja se izrađuju na razini općina i gradova objedinjuju se kroz izvješća na razini županija koja se u konačnici koriste u izradi izvješća o provedbi PGO RH na području države. U razdoblju od 2017. do 2019. godine donesene su tri izmjene i dopune Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 94/13, 73/17,

¹ Implementacija Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022. godine objavljena je na mrežnim stranicama nadležnog Ministarstva (<https://mingor.gov.hr/UserDocImages/UPRAVA-ZA-PROCJENU-UTJECAJA-NA-OKOLIS-ODRZIVO-GOSPODARENJE-OTPADOM/Sektor%20za%20odr%C5%BEivo%20gospodarenje%20otpadom/Ostalo/Odluka%20o%20implementaciji%20PGO%20RH%20za%202017%202022%20prilog.pdf>)

14/19, 98/19) kojima se nisu mijenjale odredbe o izvješćivanju provedbe PGO RH na lokalnoj, regionalnoj i nacionalnoj razini.

U 2021. godini došlo je do izmjena temeljnog propisa kojim je regulirano gospodarenje otpadom. Dana 30. srpnja 2021. na snagu je stupio Zakon o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 84/21) čime je prestao važiti Zakon održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 94/13, 73/17, 14/19, 98/19).

Zakonom o gospodarenju otpadom propisano je da su obveznici izrade plana gospodarenja otpadom Republika Hrvatska te županije i Grad Zagreb, što je izmjena u odnosu na prijašnju obvezu jedinica lokalne samouprave za izradu plana gospodarenja otpadom, a koju obvezu županije nisu imale. Do donošenja novih planova gospodarenja otpadom ostaju na snazi planovi gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave doneseni na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19).

Zakon o gospodarenju otpadom donio je izmijene u pogledu izvješćivanja no kroz prijelazne i završne odredbe jasno je propisao način izvješćivanja o provedbi PGO RH te je člankom 173. propisano sljedeće:

- Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je za 2021., 2022., i 2023. godinu dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 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 dužno je dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske 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.

Navedena obveza izvješćivanja bila je na isti način propisana i ranije važećim Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.

U skladu sa člankom 172. Zakona o gospodarenju otpadom, Vlada Republike Hrvatske je na sjednici održanoj 30. prosinca 2021. donijela Odluku o donošenju izmjena Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine („Narodne novine“ broj 1/22, u nastavku Izmjenama PGO RH). Revizija PGO RH odnosi se samo na 2022. godinu kao zadnju godinu planskog razdoblja radi usklađenja s novim ciljevima i politikama u gospodarenju otpadom, dok će novi Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za sljedeće plansko razdoblje 2023.-2029. godine biti u potpunosti utemeljen na ciljevima do 2035. godine.

Ispunjenje ciljeva iz PGO RH na području OBŽ postiže se provedbom propisanih mjera gospodarenja otpadom jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave koje su dužne osigurati uvjete i provedbu istih na svojem području te izraditi godišnje izvješće o provedbi PGO RH za prethodnu kalendarsku godinu. Pri tome, više jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničku provedbu mjera gospodarenja otpadom.

1.2. METODOLOGIJA IZRADE I STRUKTURA DOKUMENTA

U skladu s propisanim načinom i rokovima izvješćivanja, Osječko-baranjska županija, prikupila je od jedinica lokalne samouprave na svom administrativnom području Izvješća o provedbi PGO RH u 2023. godini.

Postojećim propisima, odnosno zakonom, iz područja gospodarenja otpadom nije propisan sadržaj i format izvješća o provedbi PGO RH koja izrađuju županije. Isto vrijedi i za ranije važeće propise gospodarenja otpadom.

Ugovorom² je određeno da Izvješće mora sadržavati sljedeće tematske cjeline:

- Ocjenu stanja u gospodarenju otpadom na području Osječko-baranjske županije,
- Ciljeve i mjere predviđene PGO RH,
- Način provedbe, redoslijed ostvarivanja i rokove izvršavanja mjera,
- Obveznike provedbe mjera,
- Procjenu sredstava za provedbu mjera i redoslijed korištenja sredstava.

Projektom zadatkom za izradu Izvješća³ propisan je sadržaj kojim su detaljno razrađene navedene tematske cjeline. Ovo Izvješće uz pregled ostvarivanja ciljeva i mjera PGO RH u 2023. godini (u skladu s Zakonom) daje i uvid u izmjene zakonodavnog okvira gospodarenja otpadom što je od značaja za dalje aktivnosti gospodarenja otpadom na području Osječko-baranjske županije.

Za potrebe izrade Izvješća, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije, kao nadležno tijelo za izradu ovog Izvješća, s ciljem pojednostavljenja postupka izrade Izvješća te postizanja ujednačenosti izradilo je upute u formi obrasca s osvrtom na zacrtane ciljeve u gospodarenju otpadom koje je potrebno postići do 2022. u odnosu na 2015. te ga je uputilo svim jedinicama lokalne samouprave s područja Osječko-baranjske županije (u daljnjem tekstu: OBŽ).

Nadležno upravno tijelo zaprimilo je 40 izvješća o provedbi PGO jedinica lokalne samouprave: 7 gradova i 33 općine, do isteka roka propisanog odredbom članka 173. stavak 3. Zakona. Izvješće o provedbi PGO nisu dostavile jedinica lokalne samouprave: Drenje i Popovac. U privitku ovog Izvješća su objedinjena sva izvješća JLS o provedbi PGO RH u 2023. godini.

U izradi Izvješća korišteni su: podaci i izvješća iz Informacijskog sustava zaštite okoliša (koji je u nadležnosti Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja), izvješća jedinica lokalne samouprave o provedbi mjera iz PGO RH u 2023. godini te podaci koje je dostavio Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije.

² UGOVOR o izradi Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine na području Osječko-baranjske županije za 2023. godinu

³ Projektni zadatak sastavni je dio dokumentacije javne nabave Evidencijski broj N 11-24

1.3. ORGANIZACIJSKI ASPEKTI GOSPODARENJA OTPADOM I RASPODJELA ODGOVORNOSTI

U ovom su poglavlju opisani aspekti gospodarenja otpadom i raspodjela odgovornosti koji proizlaze iz primjene Zakona o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 84/21, u nastavku Zakon), te način njihove provedbe na području Osječko-baranjske županije u 2023. godini.

1.3.1. Nacionalna razina

Gospodarenje otpadom i učinkovitost gospodarenja otpadom osiguravaju Vlada Republike Hrvatske (u daljnjem tekstu: Vlada) i ministarstvo nadležno za zaštitu okoliša (u daljnjem tekstu: nadležno Ministarstvo) propisivanjem mjera gospodarenja otpadom. (članak 10. Zakona)

Provedbeno tijelo na državnoj razini je Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (u daljnjem tekstu: FZOEU). (članak 10. Zakona)

U slučaju potrebe sprječavanja nastanka ili otklanjanja posljedica šteta uzrokovanih višom silom ili u slučaju druge opasnosti za ljude, materijalna dobra i okoliš, Vlada može odlukom privremeno narediti ili zabraniti određeno postupanje s otpadom te utvrditi obveznu primjenu interventnih mjera gospodarenja otpadom koje su nužne radi zaštite života, sigurnosti ili zdravlja stanovništva ili sprječavanja onečišćenja okoliša. (članak 11. Zakona)

Centar za gospodarenje otpadom i obrada opasnog otpada postupkom spaljivanja i odlaganja od posebnoga su interesa za Republiku Hrvatsku. (članak 12. Zakona)

Djelatnosti koje uključuju samo opasni otpad nastao na teritoriju Republike Hrvatske, a u nadležnosti Vlade su:

- zbrinjavanje opasnog otpada postupkom odlaganja obavlja trgovačko društvo koje osniva Vlada, osim zbrinjavanja postupkom odlaganja otpada koji sadrži azbest.
- zbrinjavanje opasnog otpada postupkom spaljivanja u građevini čija je osnovna djelatnost spaljivanje otpada obavlja trgovačko društvo koje osniva Vlada.

Iznimno, Ministarstvo može dodjelom koncesije osigurati obavljanje djelatnosti zbrinjavanja opasnog otpada postupkom odlaganja i obavljanje djelatnosti zbrinjavanja opasnog otpada postupkom spaljivanja. (članak 12. Zakona)

Ministarstvo izdaje dozvole za opasni otpad i za neopasni otpad koji se obrađuje postupcima u kojima se otpad koristi kao gorivo ili drugog načina dobivanja energije (R1) i spaljivanje otpada na kopnu (D10). (članak 32. Zakona)

Ministarstvo rješava o zahtjevu za upis u Očevidnik ukidanja statusa otpada. (članak 44. Zakona)

Ministarstvo na svojim mrežnim stranicama vodi „Evidenciju javne usluge“ sukladno članku 68. Zakona.

1.3.2. Područna (regionalna) razina

Izvršno tijelo županije dužno je na svom području osigurati uvjete i provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom. Više županija mogu sporazumno osigurati zajedničku provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom. (članak 10. Zakona)

Djelatnost zbrinjavanja opasnog otpada postupkom spaljivanja u građevini čija je osnovna djelatnost spaljivanje otpada može obavljati i trgovačko društvo koje osniva županija, pri čemu se ova vrsta djelatnosti odnosi samo na opasni otpad nastao na teritoriju Republike Hrvatske. (članak 12. Zakona)

Županija može biti vlasnik ili suvlasnik trgovačkog društva koje upravlja centrom za gospodarenje otpadom. U tom slučaju izvršno tijelo županije mora osigurati provedbu sporazuma koje to trgovačko društvo ima glede prihvata miješanog komunalnog otpada. (članak 13. Zakona)

Nadležno upravno tijelo županije:

- rješava o zahtjevu za upis u Očevidnik nusproizvoda koji nastaje na lokaciji koja je na području njene nadležnosti (članak 15. Zakona);
- vodi Evidenciju centara ponovne uporabe, koja sadrži podatke o pravnoj osobi, kontakt podatke i lokaciju građevine u kojoj se nalazi centar za ponovnu uporabu. (članak 16. Zakona);
- izdaje dozvole za neopasni otpad za sve postupke uporabe i zbrinjavanja izuzev za djelatnost koja uključuje obradu otpada postupcima u kojima se otpad koristi kao gorivo ili drugog načina dobivanja energije (R1) i spaljivanje otpada na kopnu (D10)⁴ (članak 32. Zakona);
- rješava o zahtjevu za upis u Očevidnik sakupljača i oporabitelja (članak 46. Zakona);
- vodi Evidenciju prijevoznika otpada, posrednika otpadom, trgovaca otpadom i reciklažnih dvorišta (članak 47. Zakona);
- rješenjem ukida dozvolu za gospodarenje otpadom na zahtjev nadležnog inspektora Državnog inspektorata ili po službenoj dužnosti sukladno propisanim uvjetima (članak 37. Zakona).

Člankom 175. Zakona, propisano je da osoba kojoj je izdana dozvola za gospodarenje otpadom temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom može obavljati djelatnost sukladno izdanoj dozvoli:

- do 22.3.2023. ako tom dozvolom određeni rok revizije odnosno rok za provjeru okolnosti koje utječu na ostvarivanje prava dodijeljenih dozvolom za gospodarenje otpadom pada u razdoblju od 31.7.2021. do 22.9.2022.
- do isteka roka revizije odnosno roka za provjeru okolnosti koje utječu na ostvarivanje prava dodijeljenih dozvolom za gospodarenje otpadom, ako tom dozvolom određeni rok revizije odnosno rok za provjeru okolnosti koje utječu na ostvarivanje prava dodijeljenih dozvolom za gospodarenje otpadom pada nakon dana 22.9.2022.

⁴ Nadležno Ministarstvo rješava o zahtjevu za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom za djelatnost koja uključuje gospodarenje opasnim otpadom, za postupke R 1 - korištenje otpada uglavnom kao goriva ili drugog načina dobivanja energije i D 10 - spaljivanje otpada na kopnu.

1.3.3. Lokalna razina

Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave (JLS) dužno je na svom području osigurati uvjete i provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom. Više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničku provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom. (članak 10. Zakona)

JLS može biti osnivač trgovačkog društva koje upravlja CGO-om u suradnji s drugim JLS i županijom odnosno županijama. U ovom slučaju izvršno tijelo JLS mora osigurati provedbu sporazuma koje to trgovačko društvo ima glede prihvata miješanog komunalnog otpada. (članak 13. Zakona)

Izvršno tijelo JLS dužno je (članak 13. Zakona):

- osigurati da davatelj javne usluge preda miješani komunalni otpad u centar za gospodarenje otpadom i
- sklopiti sporazum s trgovačkim društvom koje upravlja CGO-om kojim uređuju odnose u svezi s predajom miješanog komunalnog otpada.

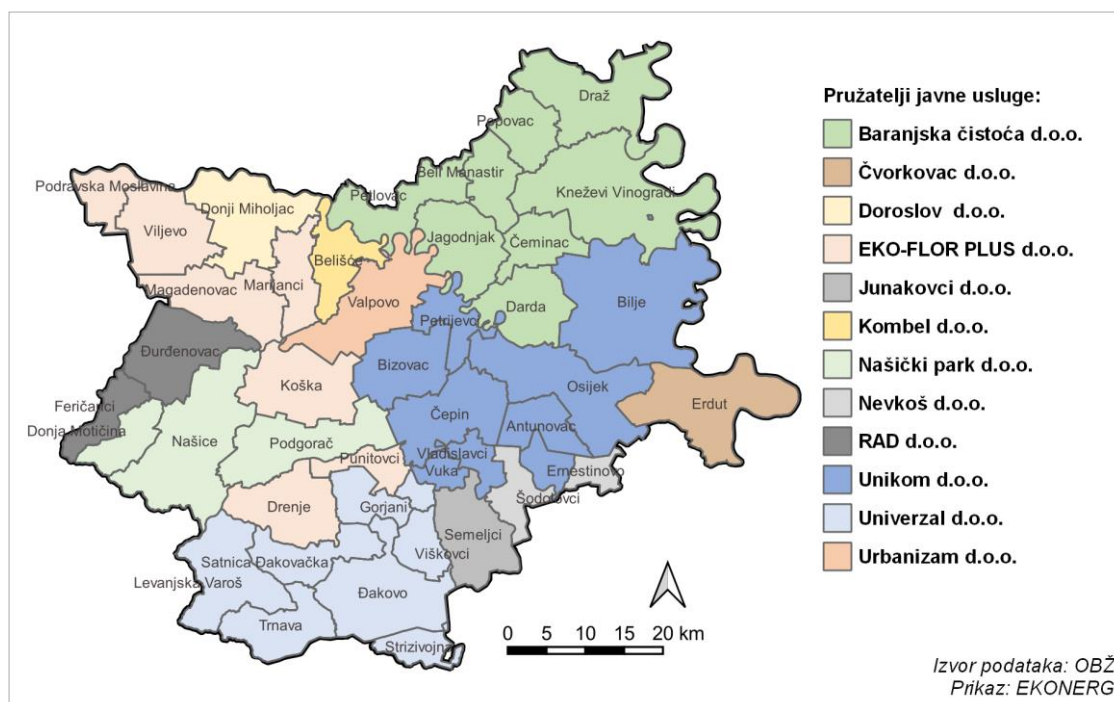
Izvršno tijelo JLS dužno je osigurati odvojeno prikupljanje otpadnog papira i kartona, stakla, metala, plastike, biootpada, drva, tekstila, ambalaže, električne i elektroničke opreme, baterija i akumulatora i glomaznog otpada, uključujući otpadne madrace i namještaj na način da osigura funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta te uslugu prijevoza glomaznog komunalnog otpada na zahtjev korisnika usluge. Pri tome broj reciklažnih dvorišta ovisi o broju stanovnika. (članak 84. Zakona)

Sukladno Pravilniku o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest („Narodne novine“ broj 69/16) JLS je dužna sudjelovati u sustavu sakupljanja građevnog i azbestnog otpada te na svom području u prostornim planovima odrediti dostatan broj lokacija odnosno najmanje jednu odgovarajuću zonu u kojoj se može izgraditi reciklažno dvorište za građevni otpad te obavljati djelatnosti sakupljanja, oporabe i zbrinjavanja građevnog otpada.

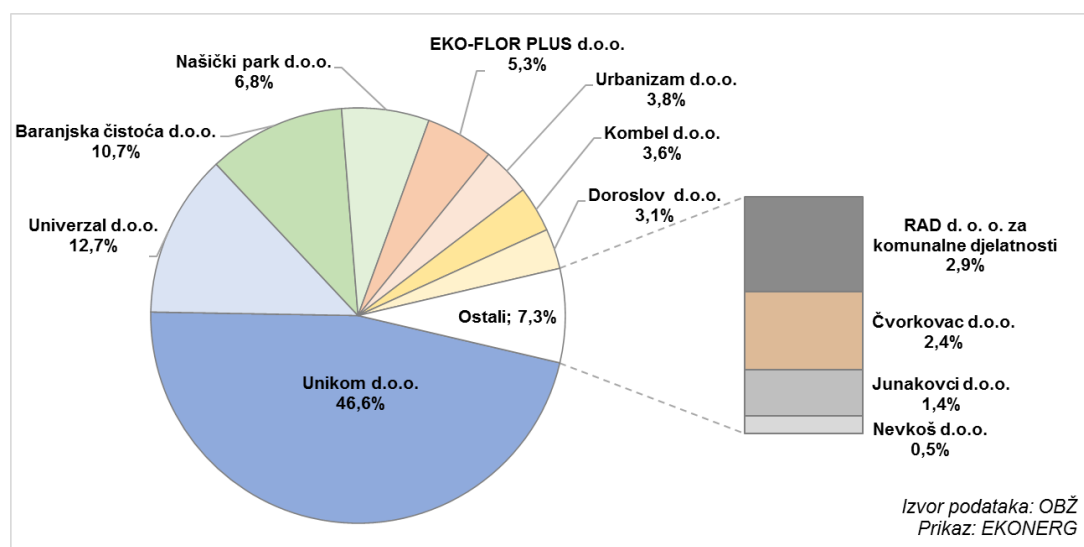
Predstavničko tijelo JLS može dati koncesiju pravnoj ili fizičkoj osobi - obrtniku za javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada. Odluka o davanju koncesije mora se dostaviti Ministarstvu radi objave u popisu davatelja usluge u roku od osam dana do dana donošenja te odluke (članak 68. Zakona).

Na području OBŽ javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada pruža 12 trgovačkih društava. Područja pružanja usluge u općinama i gradovima OBŽ prikazana su na Sl. 1-1. Zastupljenost pojedinih tvrtki, s obzirom na broj stanovnika OBŽ (prema popisu stanovništva 2021. godine) obuhvaćen pružanjem usluge, prikazana je na Sl. 1-1. Javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada na području OBŽ pružalo je 10 trgovačkih društava kojima su osnivači gradovi i općine OBŽ (vidi Tab. 1-1) te dva trgovačka društva u privatnom vlasništvu (vidi Tab. 1-3). Zastupljenost pružatelja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada s obzirom na obuhvat stanovništva OBŽ prikazana je na Sl. 1-2.

Tijekom 2023. godine općine Bilje, Bizovac, Petrijevci, Šodolovci i Vladislavci donijele su nove odluke o načinu pružanja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada kojima su promijenjeni pružatelji te javne usluge te je na Sl. 1-1 i Sl. 1-2 prikazano stanje 31. prosinca 2023. godine.



Sl. 1-1: Trgovačka društva koja pružaju javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada u JLS OBŽ (stanje, 31. prosinac 2023.)



Sl. 1-2: Zastupljenost tvrtki pružatelja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada spram obuhvata stanovništva (stanje, 31. prosinac 2023.)

1.3.4. Trgovačka društva u vlasništvu županije i JLS

Davatelj javne usluge sakupljanja komunalnog otpada je trgovačko društvo, koje osniva jedna ili više JLS i u kojem većinski dio dionica odnosno udjela čine dionice odnosno udjeli jedne ili

nekoliko JLS, temeljem odluke predstavničkog tijela JLS o dodjeli obavljanja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada.

Člankom 64. Zakona o gospodarenju otpadom propisano je da 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 te 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;
- uslugu preuzimanja otpada u reciklažnom dvorištu;
- uslugu prijevoza i predaje otpada ovlaštenoj osobi.

U Tab. 1-1 navedeni su nazivi trgovačkih društava, sjedište i osnivači, te općine i gradovi kojima su na dan 31. prosinca 2023. godini pružali uslugu sakupljanja komunalnog otpada, a područja obuhvata sakupljanja komunalnog otpada pojedinih trgovačkih društava naznačena su na Sl. 1-1. U Tab. 1-1 naznačene su izmjene pružatelja javne usluge sakupljanja otpada u JLS tijekom 2023. godine.

Tab. 1-1: Trgovačka društva davatelji javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području OBŽ u vlasništvu JLS (stanje 31. prosinac 2023.)

Trgovačko društvo	Sjedište	Vlasnici (osnivači)	JLS sakupljanja komunalnog otpada
Baranjska čistoća d.o.o.	Ulica Republike 11, Beli Manastir	Grad Beli Manastir Općina Bilje Općina Čeminac Općina Darda Općina Draž Općina Jagodnjak Općina Kneževi Vinogradi Općina Popovac Općina Petlovac	Beli Manastir Čeminac Darda Draž Jagodnjak Kneževi Vinogradi Petlovac Popovac
Čvorkovac d.o.o.	Bana J.Jelačića 12, Dalj	Općina Erdut	Erdut
Doroslov d.o.o.	Naselje tržnica 2/A, Donji Miholjac	Grad Donji Miholjac	Donji Miholjac
Junakovci d.o.o.	Kolodvorska 2, Semeljci	Općina Semeljci	Semeljci
Kombel d.o.o.	Radnička 1B, Belišće	Grad Belišće	Belišće
Našički park d.o.o.	Radnička 2/2, Markovac Našički	Grad Našice, Općina Donja Motičina Općina Podgorač	Donja Motičina Našice Podgorač
RAD d. o. o.	Trg dr. Franje Tuđmana 6, Đurđenovac	Općina Đurđenovac	Đurđenovac Feričanci

Trgovačko društvo	Sjedište	Vlasnici (osnivači)	JLS sakupljanja komunalnog otpada
Unikom d.o.o.	Ružina 11/a, Osijek	Grad Osijek, Općina Antunovac, Općina Čepin	Antunovac Bilje ¹ Bizovac ² Čepin Ernestinovo Osijek Petrijevci ³ Vladislavci ⁴ Vuka
Univerzal d.o.o.	Vladimira Nazora 68, Đakovo	Grad Đakovo, Općina Drenje, Općina Gorjani Općina Levanjska Varoš Općina Punitovci Općina Satnica Đakovačka Općina Semeljci Općina Strizivojna Općina Trnava Općina Viškovci	Đakovo Gorjani Levanjska Varoš Satnica Đakovačka Strizivojna Trnava Viškovci
Urbanizam d.o.o.	Matije Antuna Reljkovića 16, Valpovo	DVORAC D.O.O., Matije Antuna Reljkovića 16, Valpovo (Članovi društva: Grad Valpovo, Općina Bizovac, Općina Koška)	Valpovo

Napomena:

Javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada ranije su pružale tvrtke ¹ Baranjska čistoća d.o.o. do 31.3.2023.,
² Urbanizam d.o.o. do 31.3.2023., ³ Urbanizam d.o.o. do 31.3.2023. i ⁴ EKO-FLOR PLUS d.o.o. do 28.2.2023

U Tab. 1-2 dan je pregled društava u vlasništvu JLS koja posjeduju dozvole za gospodarenje neopasnim otpadom. U tablici su istaknute tvrtke čija se djelatnost gospodarenja otpadom odnosi na: biorazgradivi otpad (zelenom bojom) i građevni otpad (sivom bojom).

Tab. 1-2: Trgovačka društva u vlasništvu JLS koja su ishodila dozvolu za gospodarenje od strane nadležnog tijela OBŽ, a koja je bila važeća u 2023. godini

Trgovačko društvo (naziv i sjedište)	Lokacija gospodarenja otpadom	Razdoblje važenje dozvole	Djelatnosti gospodarenja otpadom
BARANJSKA ČISTOĆA d.o.o. Ulica Republike 11, 31300 Beli Manastir	Odlagalište otpada Gradsko odlagalište, Beli Manastir, Bele Bartoka 24a (k.č.br. 3058, k.o. Beli Manastir)	20.10.2023. - 20.10. 2033.	Zbrinjavanje neopasnog otpada odlaganjem.
Doroslov d.o.o. Naselje Tržnica 2/A, Donji Miholjac	Odlagalište „Doroslov“, na (k.č.br. 3292 k.o. Donji Miholjac)	1.2.2019. - 1.2.2024.	Sakupljanje i zbrinjavanje neopasnog otpada.
Junakovci d.o.o. Kolodvorska /2, 31402 Semeljci	Odlagalište otpada Ada Koritna (k.č.br. 1084/1, k.o. Koritna)	5.9.2023. - 5.9.2033.	Zbrinjavanje neopasnog otpada odlaganjem.
KOMBEL d.o.o. Radnička 1, Belišće	Odlagalište otpada Belišće (k.č.br. 511/2, 511/3, k.o. Valpovo)	21.4.2017. - 29.3.2027.	Zbrinjavanje neopasnog otpada odlaganjem.
NAŠIČKI PARK d.o.o., Radnička 2, Markovac Našički	Odlagalište otpada „Pepelane“ u Našicama (k.č.br. 549/332 k.o. Ceremošnjak)	18.3.2022. - 16.3.2027.	Zbrinjavanje neopasnog otpada odlaganjem.
Unikom d.o.o., Ružina 11a, Osijek	Odlagalište otpada Lončarica Velika, Osijek (k.č.br. 10684/1, k.o. Osijek)	2.6.2023. - 2.6.2033.*	Zbrinjavanje neopasnog otpada odlaganjem.
Unikom d.o.o., Ružina 11a, Osijek	Tvrđavica, Osijek (k.č.br. 791/3, k.o. Tvrđavica- Podravlje)	23.6.2023. - 23.6.2033.*	Kompostiranje određenih vrsta biorazgradivog komunalnog otpada.

Trgovačko društvo (naziv i sjedište)	Lokacija gospodarenja otpadom	Razdoblje vaŹenje dozvole	Djelatnosti gospodarenja otpadom
Unikom d.o.o., RuŹina 11a, Osijek	Odlagalište otpada Sarvaš-Osijek (k.č.br. 889, k.o. Sarvaš)	28.3.2019. - 28.3.2024.	Oporaba građevnog otpada na reciklaŹnom dvorištu za građevni otpad.
Univerzal d.o.o., V. Nazora 68, Đakovo	Odlagalište otpada Vitika, Budrovci, Đakovo (k.č.br. 965 k.o. Budrovci)	14.11.2022. - 14.11.2032.	Zbrinjavanje neopasnog otpada odlaganjem.
Univerzal d.o.o., V. Nazora 68, Đakovo	Mobilni uređaj, Budrovci, Đakovo (k.č.br. 972/1, k.o. Budrovci)	15.7.2019. - 22.2.2026.	Oporabe građevnog otpada mobilnim uređajem.

Napomena:

U razdoblju prije ishođanja novih dozvola, vaŹile su stare dozvole sukladno uvjetima propisanim člankom 175. Zakona (vidi pojašnjenje u pogl. 1.3.2).

Trgovačko društvo u vlasništvu jedne ili više Źupanija i/ili JLS upravlja centrom za gospodarenje otpadom (u nastavku CGO). Osoba koja upravlja centrom za gospodarenje otpadom duŹna je primiti sav miješani komunalni otpad od davatelja javne usluge, te primjenjivati istu cijenu obrade preuzetog miješanog komunalnog otpada po toni za sve davatelje usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada, koji su sukladno PGO RH duŹni predavati miješani komunalni otpad u taj centar za gospodarenje otpadom.

Osječko-baranjska Źupanija i Vukovarsko-srijemska Źupanija su vlasnici odnosno osnivači trgovačkog društva EKOS d.o.o. za gospodarenje otpadom s ciljem uspostave jednog dijela sustava gospodarenja otpadom na području Osječko-baranjske Źupanije i Vukovarsko-srijemske Źupanije te gospodarenja otpadom u Regionalnom centru za gospodarenje otpadom (u daljnjem tekstu: RCGO Orlovnjak). Društvo je osnovano, kao Źupanijsko komunalno trgovačko društvo, Odlukom o osnivanju trgovačkog društva EKOS d.o.o. za gospodarenje otpadom koju je Skupština Osječko-baranjske Źupanije donijela na 4. sjednici održanoj 2. listopada 2009. godine. Do srpnja 2015. Osječko-baranjska Źupanija je bila jedini osnivač i vlasnik ovog društva. U srpnju 2015. Skupštine Osječko-baranjske i Vukovarsko-srijemske Źupanije donijele su odluke kojima članom Društva postaje i Vukovarsko-srijemska Źupanija. Društveni ugovor kojim su članovi Društva uredili svoje međusobne odnose potpisan je na Skupštini Društva koja je održana 10. rujna 2015. godine.

1.3.5. Trgovačka društva u privatnom vlasništvu (pravne osobe i fizičke osobe – obrtnici koje obavljaju neku od djelatnosti gospodarenja otpadom)

Predstavničko tijelo JLS moŹe dati koncesiju pravnoj ili fizičkoj osobi - obrtniku za javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada. Trgovačka društva u privatnom vlasništvu koja su u 2023. godini imala koncesije za javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada u osam općina OBŹ prikazana su u Tab. 1-3. Općina Šodolovci je u 2023. godini promijenila pruŹatelja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada kako je naznačeno u Tab. 1-3. Područja obuhvata sakupljanja komunalnog otpada tih trgovačkih društava naznačena su na Sl. 1-1.

Trgovačka društva u privatnom vlasništvu koja su u 2023. godini imala vaŹeću dozvolu za obavljanje djelatnosti gospodarenja neopasnim otpadom, izdanu od strane ovog nadležnog upravnog tijela za područje OBŹ, navedena su u Tab. 1-4. U tablici su istaknute tvrtke čija se

djelatnost gospodarenja otpadom odnosi na: biorazgradivi otpad (zelenom bojom) i građevni otpad (sivom bojom).

Tab. 1-3: Trgovačka društva davatelji javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području OBŽ u privatnom vlasništvu

Trgovačko društvo	Sjedište	Vlasnici (osnivači)	JLS sakupljanja komunalnog otpada
EKO-FLOR PLUS d.o.o.	Mokrice 180C, Oroslavje	DEPOS D.O.O., Erhard Schmidt (do 9.3.2023.), C.I.O.S. GRUPA d.o.o. (od 10.3.2023.)	Drenje Koška Magadenovac Marijanci Podravska Moslavina Punitovci Viljevo
Nevkoš d.o.o.	Martina Ballinga 5, Vinkovci	EKO-FLOR PLUS d.o.o., Veronika Čepo, Ivan Pripuz, Petar Bertić	Šodolovci (od 1.12.2023.)
Strunje Trade d.o.o	Bana Josipa Šokčevića 153, Privlaka	Tomislav Strunje	Šodolovci (do 30.11.2023)

Tab. 1-4: Popis trgovačkih društava u privatnom vlasništvu koja su u 2023. godini imala važeću dozvolu za gospodarenje neopasnim otpadom izdanu od strane nadležnog upravnog tijela OBŽ

Podaci o tvrtci (naziv i sjedište)	Lokacija gospodarenja otpadom	Razdoblje važenje dozvole	Djelatnosti gospodarenja otpadom
ACCUMULAR d.o.o., Dr. Franje Tuđmana 15, 32000 Vukovar	Osijek, Martina Divalta 320, k.č.br. 9973/1, k.o. Osijek	28.11.2014. - 13.12.2024.	Sakupljanje i privremeno skladištenje neopasnog otpada.
CE-ZA-R Centar za reciklažu d.o.o., Ul. Josipa Lončara 15, 10000 Zagreb	Đurđenovac, Kolodvorska 13, k.č.br. 1177/22, k.o. Đurđenovac	11.7.2023. - 11.7.2033.*	Oporaba neopasnog otpada.
CE-ZA-R Centar za reciklažu d.o.o., Ul. Josipa Lončara 15, 10000 Zagreb	Osijek, Vukovarska cesta 229d, k.č.br. 10212/33, k.o. Osijek	7.7.2023. - 7.7.2033.*	Oporaba neopasnog otpada.
DANKOR d.o.o., Vukovarska 436, 31000 Osijek	Osijek, Vukovarska cesta 436, k.č.br. 10170/1 k.o. Osijek	16.9.2022. - 16.9.2032.	Oporaba neopasnog otpada.
DRAVA INTERNATIONAL d.o.o., Stjepana Radića 15, 31000 Osijek	Osijek, Zapadno predgrađe 21, k.č.br. 11098/1, 11098/4, 11098/5 k.o. Osijek	10.10.2022. - 10.10.2032.	Oporaba neopasnog otpada.
DS Smith Belišće Croatia d.o.o., Vijenac Salamona Heinricha Gutmanna 30, 31551 Belišće	Belišće, Vijenac Salamona Heinricha Gutmanna 30, k.č.br. 358/27, 358/28, 358/30, 358/50, k.o. Belišće	28.11.2014. - 14.1.2026.	Sakupljanje, privremeno skladištenje i obrada neopasnog otpada.
DS SMITH UNIJAPAPIR CROATIA d.o.o., Lastovska 5, 10000 Zagreb	Osijek, Strossmayerova 345a, k.č.br. 9143/1, k.o. Osijek	23.3.2023. – 23.3.2033.*	Oporaba neopasnog otpada.
EKO - FLOR PLUS d.o.o., Mokrice 180/c, 49243 Oroslavje	Osijek, Vukovarska 229D, k.č.br. 10212/33, k.o. Osijek	2.3.2015. - 27.4.2026.	Sakupljanje, privremeno skladištenje i obrada neopasnog otpada.
EKOCRO VISION d.o.o., Josipa Kozarca 7, Črncovci	Donji Miholjac, Majur BB, k.č.br. 294/4, k.o. Donji Miholjac	24.9.2020. - 18.10.2026.	Sakupljanje, oporaba i privremeno skladištenje neopasnog otpada.
Energija Gradec d.o.o., Trg Dražena Petrovića 3, 10000 Zagreb	Bioplijsko postrojenje, Mitrovac, Mitrovac bb, Kneževi Vinogradi, k.č.br. 670/2, k.o. Grabovac	17.2.2016. - 5.5.2026.	Oporaba neopasnog otpada u bioplijskom postrojenju.

EXCIDO d.o.o., Josipa Kozarca 25, 31207 Tenja	Osijek, Tenja, Josipa Kozarca 25, k.č.br. 1252/2, k.o. Tenja	2.7.2015. - 29.5.2025.	Sakupljanje, uporaba i zbrinjavanje neopasnog otpada.
FOLDING D.O.O., Osječka 215, 31221 Josipovac	Josipovac, Osječka 215, k.č.br. 637/4, k.o. Josipovac	24.6.2015. - 14.5.2026.	Sakupljanje i privremeno skladištenje neopasnog otpada.
KAİROS d.o.o., Industrijska zona jug 9, 31000 Osijek	Osijek, Industrijska zona jug 9, (k.č.br. 10773/5, k.o. Osijek)	16.2.2016. - 16.8.2026.	Oporaba i zbrinjavanje neopasnog otpada.
KATCOM Kaninska ulica 8, Brijest	Divoš, Koče Popovića 1c, k.č.br. 1/63 k.o. Orlovnjak	30.9.2022. - -30.9.2032.	Oporaba građevnog otpada mobilnim uređajem za obradu otpada.
KEMO d.o.o., Klaićeva 66, 10000 Zagreb	Đurđenovac, Trg dr. F. Tuđmana 1, k.č.br. 1175/2, k.o. Đurđenovac	24.6.2015. - 14.7.2025.	Sakupljanje, privremeno skladištenje i uporaba otpadnog jestivog ulja.
KOPKO d.o.o., Svetog Leopolda Bogdana Mandića 111, Osijek	Mobilni uređaj, Koče Popovića 1c, Divoš k.č.br. 1/47, k.o. Orlovnjak	8. 9. 2023. – 6. 9. 2033.*	Oporaba građevnog otpada mobilnim uređajem za obradu otpada.
LIVIT d.o.o., Zavrtnica 17, Zagreb	Belišće, Starovalpovački put 65a, k.č.br. 511/1, k.o. Valpovo	17.5.2022. - 17.5.2032.	Oporaba neopasnog otpada.
METAL ZEC d.o.o., A. B. Šimića 4, 32236 Ilok	Osijek, Vukovarska cesta 434, k.č.br. 10169/2, k.o. Osijek	11.7.2023. - 11.7.2033.*	Oporaba neopasnog otpada.
MIAGRO ENERGO d.o.o., Ribnjak, Stjepana Radića 1, Ribnjak	Bioplinско postrojenje, Magadenovac, Kućanci, Kralja Zvonimira 196, k.č.br. 491/5, 491/6, k.o. Kućanci	12.7.2017. - 7.7.2022.*	Oporaba neopasnog otpada u bioplinском postrojenju.
MICO d.o.o., Dobra 33, Brijest	Hrastin, Dobriše Cesarića 3, 31404 Vladislavci, k.č.br. 208/2, k.o. Hrastin	15.6.2018. - 15.6.2023.	Oporaba neopasnog otpada u bioplinском postrojenju
NEXE d.d., Tajnovac 1, Našice	Našice, Tajnovac 1, k.č.br. 1439, k.o. Zoljan	9.4.2015. - 29.7.2024.	Oporaba neopasnog otpada.
NEXE d.d., Tajnovac 1, Našice	Našice, Tajnovac 1, k.č.br. 1439, k.o. Zoljan	9.4.2015. - 29.7.2024.	Oporaba i privremeno skladištenje neopasnog otpada (šljaka i pepelo).
NEXE d.d., Tajnovac 1, Našice	Našice, Tajnovac 1, k.č.br. 1439, k.o. Zoljan	9.4.2015. - 29.7.2024.	Sakupljanje i skladištenje istrošenih guma.
NEXE d.d., Tajnovac 1, Našice	Našice, Tajnovac 1, k.č.br. 1439, k.o. Zoljan	22.3.2016. - 29.7.2024.	Oporaba neopasnog otpada.
NEXE d.d., Tajnovac 1, Našice	Našice, Tajnovac 1, k.č.br. 1439, k.o. Zoljan	20.1.2017. - 20.1.2022.*	Oporaba neopasnog otpada (muljevi od obrade komunalnih otpadnih voda.)
NEXE d.d., Tajnovac 1, Našice	Našice, Tajnovac 1, k.č.br. 1439, k.o. Zoljan	10.4.2017. - 10.4.2022.*	Oporaba neopasnog otpada.
NIKI, obrt za prijevoz i trgovinu, Josipa Jelačića 32a, 31326 Darda	Beli Manastir, Beliščanska ulica 1, k.č.br. 3040/8, k.o. Beli Manastir	15.2.2016. - 4.6.2026.	Sakupljanje i privremeno skladištenje ambalažnog otpada.
OBRT RAVLIĆ-TRANS, Slavonska 7, 31000 Osijek	Mobilni uređaj, Nemetin, Osijek, Industrijska bb, k.č.br. 10183/2, k.o. Osijek	18.3.2021. - 18.3.2026.	Oporaba građevnog otpada mobilnim uređajem
OKSID D.O.O., Antuna Mihanovića 10, 31326 Darda	Darda, N. Šubića Zrinskog 80c, k.č.br. 1332/2 k.o. Darda	20. 4. 2023. – 17.4.2032.	Oporaba neopasnog otpada.
OSIJEK-KOTEKS d.d., Šamačka 11, Osijek	Asfaltna baza, Našice, Papučka bb, k.č.br. 4627/2, k.o. Našice	29.7.2020. - 1.7.2025.	Sakupljanje, uporaba i druga obrađena bitumena.
OSILOVAC d.o.o. Ferićeva 16, Feričanci	Osilovačka ulica, k.č.br. 124/2 k.o. Feričanci	1.2.2019. - 1.2.2024.	Oporaba neopasnog otpada u bioplinском postrojenju

PANONA METALI d.o.o. za trgovinu i usluge, Martina Divalta 328, Osijek	Osijek, Martina Divalta 328, k.č.br. 9971/14 k.o. Osijek	11.11.2019. - 11.11.2024.	Sakupljanje i privremeno skladištenje neopasnog otpada
PAUK OSIJEK d.o.o., Ivana Gundulića 168, Osijek	Mobilni uređaj, Tenja, Pljovare, k.č.br. 2822/2, k.o. Tenja	30.8.2021. - 25.8.2026.	Oporaba građevnog otpada mobilnim uređajem na mjestu nastanka
PRASINOS j.d.o.o., Nikole Tesle 61, 31400 Đakovo	Viškovci, Kralja Tomislava 24, k.č.br. 47, k.o. Viškovci	12.9.2022. - 12.9.2032.	Oporaba neopasnog otpada.
PROCESSIN DI SCARTO d.o.o., Kralja Tomislava 20, Bilje	Osijek, Zapadano predgrađe 46, k.č.br. 9705/1, k.o. Osijek	11.10.2021. - 11.10.2031.	Oporaba i privremeno skladištenje neopasnog otpada.
PZ BRANITELJ EKO MAJAR, Donji Majar 21, 31416 Levanjska Varoš	Đakovo, Makarska bb, k.č.br. 9810/1, k.o. Đakovo	26.10.2022. – 26.10.2032.	Oporaba građevnog otpada.
PZ BRANITELJ EKO MAJAR, Donji Majar 21, 31416 Levanjska Varoš	Đakovo, Makarska bb, k.č.br. 9810/1, k.o. Đakovo	3.11.2022. – 3.11.2032.	Oporaba neopasnog otpada mobilnim uređajem
PZ BRANITELJ EKO MAJAR, Donji Majar 21, 31416 Levanjska Varoš	Đakovo, Makarska 17, k.č.br. 9780, k.o. Đakovo	9.5.2023. – 9.5.2033.	Oporaba neopasnog otpada
REZAČ Obrt za skupljanje i prodaju sekundarnih sirovina, vl. Dalibor Blagojević, Harkanovci, Matije Gupca 143, 31227 Zelčin	Vlapovo, Starovalpovački put 36A, k.č.br. 483, k.o. Valpovo	18.7.2016. - 4.2.2026.	Sakupljanje, uporaba i druga obrada neopasnog otpada.
S.N.I. Obrt za prikupljanje sekundarnih sirovina i trgovinu, Josip Ivanišević, J.J.STROSSMAYERA 173A, 31500 Našice	Našice, J.J.Strossmayera 173A, k.č.br. 228/1 k.o. Našice	2.2.2015. - 30.1.2025.	Sakupljanje i privremeno skladištenje neopasnog metalnog otpada.
SLAVONIJA METALI d.o.o., Vukovarska 308, 31000 Osijek	Osijek, Vukovarska 308, k.č.br. 8882/8, 8882/9, k.o. Osijek	24.6.2015. - 29.6.2026.	Sakupljanje, privremeno skladištenje i obrada neopasnog otpada.
SLONJA d.o.o. za građevinarstvo i trgovinu, Ivana Mažuranića 5, Beli Manastir	Mobilni uređaj, Beli Manastir, Kralja Petra Krešimira IV., k.č.br. 1118/1, k.o. Beli Manastir	11.10.2021. - 11.10.2031.	Oporaba neopasnog otpada mobilnim uređajem.
UNIJA NOVA d.o.o. za reciklažu otpadaka, Strojarska cesta 7, Sesvete	Čepin, Beketinci, Vučka ulica 6, k.č.br. 262/3, k.o. Beketinci	17.4.2015. - 23.3.2025.	Sakupljanje, privremeno skladištenje i obrada neopasnog otpada.
VDM ENERGIJA d.o.o. za proizvodnju električne energije, Gregurovec 23, Križevci	Bioplinско postrojenje, Viljevo, Ulica kralja Tomislava, k.č.br. 1643/5, k.o. Viljevo	5.12.2019. - 5.7.2024.	Oporaba neopasnog otpada u bioplinском postrojenju.
VDM ENERGIJA d.o.o. za proizvodnju električne energije, Gregurovec 23, Križevci	Bioplinско postrojenje, Donji Miholjac, Industrijska zona Janjevci bb, k.č.br. 1124/3, k.o. Donji Miholjac	5.12.2019. - 5.7.2024.	Oporaba neopasnog otpada u bioplinском postrojenju.

Napomena:

* Dozvola je važeća do 22.3.2023. sukladno članku 175. Zakona o gospodarenju otpadom (vidi obrazloženje u poglavlju 1.3.2).

Izvori podataka: Registar dozvola i potvrda za gospodarenje otpadom (<http://regdoz.azo.hr/>)

1.3.6. Popis tvrtki koje posjeduju važeću dozvolu za gospodarenje neopasnim otpadom izdanu od strane nadležnog upravnog tijela za područje OBŽ

U 2023. godini važeću dozvolu za gospodarenje neopasnim otpadom izdanu od strane nadležnog upravnog tijela za područje OBŽ imala su:

- trgovačka društva u vlasništvu JLS kako je navedeno u Tab. 1-2;
- trgovačka društva u privatnom vlasništvu kako je navedeno u Tab. 1-4.

U tablicama Tab. 1-2 i Tab. 1-4. navedena su razdoblja važenja dozvola za gospodarenje otpadom. Zbog izmjene zakonodavstva za neke od djelatnosti gospodarenja otpadom u 2022. godini nisu se provodile revizije niti izdavale nove dozvole za gospodarenje otpadom već je dozvoljeno obavljanje djelatnosti sukladno izdanoj dozvoli u rokovima propisanim člankom 175. Zakona (vidi poglavlje 1.3.2). Postupci pokrenuti temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.) dovršeni su sukladno odredbama tog zakona.⁵

Za potrebe Registra djelatnosti gospodarenja otpadom (očevidnike i evidencije) nadležno upravno tijelo OBŽ vodi sljedeće očevidnike odnosno evidencije:

- Očevidnik nusproizvoda;
- Očevidnik sakupljača i oporabitelja;
- Evidenciju centara za ponovnu uporabu;
- Evidenciju posrednika otpadom, prijevoznika otpada, trgovaca otpadom i reciklažnih dvorišta;

Broj tvrtki evidentiranih upisom u Očevidnike i Evidencije za obavljanje djelatnosti gospodarenja otpadom na području OBŽ dan je u Tab. 1-5.

Tab. 1-5: Broj tvrtki koje posjeduju potvrdu o upisu u očevidnike i evidenciju Registra djelatnosti gospodarenja otpadom (stanje veljača 2024.)

Evidencija / Očevidnik	Broj tvrtki
Evidencija prijevoznika otpada	183
Evidencija posrednika u gospodarenju otpadom	37
Evidencija trgovaca otpadom	51
Evidencija reciklažnih dvorišta	13
Očevidnik nusproizvoda	35
Očevidnik skupljača i oporabitelja - uporaba	6
Očevidnik skupljača i oporabitelja - sakupljanje	5

Izvor podataka: Upravni odjel OBŽ

Očevidnici i evidencije dostupni su putem mrežne stranice OBŽ (<https://www.obz.hr>) u tematskoj cjelini [Oglasnik zaštite okoliša i prirode](#) na poveznici [Gospodarenje otpadom – očevidnici i](#)

⁵ Sukladno prijelaznim i završnim odredbama Zakona o gospodarenju otpadom (članak 190.)

evidencije. Podaci upisani u odgovarajući očevidnik/evidenciju javno se objavljuju na mrežnoj stranici Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja: (<https://mingor.gov.hr/o-ministarstvu-1065/djelokrug/uprava-za-procenu-utjecaja-na-okolis-i-odrzivo-gospodarenje-otpadom-1271/gospodarenje-otpadom/ocevidnici-7589/7589>).

1.3.7. Popis tvrtki koje posjeduju važeću dozvolu za gospodarenje opasnim otpadom na području OBŽ izdanu od strane nadležnog Ministarstva

Dozvole za gospodarenje opasnim otpadom isključivo izdaje ministarstvo nadležno za zaštitu okoliša.

U Tab. 1-6 dan je pregled tvrtki koje su u 2023. godini posjedovale važeću dozvolu za gospodarenje opasnim otpadom na lokacijama na području OBŽ. U tablici su navedeni datumi izdavanja i isteka dozvola. U koloni „Ostale informacije“ naveden je postupak gospodarenja otpadom i dopuštena ukupna količina svih vrsta otpada koja se u jednom trenutku može nalaziti na lokaciji gospodarenja otpadom.

Tab. 1-6: Popis tvrtki koje su u 2023. godini posjedovale važeću dozvolu za gospodarenja opasnim otpadom na lokaciji koja se nalazi na području OBŽ

Podaci o tvrtci (naziv i sjedište)	Lokacija gospodarenja otpadom	Razdoblje važenja dozvole	Ostale informacije
ACCUMULAR d.o.o. za usluge i trgovinu Dr. Franje Tuđmana 15, 32000 Vukovar	Osijek, Martina Divalta 320 (k.č.br. 9973/1, k.o. Osijek)	26.2.2015. - 8.7.2025.	Sakupljanje i skladištenje opasnog otpada. Dopuštena količina otpada*: 48 t.
C.I.A.K. d.o.o. Josipa Lončara 3/1, 10090 Zagreb-Susedgrad	Osijek, Martina Divalta 320 (k.č.br. 9973/1, k.o. Osijek)	13.1.2016. - 5.4. 2027.	Sakupljanje i privremeno skladištenje opasnog otpada. Dopuštena količina otpada*: 50 t.
CE-ZA-R Centar za reciklažu d.o.o. Ul. Josipa Lončara 15, 10000 Zagreb	Đurđenovac, Kolodvorska 13 (k.č.br. 1177/22, k.o. Đurđenovac)	3.8.2015. - 27.4.2026.	Sakupljanje, uporaba, zbrinjavanje i druga obrade neopasnog otpada. Dopuštena količina otpada*: 600 t.
EXCIDO d.o.o. Josipa Kozarca 25, 31207 Tenja	Osijek, Tenja, Josipa Kozarca 25 (k.č.br. 1252/2, k.o. Tenja)	14.10.2015. - 15.2.2027.	Sakupljanje, privremeno skladištenje i zbrinjavanje opasnog otpada. Dopuštena količina otpada*: 45 t.
KAIROS d.o.o. Industrijska zona jug 9, Osijek	Osijek, Industrijska zona jug 9 (k.č.br. 10773/5, k.o. Osijek)	20.7.2015. - 29.9.2025.	Postupci: S, IS, PU, R13. Dopuštena količina otpada*: 400 t.
NEXE d.d. za proizvodnju građevinskih materijala Tajnovac 1, Našice	Našice, Tajnovac 1 (k.č.br. 1439, k.o. Zoljan)	20.10.2014. - 13.10.2025.	Postupci: R1, R13. Kapacitet za R1 je 27.640 t/god. Dopuštena količina otpada*: 360 t.
NEXE d.d. za proizvodnju građevinskih materijala Tajnovac 1, Našice	Našice, Tajnovac 1 (k.č.br. 1439, k.o. Zoljan)	22.8.2019. – 22.8.2024.	Postupci: R1, R13: kapacitet za R1 je ukupno 70.000 t/god Dopuštena količina otpada*: 557,5 t.
NEXE d.d. za proizvodnju građevinskih materijala Tajnovac 1, Našice	Našice, Tajnovac 1 (k.č.br. 1439, k.o. Zoljan)	25.10.2023. - 25.10.2033.	Postupci: R1, R13: kapacitet RDF za R1 je 20.000 t/god. Dopuštena količina otpada: 75 t.

Napomena:

* Odnosi se na dopuštenu ukupnu količinu svih vrsta otpada koja se u jednom trenutku može nalaziti na lokaciji gospodarenja otpadom.

Izvor podataka: Registar dozvola i potvrda za gospodarenje otpadom (<http://regdoz.azo.hr/>)

1.3.8. Dokumenti prostornog uređenja JLS OBŽ

Zakon o gospodarenju otpadom definira „lokaciju gospodarenja otpadom“ i „građevinu za gospodarenje otpadom“ na sljedeći način.

Lokacija gospodarenja otpadom je prostor na kojem se obavlja djelatnost gospodarenja otpadom i određen je katastarskom česticom ili s više katastarskih čestica u katastarskoj općini:

- u dozvoli za gospodarenje otpadom uključujući i lokaciju na kojoj se postavlja mobilni uređaj za obradu otpada,
- u Očevidniku sakupljača i oporabitelja kao lokacija skladišta sakupljača ili oporabitelja bez dozvole,
- na kojem se nalazi reciklažno dvorište uključujući i mjesto na kojem se nalazi mobilno reciklažno dvorište.

Građevina za gospodarenje otpadom je građevina za sakupljanje otpada uključujući skladište otpada, pretovarnu stanicu i reciklažno dvorište, građevina za obradu otpada, uključujući odlagalište otpada, centar za gospodarenje otpadom i reciklažno dvorište za građevni otpad.

Odlukom o donošenju V. Izmjena i dopuna Prostornog plana Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" broj 16/22) utvrđeno je da se na području OBŽ uspostavlja cjeloviti sustav gospodarenja otpadom u skladu s Planom gospodarenja otpadom RH i drugim posebnim propisima. PPOBŽ planirane su lokacije za gospodarenje otpadom i građevine za gospodarenje otpadom kako je navedeno u nastavku.

Lokacije gospodarenja otpadom planirane PPOBŽ, prikazane na Sl. 1-3:

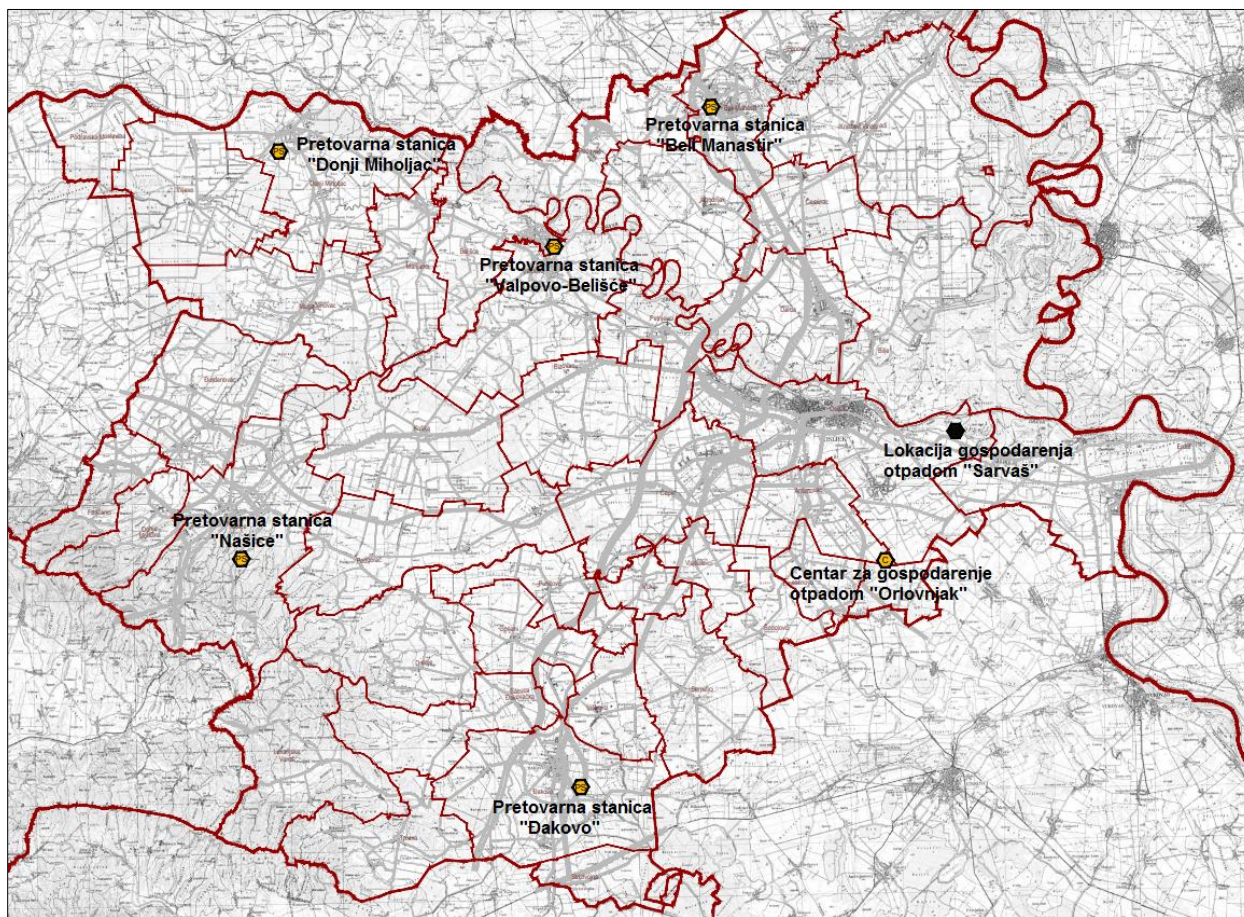
- 1) centar za gospodarenje otpadom "Orlovnjak" na području Općine Antunovac,
- 2) pretovarne stanice: Beli Manastir, Donji Miholjac, Našice, Valpovo-Belišće i Đakovo,
- 3) lokacija gospodarenja otpadom "Sarvaš" na području Grada Osijek koja obuhvaća k.č.br. 889 i 799/2, sve k.o. Sarvaš, Prostornim planom uređenja Grada Osijeka utvrđena kao izdvojeno građevinsko područje izvan naselja za gospodarenje otpadom.

Na lokacijama navedenog centra za gospodarenje otpadom i pretovarnih stanica, kroz izradu PPUO/G, moguće je planirati sve vrste građevina za gospodarenje otpadom u skladu s posebnim propisom.

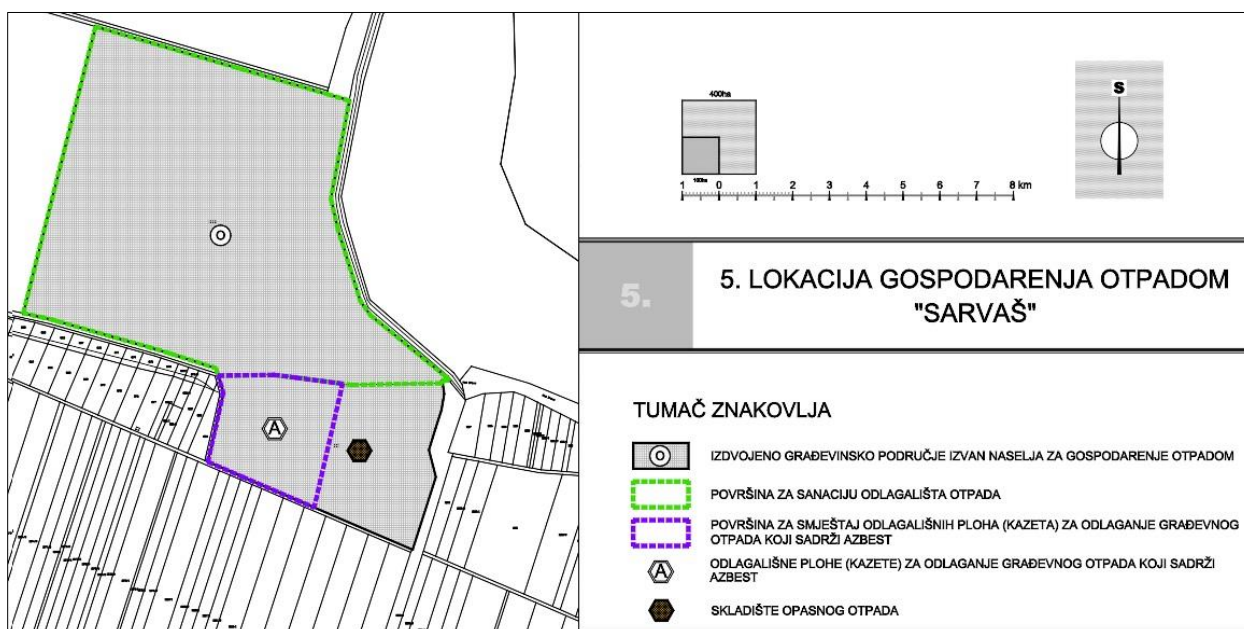
Na lokaciji gospodarenja otpadom "Sarvaš" na k.č.br. 889 k.o. Sarvaš (vidi Sl. 1-4), planiraju se:

- odlagališne plohe (kazete) za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest (u daljnjem tekstu: "odlagališne plohe"),
- skladište opasnog otpada,
- reciklažno dvorište za građevni otpad,
- druge građevine za gospodarenje otpadom,
- prateće građevine u funkciji osnovne namjene,
- sanacija odlagališta/gr građevina nakon zatvaranja sukladno posebnom propisu.

Na lokaciji gospodarenja otpadom "Sarvaš" na k.č.br. 799/2 k.o. Sarvaš planira se sanacija zatvorenog odlagališta komunalnog otpada kako je prikazano na Sl. 1-4.



Sl. 1-3: Lokacije gospodarenja otpadom određene Prostornim planom Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" Osječko-baranjske županije broj 1/23)



Prilagođeni prikaz kartografskog prikaza 5. Lokacija gospodarenja otpadom „Sarvaš“

Sl. 1-4: Lokacije gospodarenja otpadom „Sarvaš“

Pregled građevina za gospodarenje otpadom u prostorno-planskoj dokumentaciji JLS OBŽ dan je u Tab. 1-7. Prema podacima koje su u izvješćima dostavile JLS OBŽ u tablici su dane informacije o prostornom planu, vrsti građevine ili postrojenja za gospodarenje otpadom, statusu rada u 2022. te lokaciji građevine ili postrojenja za gospodarenje otpadom. Vrste građevina ili postrojenja za gospodarenje otpadom su: odlagalište, reciklažno dvorište/otok, postrojenje za obradu/recikliranje otpada, centar za gospodarenje otpadom i dr. Prema statusu u 2023. godini građevine ili postrojenja kategorizirane su na sljedeći način: (1) izgrađeno – u radu, (2) u izgradnji, (3) u pripremi i (4) planirano - samo oznaka građevine/postrojenja u prostornom planu). Lokacija postojeće ili planirane građevine/postrojenja za gospodarenje otpadom je iskazana katastarskom česticom (brojem katastarske čestice i nazivom katastarske općine).

Tab. 1-7: Pregled građevina ili postrojenja za gospodarenje otpadom u JLS OBŽ

R.br. Grad / Općina	Naziv prostornog plana (grada/općine) i broj službenog glasila u kojem je objavljen	Vrsta građevine ili postrojenja	Status u 2023. godini	Katastarska čestica (k.č.br.)	Katastarska općina (k.o.)
1. Grad Beli Manastir	Prostorni plan uređenja Grada Belog Manastira („Službeni glasnik Grada Belog Manastira“, broj 5/06, 7/07, 5/12, 3/21 i 5/21 – pročišćeni tekst) Urbanistički plan uređenja Belog Manastira („Službeni glasnik Grada Belog Manastira“, broj 1/08, 8/09, 7/21 i 8/21 – pročišćeni tekst)	Gradsko odlagalište otpada u sanaciji, reciklažno dvorište građevnog otpada, sortirnica reciklažno dvorište	U radu	3058/1, 3058/2, 3609, 3373/1	Beli Manastir
		Pretovarna stanica, kompostana	Planirano		
2. Grad Beliše	Prostorni plan uređenja grada Beliše (Službeni glasnik Grada Beliše br. 8/03, 8/11, 5/12, 8/13, 9/13, 6/15, 9/16, 8/17- pročišćeni tekst, 10/18, 2/20, 6/20 - pročišćeni tekst, 4/21, 9/21- pročišćeni tekst, 7/22 i 8/22-pročišćeni tekst) Urbanistički plan uređenja grada Beliše (Službeni glasnik Grada Beliše br. 01/04, 8/13, 9/13, 6/15, 9/16, 8/17-pročišćeni plan, 11/18, 3/20, 6/20-pročišćeni tekst, 4/21, 9/21-ispravak i pročišćeni tekst, 7/22 i 8/22-pročišćeni tekst)	PPUG ne planira građevine za gospodarenje otpadom na području Grada Beliše. Prostorno-planskom dokumentacijom verificirana je zajednička lokacija s Gradom Valpovom, na lokaciji postojećeg odlagališta "Beliše" u sanaciji. (Vidi podatke za Valpovo u ovoj tablici.)	-	-	-
		Omogućuje gradnju reciklažnih dvorište na području mješovitih (M2), pretežito poslovne namjene	Planirano	Nije određena	-
3. Grad Donji Miholjac	Prostorni plan uređenja Grada Donjeg Miholjca ("Službeni glasnik" Grada Donjeg Miholjca broj 12/05., 2/12., 8/15., 6/19., 10/19.-pročišćeni tekst, 7/21. i 8/21.-pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište – REC 18	U radu	3292	Donji Miholjac
		Pretovarna stanica	Planirano	3292	Donji Miholjac
4. Grad Đakovo	Prostorni plan uređenja Grada Đakova ("Službeni glasnik" Grada Đakova – broj 7/06, 7/12, 1/15, 2/15-pročišćeni plan, 9/18, 11/18-pročišćeni plan, 9/19, 12/19-pročišćeni tekst, 6/21, 12/21-pročišćeni tekst i 14/21-ispravak) Generalni urbanistički plan Grada Đakova ("Službeni glasnik" Grada Đakova – broj 6/08, 12/15, 14/15-pročišćeni plan, 9/19, 12/19-pročišćeni tekst, 6/21 i 12/21-pročišćeni tekst)	Odlagalište neopasnog otpada Vitika	U radu	965	Budrovci
		Reciklažno dvorište Vitika	U radu	965	Budrovci
		Mobilni uređaj za obradu građevnog otpada	U radu	972/1	Budrovci
		Pretovarna stanica, reciklažno dvorište, sortirnica, kompostana (sve „Vitika“)	Planirano	963, 964, 965	Budrovci
		Sanacija odlagališta komunalnog otpada i izgradnja ploha za odlaganje novog otpada „Vitika (izvor podatka: ISPU)	-	972/2	Budrovci
		Reciklažno dvorište građevinskog otpada Vitika	Planirano	972/1, 972/2	Budrovci
		Reciklažno dvorište Đakovo	Planirano	7911/2, 7910/1	Đakovo
		Građevine za gospodarenje otpadom lokalnog značaja	Planirano	9810/1, 9780	Đakovo

R.br. Grad / Općina	Naziv prostornog plana (grada/općine) i broj službenog glasila u kojem je objavljen	Vrsta građevine ili postrojenja	Status u 2023. godini	Katastarska čestica (k.č.br.)	Katastarska općina (k.o.)
5. Grad Našice	Prostorni plan uređenja Grada Našica („Službeni glasnik Grada Našica“ broj 11/06,2/10,8/15,8/17,1/18 -pročišćeni tekst, 10/21 i 1/22 pročišćeni tekst, 8/23 i 9/23-pročišćeni tekst)	Odlagalište „Pepelane“	U radu	549/332	Ceremošnjak
		Reciklažno dvorište REC-76 (izvor podatka: ISPU)	U radu	1873/1	Našice
		Odlagalište komunalnog otpada i reciklažno dvorište za građevinski otpad Pepelane	U radu	549/332, 549/336, 549/340, 549/339, 549/159, 549/160, 549/337, 549/338, 549/335	Ceremošnjak
		Reciklažno dvorište za građevni otpad	Planirano	"Pepelane" Industrijska zone Našice Radna zona "Markovac Našički 2" i "Dolac"	Ceremošnjak Našice
		Kompostana	Planirano	Uz reciklažno dvorište (Industrijska Zona Našice) Radna zona „Markovac Našički 2“	Našice
		Sortirnica otpada	Planirano	Uz postojeće reciklažno dvorište, kompostanu, u sklopu odlagališnog kompleksa „Pepelane“, u industrijskoj zoni ili na neku drugu lokaciju koja se utvrdi dokumentima prostornog uređenja	Našice
		Pretovarna stanica Našice	Planirano, po sanaciji Pepelana	Kao sastavni dio Centra za gospodarenje otpadom ili kao zasebni projekt na području odlagališnog prostora "Pepelane"	Ceremošnjak
6. Grad Osijek	Prostorni plan Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" broj 1/02, 4/10, 3/16, 5/16, 6/16-pročišćeni plan, 5/20, 7/20-pročišćeni plan, 1/21, 3/21-pročišćeni plan, 16/22 i 1/23-pročišćeni tekst)	Površina za sanaciju odlagališta otpada Sarvaš	Planirano	799/2	Sarvaš
		Odlagališne plohe (kazete) za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest na lokaciji Sarvaš	Planirano	889 (dio)	Sarvaš
		Skladište opasnog otpada na lokaciji Sarvaš	Planirano	889 (dio)	Sarvaš

R.br. Grad / Općina	Naziv prostornog plana (grada/općine) i broj službenog glasila u kojem je objavljen	Vrsta građevine ili postrojenja	Status u 2023. godini	Katastarska čestica (k.č.br.)	Katastarska općina (k.o.)
	Prostorni plan uređenja Grada Osijeka (Službeni glasnik Grada Osijeka broj 8/05, 5/09, 17A/09-ispr., 12/10, 12/12, 20A/18 i 8A/19 - pročišćeni tekst, 24/22)	Centar za gospodarenje otpadom „Orlovnjak“ smješten na području Općine Antunovac s mogućnošću proširenja na područje Grada Osijeka	Planirano	4116/1, 4116/2	Tenja
		Odlagalište otpada „Lončarica Velika“ i reciklažno dvorište	U radu	10684/1	Osijek
		Kompostana (u PPUG planirano je kao „biootpad“ i građevina za obradu biootpada)	U radu	791/3	Tvrđavica-Podravlje
		Na lokaciji Nemetin planirani su: građevina za skladištenje opasnog otpada, sabirno mjesto opasnog otpada i građevina za obradu neopasnog otpada, ali je u međuvremenu lokacija sanirana i izdana je uporabna dozvola po sanaciji i na njoj se više ništa ne može graditi	Sanirano	820	Sarvaš
	Generalni urbanistički plan grada Osijeka (Službeni glasnik Grada Osijeka broj 5/06, 12/06-ispr., 1/07-ispr., 12/10, 12/11, 12/12, 2/13-ispr., 4/13-ispr., 7/14, 11/15, 5/16-ispr., 2/17, 6A/18-pročišćeni tekst i 13A/20, 4/21 i 24/22)	Reciklažno dvorište „Jug II“	U radu	10605/12	Osijek
		Reciklažno dvorište „Retfala“	U radu	9161/3	Osijek
		Reciklažno dvorište „Gornji grad“	U radu	9533/7	Osijek
		Reciklažno dvorište „Donji grad“	U radu	10142/3	Osijek
		Reciklažno dvorište „Donji Grad“ planirano na k.č.br. 9992/1, ali je izgrađeno na 10142/3 kako je navedeno, ali u GUP-u ostaje kao planirana građevina za gospodarenje otpadom	Planirano	9992/1	Osijek
		Reciklažno dvorište Unijapapir Strossmayerova ulica	Planirano	9143/1 i 9144/1	Osijek
		Reciklažno dvorište Vinkovačka ulica	Planirano	9806/8	Osijek
7. Grad Valpovo	Prostorni plan uređenja Grada Valpova („Službeni glasnik Grada Valpova“ br. 09/03, 08/10, 08/15, 02/18, 06/20, 8/20-pročišćeni tekst, 07/22 i 8A/22 – pročišćeni tekst)	Odlagalište otpada Valpovo (izvor podatka: ISPU, a obuhvaća čestice 511/2 i 511/3)	U radu	511/2, 511/3, 511/1, 511/4, 508	Valpovo
		Pretovarna stanica Valpovo-Belišće	Planirano	511/2, 511/3, 511/1, 511/4, 508	Valpovo
	Urbanistički plan uređenja Grada Valpova ("Službeni glasnik" Grada Valpova – broj 11a/03 i 8/10, 8/11-ispravak, 4/14,10/14, 8/15, 6/20, 8/20-pročišćeni tekst, 3/22, 7/22 i 8A/22-pročišćeni tekst)	Postrojenje za obradu mulja (podatak sa ISPU-a)	U radu	511/1	Valpovo

R.br. Grad / Općina	Naziv prostornog plana (grada/općine) i broj službenog glasila u kojem je objavljen	Vrsta građevine ili postrojenja	Status u 2023. godini	Katastarska čestica (k.č.br.)	Katastarska općina (k.o.)
8. Općina Antunovac	Prostorni plan uređenja Općine Antunovac („Službeni glasnik Općine Antunovac“ broj 3/05, 5/11, 8/11-ispravak, 4/15- ispravak, 9/12, 8/15, 12/15 – pročišćeni tekst, 8/16 i 12/16 – pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište	U radu	904/27	Antunovac
		Centar za gospodarenje otpadom „Orlovnjak“	Planirano	258/1, 258/2, 254, 245	Orlovnjak
		Reciklažno dvorište za građevinski otpad	Planirano	778/1	Ivanovac
9. Općina Bilje	Prostorni plan uređenja Općine Bilje („Službeni glasnik“ Općine Bilje br. 8/05, 2/16, 8/16-ispravak, 9/16-pročišćeni tekst, 2/22, 8/22-pročišćeni tekst, 13/23 i 15/23-pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište	U radu	1207/1	Bilje
10. Općina Bizovac	Prostorni plan uređenja Općine Bizovac (Općinski glasnik Općine Bizovac, br: 3/05, 3/10, 4/11, 4/13, 2/16, 3/16-ispravak i pročišćeni tekst, 5/20, 5/20-pročišćeni tekst i 6/22., 7/22-ispravak i pročišćeni tekst, 7/23 i 1/24-pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište IGP za gospodarenje otpadom lokalnog značaja	Planirano	1118	Brodanci
11. Općina Čeminac	Prostorni plan uređenja Općine Čeminac ("Službeni glasnik" Općine Čeminac, broj 2/05, 8/06, 3/11, 1/13, 2/14, 7/14, 6/18 i 7/2018. -pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište i reciklažno dvorište građevinskog otpada	Planirano	507/1	Kozarac
12. Općina Čepin	Prostorni plan uređenja Općine Čepin ("Službeni glasnik" Općine Čepin – broj 1/07, 1/12, 11/12-ispravak, 10/15, 15/15-ispravak, 17/15-pročišćeni plan, 6/16-ispravak pročišćenog plana, 3/18, 11/18-ispravak, 12/18-pročišćeni plan, 13/19, 17/19-pročišćeni tekst, 5/21, 8/21-ispravak, 31/21, 19/22, 21/22-pročišćeni tekst i 43/23)	Građevina za gospodarenje otpadom	Planirano	3851	Čepin
	Urbanistički plan uređenja "Gospodarska zona Čepin" u Čepinu („Službeni glasnik Općine Čepin“ broj 09/16)	Reciklažno dvorište	U radu	4229/4	Čepin
13. Općina Darda	Prostorni plan uređenja Općine Darda ("Službeni glasnik" Općine Darda broj 05/06, 6/06-ispravak, 4/08, 6/12, 1/14, 4/15, 6/15-pročišćeni plan, 4/19, 5/19-pročišćeni plan, 11/22 i 12/2022 -pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište	U radu	840/2, 840/4	Darda
14. Općina Donja Motičina	Prostorni plan uređenja Općine Donja Motičina, ("Službeni glasnik" Općine Donja Motičina broj 3/06, 4/11, 2/13, 1/16, 2/16-pročišćeni plan, 5/17, 5a/17-pročišćeni plan, 6/18, 7/18-pročišćeni plan, 1/23 i 2/23-pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište	Planirano	1336	Donja Motičina
		Reciklažni otoci (nisu prikazana u PPUO)	U radu	1477	Donja Motičina
			U radu	610/2	Seona
			U radu	264	Gornja Motičina

R.br. Grad / Općina	Naziv prostornog plana (grada/općine) i broj službenog glasila u kojem je objavljen	Vrsta građevine ili postrojenja	Status u 2023. godini	Katastarska čestica (k.č.br.)	Katastarska općina (k.o.)
15. Općina Draž	Prostorni plan uređenja Općine Draž („Službeni glasnik Općine Draž“ broj 3/05., 5/11., 9/14., 9/15., 4/18., 7/18. -ispravak i 5/20. -pročišćeni tekst, 8/23 i 12/23 -pročišćeni tekst)	U PPU je samo oznaka građevine/postrojenja	Planirano	199 (prema PPUO je poljoprivredno zemljište)	Topolje
		Unutar građevinskih područja svih 6 naselja planirani su reciklažni otoci na površinama javne namjene, dok je u naselju Draž planirao mini reciklažno dvorište i postavljanje rashladnog kontejnera bez utvrđivanja konkretne lokacije.	Planirano samo odredbama		
		Reciklažno dvorište	Planirano	295 dio	Gajić
16. Općina Drenje	Prostorni plan uređenja Općine Drenje - plan smanjenog sadržaja ("Službeni glasnik" Općine Drenje broj 29/07., 49/14., 9/18. i 2/19.-pročišćeni plan)	Reciklažno dvorište i reciklažno dvorište građevinskog otpada	Planirano	716/2	Drenje
17. Općina Đurđenovac	Prostorni plan uređenja Općine Đurđenovac ("Službeni glasnik" Općine Đurđenovac broj 8/06., 6/12., 5/18. i 6/18.-pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište	U radu	1340/1	Đurđenovac
		Reciklažno dvorište građevinskog otpada može biti smješteno na navedenoj k.č.br. ili u građevinskom području gospodarske namjene	Planirano	1340/1	Đurđenovac
18. Općina Erdut	Prostorni plan Općine Erdut („Službeni glasnik“ Općina Erdut broj: 32/06., 45/09-ispravak, 52/12., 56/13. i 78/19.)	Reciklažno dvorište (Iz PPUO se ne može utvrditi konkretna k.č.br. reciklažnog dvorišta, podatak je vidljiv u ISPU-u ali nema podatka o lokacijskoj ili građevinskoj dozvoli)	U radu	5853/2	Dalj
19. Općina Ernestinovo	Prostorni plan uređenja Općine Ernestinovo ("Službeni glasnik" Općine Ernestinovo broj 2/07., 3/16-ispravak, 6/10., 5/17., 7/18.-pročišćeni tekst, 5/20., 7/20. -pročišćeni tekst, 3/21., 4/21.-pročišćeni tekst i 15/23.)	Reciklažno dvorište za građevni otpad	Planirano	1/47, 1/48, 1/63	Orlovnjak
20. Općina Feričanci	Prostorni plan uređenja Općine Feričanci („Službeni glasnik" broj 36/04, 64/09, 6/11, 3/15, 8/16, 9/16-pročišćeni tekst, 3/22 i 4/22-pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište	U radu	234/1	Feričanci
21. Općina Gorjani	Prostorni plan uređenja Općine Gorjani (Službeni glasnik Općine Gorjani broj: 36/05 i 53/11 – ispravak i 43/07.)	Odlagalište komunalnog otpada (Planirano je simbolom u osnovnom planu koji od 2005. godine nije usklađivan s posebnim propisima. Prema propisima važećim u vrijeme izrade osnovnog plana postojala je obveza planiranja odlagališta komunalnog otpara u svakoj JLS što se prikazivalo simbolom ako nisu bili obavljena prethodna istraživanja.)	Planirano	Nije određeno	Nije određeno

R.br. Grad / Općina	Naziv prostornog plana (grada/općine) i broj službenog glasila u kojem je objavljen	Vrsta građevine ili postrojenja	Status u 2023. godini	Katastarska čestica (k.č.br.)	Katastarska općina (k.o.)
22. Općina Jagodnjak	Prostorni plan uređenja Općine Jagodnjak (Službeni glasnik-broj 1/07, 7/09, 1/16, 4/18-pročišćeni plan, 7/22 i 9/22-pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište i reciklažno dvorište građevnog otpada	Planirano	1026	Jagodnjak
23. Općina Kneževi Vinogradi	Prostorni plan uređenja Općine Kneževi Vinogradi ("Službeni glasnik" Općine Kneževi Vinogradi broj 5/05, 5/06-ispravak, 5/09, 3/12, 14/12, 15/19, 9/20-pročišćeni plan, 14/20, 18/21 i 22/21-pročišćeni plan)	Reciklažno dvorište i reciklažno dvorište građevnog otpada	U radu	1497/4	Kneževi Vinogradi
24. Općina Koška	Prostorni plan uređenja Općine Koška ("Službeni glasnik" Općine Koška – broj 1/06, 4/06-ispravak, 4/14, 10/15, 1/16-ispravak, 1/16-pročišćeni plan, 4/18 i 6/18-pročišćeni plan)	Reciklažno dvorište i reciklažno dvorište građevnog otpada planirani su kroz odredbe za provedbu na površinama gospodarske namjene u građevinskom području, a reciklažni otoci planirani su na površinama javne namjene. Sve bez određivanja konkretne lokacije	Planirano	Nije određeno	Nije određeno
	Odluka o određivanju lokacije za izgradnju reciklažnog dvorišta za građevinski otpad na području Općine Koška (Službeno glasilo Općine Koška broj 9/2018)	Reciklažno dvorište	Planirano	761/31	Koška
25. Općina Levanjska Varoš	Prostorni plan uređenja općine Levanjska Varoš (Službeni glasnik Općine Levanjska Varoš, broj 5/04, 6/17, 1/18-pročišćeni tekst, 8/19, 9/19-pročišćeni tekst, 4/22, 5/22 – pročišćeni tekst)	Reciklažni otoci (Nisu određene lokacije već su građevine za gospodarenje otpadom planirane kroz Odredbe za provedbu na površinama gospodarske namjene u građevinskom području, a reciklažni otoci na površinama javne namjene sve bez određivanja konkretne lokacije.)	Planirano	Nije određeno	Nije određeno
26. Općina Magadenovac	Prostorni plan uređenja Općine Magadenovac ("Službeni glasnik Općine Magadenovac" broj 10/3., 10/10., 10/17., 10/17.-pročišćeni tekst, 5/21. i 6/21 - pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište	Planirano	357 (vlasništvo RH)	Beničanci
27. Općina Marijanci	Prostorni plan uređenja Općine Marijanci („Službeni glasnik" Općine Marijanci broj 3/6, 3/12, 6/18 i 7/18 - pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište Općine Marijanci	U radu	269/1	Kunišinci
		Reciklažno dvorište za potrebe prikupljanja i uporabe građevinskog otpada (U PPUO je simbol na k.č.br. 370/1 koja je navedena u Odredbama za provedbu kao čestica planirana za reciklažno dvorište građevnog otpada.)	Planirano	370/1	Črnkovci

R.br. Grad / Općina	Naziv prostornog plana (grada/općine) i broj službenog glasila u kojem je objavljen	Vrsta građevine ili postrojenja	Status u 2023. godini	Katastarska čestica (k.č.br.)	Katastarska općina (k.o.)
28. Općina Petlovac	Prostorni plan uređenja Općine Petlovac „Službeni glasnik Općine Petlovac“ broj 21/05, 1/10 -ispravak, 2/18, 3/18-pročišćeni tekst, 4/19 7/19 -pročišćeni tekst, i 7/22. i 1/23 -pročišćeni tekst	Reciklažno dvorište građevnog otpada.	Planirano	Lokacija je označena orijentacijski na kartografskom prikazu, unutar zone gospodarske namjene naselja Petlovac	Petlovac
29. Općina Petrijevci	PPUO Petrijevci „Službeni glasnik Općine Petrijevci“ broj 7/03, 4/08, 4/12, 4/17, 6/17 -pročišćeni tekst, 8/20, 9/20 - pročišćeni tekst i 7/21-ispravak	Reciklažno dvorište (Lokacija reciklažnog dvorišta se iz PPUO ne može sa sigurnošću utvrditi. Na kartama u 1:25000 simbol prekriva nekoliko čestica, a na kartama 1:5000 je izvan građevinskog područja, te nije planiran u grafičkom dijelu UPU-a. Prikazano je simbolom na k.č.br. 1319/1 k.o. Petrijevci na površini sportsko-rekreacijske zone R7 ₁ Petrijevci, a u Odredbama za provedbu se navode „k.č.br. 1319 i/ili 1318 k.o. Petrijevci“.)	Planirano	1318 i/ili 1319/1	Petrijevci
	Urbanistički plan uređenja naselja Petrijevci ("Službeni glasnik" Općine Petrijevci broj 6/04, 6/08, 7/18, 4/19-pročišćeni tekst, 7/21-ispravak, 6/22 i 7/22-pročišćeni tekst)	Reciklažna dvorišta planirana su kroz Odredbe za provedbu na površinama mješovite namjene (M2), tako da to nikako ne može biti navedena k.č.br. jer je ona u UPU namjene (Z1) odnosno park. Unutar namjene M2 su k.č.br.: 1308/1, 1308/2, 1309, te 761,760/2, 760/1 i 769, te 829/1 i 829/2	Planirano	Nije određena lokacija	
30. Općina Podgorač	PPUO Podgorač („Službeni glasnik Općine Podgorač“, broj 2/06., 1/09. i 4/17. i 5/17 -pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište je planirano na području poduzetničke zone gdje je navedena čestica parcelirana na 12 čestica pa je navod u 5. koloni netočan, a točna čestica. se ne može utvrditi.	Planirano	Nije određena lokacija	Nije određena lokacija
31. Općina Podravska Moslavina	Prostorni plan uređenja Općine Podravska Moslavina ("Službeni glasnik" Općine Podravska Moslavina broj 4/07. i 4/16.-ispravak i 4/16)	4 reciklažna otoka unutar granica građevinskih područja naselja na površinama javne namjene i rashladni kontejner za otpad životinjskog porijekla	Planirano	Nije određena lokacija	Nije određena lokacija
32. Općina Popovac	Prostorni plan uređenja Općine Popovac ("Službeni glasnik" Općine Popovac broj 4/06., 1/15., 5/15.-pročišćeni plan., 3/18., 2/19.-ispravak , 5/23. i 6/23.-pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište	Planirano	290/3	Popovac
		Reciklažno dvorište građevnog otpada	Planirano	dio k.č. 438	Popovac
33. Općina Punitovci	Prostorni plan uređenja Općine Punitovci - plan smanjenog sadržaja ("Službeni glasnik" Općine Punitovci broj 2/06., 3/09., 2/14., 1/21. i 9/21.-pročišćeni tekst)	Odlagalište (Plan nije usklađen s propisima o gospodarenju otpadom, a potencijalna lokacija se ne može realizirati ni na koji način jer nije utvrđeno građevinsko područje, ostali komentar kao kod Općine Gorjani.)	Planirana potencijalna lokacija	1794/2	Punitovci

R.br. Grad / Općina	Naziv prostornog plana (grada/općine) i broj službenog glasila u kojem je objavljen	Vrsta građevine ili postrojenja	Status u 2023. godini	Katastarska čestica (k.č.br.)	Katastarska općina (k.o.)
34. Općina Satnica Đakovačka	Prostorni plan uređenja Općine Satnica Đakovačka (Službeni glasnik Općine Satnica Đakovačka broj: 2/06, 3/13, 8/17, 9/17-pročišćeni tekst, 5/18, 6/18-pročišćeni tekst, 3/19 i 4/19-pročišćeni tekst) Urbanistički plan uređenja Gospodarske zone "Satnica Đakovačka" ("Službeni glasnik" Općine Satnica Đakovačka – broj 2/23)	Reciklažno dvorište Reciklažno dvorište građevnog otpada	Planirano	dio 1756	Satnica Đakovačka
35. Općina Semeljci	Prostorni plan uređenja općine Semeljci („Službeni glasnik“ Općine Semeljci broj 5/07, 8/08-ispravak, 8/12, 7/17, 8/17- pročišćeni plan i 3/22 i 5/22-pročišćeni tekst)	Odlagalište otpada „Ada Koritna“	Izgrađeno	1084/1	Koritna
		Reciklažno dvorište „Ada Koritna“	Izgrađeno	1084/1	Koritna
		Reciklažno dvorište građevinskog otpada „Ada“	Planirano	1084/1	Koritna
		Reciklažno dvorište građevinskog otpada „Semeljci“	Izgrađeno	1337	Semeljci
36. Općina Strizivojna	Prostorni plan uređenja Općine Strizivojna (Službeni glasnik Općine Strizivojna broj 4/06, 2/09, 6/13, 4/16, 7/21, 9/21-ispravak i pročišćeni tekst, 4/23 i 5/23-pročišćeni tekst) Urbanistički plan uređenja zone mješovite namjene „Svinjarevo“ ("Službeni glasnik" Općine Strizivojna – broj 4/09, 4/23 i 5/23-pročišćeni plan)	Reciklažno dvorište za građevinski otpad	Planirano	222/17	Strizivojna
37. Općina Šodolovci	Prostorni plan uređenja općine Šodolovci („Službeni glasnik općine Šodolovci“ broj 3/06, 7/13, 6/15 2/16-pročišćeni tekst i 9/20 i 1/21-pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište Reciklažno dvorište građevnog otpada	Planirano	118/1	Palača
38. Općina Trnava	Prostorni plan uređenja Općine Trnava - plan smanjenog sadržaja (Službeni glasnik Općine Trnava broj 4/07, 1/11, 4/15,1/16-pročišćeni tekst, 5/20 i 6/20-pročišćeni tekst)	-	-	-	-
39. Općina Viljevo	Prostorni plan uređenja općine Viljevo – (Službeni glasnik Općine Viljevo broj 1/04, 2/12, 3/17, 2/18-pročišćeni plan, 2/20, 3/20-pročišćeni plan, 9/20-ispravak, 7/21, 8/21-pročišćeni plan, 9/22 i 10/22-pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište Cret Viljevski	Planirano	1537 i 1538	Viljevo
40. Općina Viškovci	Urbanistički plan uređenja „Gospodarska zona“ Viškovci ("Službeni glasnik" Općine Viškovci – broj 4/10)	Reciklažno dvorište omogućeno na površinama gospodarske namjene kroz odredbe za provedbu bez određivanja konkretne lokacije	Planirano	na površinama gospodarske namjene	Viškovci

R.br. Grad / Općina	Naziv prostornog plana (grada/općine) i broj službenog glasila u kojem je objavljen	Vrsta građevine ili postrojenja	Status u 2023. godini	Katastarska čestica (k.č.br.)	Katastarska općina (k.o.)
41. Općina Vladislavci	Prostorni plan uređenje Općine Vladislavci (Službeni glasnik 1/07, 6/15, 4/18, 5/18-ispravak, 6/18-pročišćeni plan i 9/18-ispravak)	Reciklažno dvorište (Proizlazi iz grafike plana, ali nije navedeno u Odredbama)	U radu	92/6	Dopsin
		Reciklažno dvorište (Navedeno u odredbama za provedbu, ali navedene čestice nisu u građevinskom području pa im je realizacija nemoguća)	planirano	92/1 i 92/2	Dopsin
		Reciklažno dvorište za građevinski otpad	Planirano	-	Građevine proizlaze iz odredbi za provedbu prostornog plana, ali im nisu određene konkretne lokacije
		Rashladni kontejner za otpad životinjskog porijekla	Planirano	-	
		4 reciklažna otoka	Planirano	Unutar GP naselja	
42. Općina Vuka	Prostorni plan uređenja Općine Vuka ("Službeni glasnik" Općine Vuka broj 4/07., 1/16., 4/16.-ispravak, 4/16.-pročišćeni tekst, 2/22. i 3/22.-pročišćeni tekst)	Reciklažno dvorište	Planirano	859/10 dio	Vuka

Kratice:

ISPU – Informacijski sustav prostornog uređenja

IGP – Informacijski geoportal

Izvor podataka: Zavod za prostorno uređenje Osječko-baranjske županije

1.3.9. Pregled PGO JLS OBŽ i izvješća o provedbi PGO RH za razdoblje 2017.-2022. u 2023. godini

Pregled važećih planova gospodarenja otpadom koje su donijeli gradovi i općine na području OBŽ dan je u Tab. 1-8. Općine Đurđenovac i Drenje nisu donijele planove gospodarenja otpadom. Grad Valpovo je 27. rujna 2021. donio novi PGO.

U propisanom roku te kasnije, na traženje nadležnog upravnog tijela OBŽ, zaprimljeno je ukupno 40 izvješća JLS o provedbi PGO RH. Izvješća za 2023. godinu dostavilo je svih 7 gradova te 33 od 35 općina sa područja OBŽ. Izvješća su objavljena u službenim glasilima JLS kako je navedeno u Tab. 1-8.

Općine koje nisu dostavile izvješća o provedbi PGO RH na svom području za 2023. godinu su: Drenje⁶ i Popovac. Općina Đurđenovac iako nema PGO, podnijela je izvješće o provedbi PGO RH za 2023. godinu.

Tab. 1-8: Pregled dostavljeni izvješća JLS o provedbi PGO RH u 2023. godini

Redni broj	Grad/općina	Datum donošenja PGO JLS	Izrađeno izvješće o provedbi PGO RH za 2023. godinu	Broj Službenog glasila JLS u kojem je objavljeno izvješće o provedbi PGO RH za 2023. godinu
1.	Beli Manastir	18.5.2018.	Da	2/24
2.	Belišće	28.11.2017.	Da	2/24
3.	Donji Miholjac	28.5.2018.	Da	3/24
4.	Đakovo	21.12.2017.	Da	5/24
5.	Našice	26.3.2018.	Da	3/24
6.	Osijek	12.4.2018.	Da	4/24
7.	Valpovo	27. 9. 2021.	Da	3/24
8.	Antunovac	14.3.2018.	Da	3/24
9.	Bilje	28.3.2018.	Da	5/24
10.	Bizovac	10.2017.	Da	2/24
11.	Čeminac	21.5.2020.	Da	5/24
12.	Čepin	15.5.2018.	Da	6/24
13.	Darda	12.7.2018.	Da	3/24
14.	Donja Motičina	16.11.2017.	Da	2/24
15.	Draž	26.2.2019.	Da	2/24
16.	Drenje	-	Ne	-
17.	Đurđenovac	-	Da	4/24
18.	Erdut	19.4.2017.	Da	100/24

⁶ Općina Drenje u 2022. godini nije imala PGO.

Redni broj	Grad/općina	Datum donošenja PGO JLS	Izrađeno izvješće o provedbi PGO RH za 2023. godinu	Broj Službenog glasila JLS u kojem je objavljeno izvješće o provedbi PGO RH za 2023. godinu
19.	Ernestinovo	22.1.2018.	Da	3/24
20.	Feričanci	4.6.2018.	Da	2/24
21.	Gorjani	14.5.2018.	Da	3/24
22.	Jagodnjak	06.3.2018.	Da	5/24
23.	Kneževi Vinogradi	23.7.2018.	Da	3/24
24.	Koška	11.12.2017.	Da	4/24
25.	Levanjska Varoš	17.5.2018.	Da	3/24
26.	Magadenovac	8.6.2017.	Da	3/24
27.	Marijanci	7.6.2018.	Da	4/24
28.	Petlovac	21.12.2017.	Da	2/24
29.	Petrijevci	30.1.2018.	Da	2/24
30.	Podgorač	26.6.2018.	Da	2/24
31.	Podravska Moslavina	11.5.2018.	Da	4/24
32.	Popovac	30.1.2018.	Ne	-
33.	Punitovci	22.9.2017.	Da	5/24
34.	Satnica Đakovačka	28.3.2018.	Da	3/24
35.	Semeljci	26.4.2018.	Da	4/24
36.	Strizivojna	27.3.2018.	Da	4/23
37.	Šodolovci	29.3.2018.	Da	2/24
38.	Trnava	30.3.2018.	Da	1/24
39.	Viljevo	28.5.2018.	Da	3/24
40.	Viškovci	21.12.2018.	Da	4/24
41.	Vladislavci	3.10.2019.	Da	5/24
42.	Vuka	24.2.2017.	Da	3/24

2. STANJE GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU OBŽ U 2023. GODINI

U ovom je poglavlju dan pregled stanja gospodarenja otpadom na području OBŽ u 2023. godini.

2.1. PORIJEKLO, SASTAV, KATEGORIJE I VRSTE OTPADA NA PODRUČJU OBŽ (KOMUNALNI OTPAD, BIOOTPAD, POSEBNE KATEGORIJE OTPADA)

U 2023. godini je na području OBŽ u sklopu javne usluge ukupno sakupljeno 67.766,66 tona komunalnog otpada od čega 39.546,09 tona čini miješani komunalni otpada. Odvojeno je sakupljeno 28.220,57 tona komunalnog otpada od čega je glavnina odnosno 24.768,63 tona sakupljeno na obračunskim mjestima (kućanstva, usluge, ekonomske djelatnosti). Pregled sakupljenih količina otpada u sklopu javne usluge dan je u Tab. 2-1. Podaci prikazani u tablici su privremeni s obzirom da u vrijeme izrade ovog Izvešća u bazi ROO nisu bili raspoloživi validirani podaci za 6 JLS OBŽ (Drenje, Koška, Magdalenovac, Podravska Moslavina, Punitovci i Viljevo).

Tab. 2-1: Pregled količina sakupljenog komunalnog otpada u sklopu javne usluge u 2023. godini u JLS OBŽ

Red. br.	Grad/Općina	Ukupno sakupljeni komunalni otpad* prikupljen u sklopu javne usluge po JLS (tona)	Miješani komunalni otpad po JLS (tona)	Odvojeno prikupljeni* komunalni otpad po JLS (tona)
1.	Beli Manastir	1.769,75	1.517,17	252,58
2.	Belišće	2.258,90	1.399,49	859,41
3.	Donji Miholjac	1.967,41	1.477,34	490,07
4.	Đakovo	6.973,91	4.883,40	2.090,51
5.	Našice	2.833,97	2.402,36	431,61
6.	Osijek	35.702,40	15.113,73	20.588,67
7.	Valpovo	2.851,51	2.182,84	668,67
8.	Antunovac	561,96	349,18	212,78
9.	Bilje	805,22	616,37	188,85
10.	Bizovac	581,89	458,10	123,79
11.	Čeminac	362,97	308,53	54,44
12.	Čepin	1.880,65	1.376,24	504,41
13.	Darda	1.167,60	973,41	194,19
14.	Donja Motičina	166,52	131,80	34,72
15.	Draž	314,93	271,90	43,03
16.	Drenje	-	-	-
17.	Đurđenovac	910,61	785,70	124,91
18.	Erdut	1.202,54	1.035,51	167,03
19.	Ernestinovo	377,89	255,43	122,46
20.	Feričanci	310,41	254,92	55,49

Red. br.	Grad/Općina	Ukupno sakupljeni komunalni otpad* prikupljen u sklopu javne usluge po JLS (tona)	Miješani komunalni otpad po JLS (tona)	Odvojeno prikupljeni* komunalni otpad po JLS (tona)
21.	Gorjani	228,81	197,45	31,36
22.	Jagodnjak	194,73	161,87	32,86
23.	Kneževi Vinogradi	610,98	533,24	77,74
24.	Koška	-	-	-
25.	Levanjska Varoš	89,25	75,63	13,62
26.	Magadenovac	-	-	-
27.	Marijanci	51,38	-	51,38
28.	Petlovac	258,39	217,29	41,10
29.	Petrijevci	397,93	302,98	94,95
30.	Podgorač	343,31	280,40	62,91
31.	Podravska Moslavina	-	-	-
32.	Popovac	207,71	170,90	36,81
33.	Punitovci	-	-	-
34.	Satnica Đakovačka	362,50	320,07	42,43
35.	Semeljci	441,62	203,70	237,92
36.	Strizivojna	323,40	282,08	41,32
37.	Šodolovci	166,99	158,11	8,88
38.	Trnava	171,52	144,95	26,57
39.	Viljevo	-	-	-
40.	Viškovci	265,94	235,57	30,37
41.	Vladislavci	268,71	206,51	62,20
42.	Vuka	329,12	261,92	67,20
	UKUPNO	67.766,66	39.546,09	28.220,57

Napomena:

* Komunalni otpad prikupljenog u okviru javne usluge uključuje otpad sljedećih ključnih brojeva sukladno posebnom propisu kojim se uređuje Katalog otpada:

- sve vrste otpada iz podgrupe 15 01,
- sve vrste komunalnog otpada iz podgrupe 20 01 osim otpada koji se karakterizira ključnim brojem 20 01 99,
- otpad koji se karakterizira ključnim brojevima 20 02 01, 20 03 01, 20 03 02, 20 03 07.

** Obuhvaća sljedeće načine odvojenog sakupljanja otpada u JLS:

- odvojeno sakupljeni komunalni otpada u sklopu javne usluge,
- odvojeno sakupljeni komunalni otpad putem mobilnog reciklažnog dvorišta
- odvojeno sakupljeni komunalni otpad putem stacionarnog reciklažnog dvorišta
- odvojeno sakupljeni komunalni otpad sa javnih površina (spremnici),
- plastičnu, metalnu i staklenu ambalažu koja se prikuplja kroz sustav povratne naknade.

Izvor podataka: ROO validirani podaci SO-1, SO-3-1, SO-3-2.

Pregled odvojeno prikupljenih količina biootpada i drugih vrsta komunalnog otpada koji se skuplja na pragu ili putem reciklažnih dvorišta i otoka dan je u Tab. 4-3 vezano za provedbu Cilja 1.2 - Odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papira, stakla, plastike, metala i biootpada).

2.2. POSTOJEĆE GRAĐEVINE, UREĐAJI I SUSTAVI ZA GOSPODARENJE OTPADOM NA PODRUČJU JLS OBŽ

2.2.1. Reciklažna dvorišta na području OBŽ

Sve JLS, koje su dostavile izvješća za 2023. godinu, na svojem su području imale stacionarna i/ili mobilna reciklažna dvorišta ili su pak stanovnici dogovorno koristili reciklažna dvorišta neke od susjednih JLS. Na području OBŽ uspostavljen sustav za odvojeno prikupljenog otpada, prvenstveno: papira, stakla, plastike, metala i biootpada.

U 2023. godini 18 JLS imala su stacionarna reciklažna dvorišta, 14 JLS osiguralo je mobilna reciklažna dvorišta, 6 JLS osiguralo korištenje reciklažnih dvorišta susjednih JLS. Od preostale 4 JLS, 2 JLS nisu osigurale korištenje reciklažnih dvorišta dok za 2 JLS nema podatka jer nisu predale godišnja izvješća. Pregled reciklažnih dvorišta u JLS OBŽ dan je u Tab. 4-2 vezano za provedbu Cilja 1.2. Odvojeno prikupiti 52% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papira, stakla, plastike, metala i biootpada).

2.2.2. Građevine za biološku obradu otpada na području OBŽ

Na području OBŽ u 2023. godini dozvole za biološku obradu otpada imala je jedna kompostana u Osijeku i šest bioplinskih postrojenja čije su lokacije navedene u Tab. 2-2.

Tab. 2-2: Pregled građevina za biološku obradu otpada na području OBŽ

PODACI O TVRTCI	VRSTA GRAĐEVINE/POSTROJENJA I LOKACIJA GOSPODARENJA OTPADOM
UNIKOM d.o.o. Ružina 11a, 31000 Osijek	Kompostana na k.č.br. 791/3, k.o. Tvrdavica-Podravlje
Energija Gradec d.o.o., Trg Dražena Petrovića 3, 10000 Zagreb	Bioplinsko postrojenje, Mitrovac, Mitrovac bb, Kneževi Vinogradi, k.č.br. 670/2, k.o. Grabovac
MIAGRO ENERGO d.o.o., Ribnjak, Stjepana Radića 1, Ribnjak	Bioplinsko postrojenje, Magadenovac, Kućanci, Kralja Zvonimira 196, k.č.br. 491/5, 491/6, k.o. Kućanci
MICO d.o.o., Dobra 33, Brijest	Bioplinsko postrojenje, Hraština, Dobriše Cesarića 1, k.č.br. 208/2 k.o. Hraština, "
OSILOVAC d.o.o. Ferićeva 16, Feričanci	Bioplinsko postrojenje, Osilovačka ulica, k.č.br. 124/2 k.o. Feričanci
VDM ENERGIJA d.o.o. za proizvodnju električne energije, Gregurovec 23, Gregurovec	Bioplinsko postrojenje, Viljevo, Ulica kralja Tomislava, k.č.br. 1643/5, k.o. Viljevo
VDM ENERGIJA d.o.o. za proizvodnju električne energije, Gregurovec 23, Gregurovec	Bioplinsko postrojenje, Donji Miholjac, Industrijska zona Janjevci bb, k.č.br. 1124/3, k.o. Donji Miholjac

2.2.3. Građevine za energetske uporabu i suspaljivanje otpada na području OBŽ

Na području OBŽ dozvolu za proces energetske uporabe otpada u 2023. godini posjedovala je samo jedna tvrtka - NEXE d.d. Postupak energetske uporabe otpada odnosno suspaljivanja otpada odvija u procesu proizvodnje klinkera u rotacijskoj peći sa kapacitetom navedenim u Tab. 2-3.

Tab. 2-3: Pregled građevina za energetske uporabu i suspaljivanje otpada na području OBŽ

PODACI O TVRTCI	POSTROJENJE ZA SUSPALJIVANJE OTPADA	KATEGORIJE OTPADA	KAPACITET
NEXE d.d., Tajnovac 1, Našice	Rotacijska peć za proizvodnju cementnog klinkera	Ukupno 194 kategorija otpada (gorivo iz otpada, plastika, muljevi i drugi neopasni i opasni otpad)	70.000 t/god
		Ukupno 32 kategorije otpada (otpadna ulja, otpadne gume, anorganski otpad koji sadrži opasne tvari i organski otpad koji sadrži opasne tvari)	27.640 t/god

2.2.4. Odlagališta otpada

2.2.4.1. Pregled statusa i kapaciteta aktivnih odlagališta otpada JLS OBŽ

Komunalni otpad sakupljen na području OBŽ i u 2023. godini odlagao se na sedam odlagališta na području OBŽ (Belišće, Pepelane, Lončarica Velika, Baranjska čistoća, Vitika, Doroslov i Ada Koritna), dva odlagališta u Vukovarsko-srijemska županiji (Stara ciglana u Županji, Petrovačka dola u Vukovaru) i jedno odlagalište u Virovitičko-podravskoj županiji (Tuk u Orahovici).

Pregled statusa i kapaciteta aktivnih odlagališta u 2023. godini dan je u Tab. 4-8 vezano za provedbu Cilja 4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom.

2.2.4.2. Količine komunalnog otpada odložene na odlagališta otpada na području OBŽ u 2023. godini

Na području OBŽ u 2023. godini ukupno je odloženo 52.545,08 tona komunalnog otpada. Količine komunalnog otpada odložene na pojedina odlagališta na području OBŽ otpada prikazane su u Tab. 2-4. Dio otpada nastalog na području OBŽ odlagan je na području susjednih županija kako je naznačeno u Tab. 4-5.

Tab. 2-4: Odložene količine komunalnog otpada na odlagalištima na području OBŽ u 2023. godini

Naziv odlagališta	JLS na čijem je području odlagalište	Operater odlagališta	Količina odloženog komunalnog otpada (tona)
„Gradsko odlagalište“	Grad Beli Manastir	Baranjska čistoća d.o.o.	5.726,22
„Belišće“	Grad Belišće	Kombel d.o.o.	7.404,65
„Doroslov“	Grad Donji Miholjac	Doroslov d.o.o.	1.508,82
„Vitika“	Grad Đakovo	Univerzal d.o.o.	14.710,53
„Pepelane“	Grad Našice	Našički park d.o.o.	2.931,12
„Lončarica Velika“	Grad Osijek	Unikom d.o.o.	20.060,04
„Ada Koritna“	Općina Semeljci	KP „Junakovi“ d.o.o.	203,70
Ukupno			52.545,08

Izvor podataka: Obrasci o odlagalištima i odlaganju otpada (skr. „OOO obrasci“) za 2023. godinu

2.2.4.3. Dinamika sanacije odlagališta otpada na području OBŽ

Pregled aktivnosti na sanaciji odlagališta otpada na području OBŽ, prema informacijama danim u izvješćima JLS dan je u Tab. 2-5.

Tab. 2-5: Dinamika sanacije odlagališta otpada na području OBŽ

Naziv odlagališta i JLS	Status sanacije odlagališta	Dokumentacija o sanaciji odlagališta
„Gradsko odlagalište“, Grad Beli Manastir	Odlagalište je u postupku sanacije, odnosno predviđeno je zatvaranje istog nakon izgradnje regionalnog odlagališta otpada.	1. Lokacijska dozvola od 03.01.2005. 2. Građevinska dozvola od 06.03.2006. 3. Izmjena Lokacijske dozvole – rješenje od 10.06.2013. 4. Građevinska dozvola – sanacija i zatvaranje Gradskog odlagališta komunalnog otpada i izgradnja reciklažnog dvorišta, Faza 2 od 12.06.2014. 5. Uporabna dozvola – sanacija i zatvaranje Faza 2 od 15.04.2016.
„Belišće“, Grad Belišće	Odlagalište nije zatvoreno, a izrađen je Plan sanacije i zatvaranja odlagališta otpada „Belišće“ (listopad 2011. godine).	1. Studija o utjecaju na okoliš za građevinu za odlaganje otpada – Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva izdalo je 4. veljače 2005. godine Rješenje o prihvatljivosti zahvata za okoliš (KLASA: UP/I-351-02/04-08/0029, URBROJ: 531-05/04-DR-05-16). 2. Elaborat zaštite okoliša – Izmjena sanacije odlagališta otpada „Belišće“ – ocjena o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš - Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva izdalo je 15. studenog 2010. Rješenje o prihvatljivosti zahvata za okoliš (KLASA: UP/I-351-03/10-08/41, URBROJ: 531-14-1-1-03-10-5). 3. Lokacijska dozvola KLASA:UP/I-350-05/07-01/56 URBROJ:2158-15-03/1-07-9 od 16.08.2007., Izmjena lokacijske dozvole KLASA:UP/I-350-05/13-01/71 URBROJ:2158/1-01-22/11-13-9 od 8.7.2013., Rješenje o izmjeni i dopuni lokacijske dozvole KLASA:UP/I-350-05/20-01/000034 URBROJ:2158/1-01-16/25-20-0010 od 24.11.2020. godine; 4. Izmjena lokacijske dozvole KLASA:UP/I-350-05/21-01/000012 URBROJ:2158/1-16-01-01/08-21-0009 od 30.08.2021.godine; 5. Potvrda glavnog projekta, KLASA: 361-03/09-02/71, URBROJ: 2158/1-01-22/11-09-6 SK/RK, od 15.09.2009. godine; 6. Potvrda glavnog projekta, KLASA: 361-03/13-02/282, URBROJ: 2158/1-01-13-01/11-14-9 SK/RK, od 28.10.2014. godine; 7. Rješenje o izmjeni i dopuni potvrde glavnog projekta, KLASA: 361-03/17-01/12, URBROJ: 2158/1-01-13-01/121-17-3, od 24.01.2017. godine; 8. Građevinska dozvola, KLASA: UP/I-361-03/16-01/000310, URBROJ: 2158/1-01-13-01/17-16-0005, od 24.11.2016. godine; 9. Građevinska dozvola, KLASA: UP/I-361-03/19-01/000045, URBROJ: 2158/1-01-16/14-19- 0009, od 03.04.2019. godine; 10. Izmjena i dopuna građevinske dozvole, KLASA: UP/I-361-03/19-01/000821, URBROJ: 2158/1-01-16/12-19-0003, od 26.11.2019. godine; 11. Građevinska dozvola, KLASA: UP/I-361-03/20-01/434, URBROJ: 2158/1-01-16/15- 20-20, od 13.11.2020. godine; 12. Građevinska dozvola KLASA: UP/I-361-03/21-01/000666 URBROJ: 2158/1-16-01-01/08-21-0018 od 08.12.2021. godine; 13. Rješenje o izmjeni i dopuni građevinske dozvole KLASA:UP/I-361-03/21-01/000002 URBROJ:2158/1-16-01-01/08-21-0004 od 24.02.2021. godine; 14. Uporabna dozvola FAZA I Klasa: UP/I-361-05/17-01/000016; Urbroj:2158/1-01-13-01/07-17-0009, od 16.03.2017. godine; 15. Uporabna dozvola FAZA II Klasa: UP/I-361-05/17-01/000017; Urbroj:2158/1-01-13-01/07-17-0009, od 16.03.2017. godine; 16. Uporabna dozvola FAZA III Klasa: UP/I-361-05/16-01/000164; Urbroj:2158/1-01-13-01/07-17-0006, od 30.01.2017. godine; 17. Uporabna dozvola za dio građevine FAZA V – kazeta 2 Klasa: UP/I-361-05/20-01/000183; Urbroj:2158/1-01-16/4-20-0006 od 22.10.2020. godine;
„Doroslov“, Grad Donji Miholjac	Sanacija odlagališta otpada predviđena je u 3 faze. Radovi Fazom 1 su u potpunosti izvedeni sukladno važećim dozvolama te je za Fazu 1 izdana uporabna dozvola.	1. Klasa: UP/I-350-05/07-01/19, Urbroj: 2158-12-03/04-07-4 od 22. svibnja 2007. godine Lokacijska dozvola za zahvat u prostoru: „Sanacija odlagališta Doroslov s zatvaranjem do 2010. godine kraj Donjeg Miholjca“ 2. Klasa: UP/I-361-03/08-02/5002, Urbroj: 2158/1-01-22/27-08-05 od 28. siječnja 2008. godine Potvrda glavnog projekta 3. Klasa: UP/I-351-03/14-08/66, Urbroj: 517-06-2-1-1-15-13 od 08. srpnja 2015. godine Rješenje Ministarstva zaštite okoliša i prirode 4. Klasa: UP/I-350-05/14-01/18, Urbroj: 2158/1-01-13-01/07-15-2 LM/MM od 11. prosinca 2015. godine Izmjene i dopune lokacijske dozvole 5. Klasa: UP/I-361-03/17-02/12, Urbroj: 2158/1-01-13-01/18-17-7MM od 13. studenog 2017. godine Potvrde izmjene i dopune glavnog projekta za sanaciju odlagališta otpada – Faza 1

Naziv odlagališta i JLS	Status sanacije odlagališta	Dokumentacija o sanaciji odlagališta
		6. Klasa: UP/I-361-05/18-01/000101, Urbroj: 2158/1-01-16-01/07-18-0012 od 2018. godine Uporabna dozvola za Fazu 1 7. Klasa: UP/I-350-05/20-01/000012, Urbroj: 2158/1-01-16/15-20-0003 od 02.10.2020. godine Rješenje o izmjeni i/ili dopuni lokacijske dozvole za sanaciju odlagališta Doroslov 8. Klasa: UP/I-361-03/20-01/000140, Urbroj: 2158/1-01-16/15-20-0017 od 13.11.2020. godine Građevinska dozvola za vodoopskrbni sustav do odlagališta otpada Doroslov 9. Klasa: UP/I-361-03/20-01/000469, Urbroj: 2158/1-16-01/01-21-0011 od 08.02.2021. godine Građevinska dozvola za Fazu 2: Sanacija sa zatvaranjem odlagališta otpada Doroslov 10. Klasa: UP/I-361-03/22-01/000145, Urbroj: 2158/1-16/20-22-0009 od 11. listopada 2022. godine Građevinska dozvola za Fazu III - Sanacija sa zatvaranjem odlagališta otpada Doroslov
„Vitika“, Grad Đakovo	Središnji i glavni dio prostora čini sanirano, zatvoreno tijelo odlagališta, kao i ploha na kojoj se odlaže komunalni otpad, a nastavlja se na 2009. godine sanirano prvotno tijelo Vitike.	1. Izmjena i dopuna lokacijske dozvole KLASA: UP/I-350-05/16-01/000060 od 29.12.2016. 2. Rješenje o izmjeni i dopuni građevinske dozvole KLASA: UP/I 361-03/17-01/000121 od 28.03.2017. 3. Izmjena i dopuna lokacijske dozvole KLASA: UP/I-350-05/17-01/000004 od 07.02.2017. 4. Uporabna dozvole za dio građevine KLASA: UP/I-361-05/17-01/000067 od 01.06.2017. 5. Građevinska dozvola (hidrantska mreža) KLASA: UP/I-361-03/18-01/000522 od 04.12.2018. 6. Građevinska dozvola (izgradnja plohe za odlaganje novog otpada) KLASA: UP/I-361-03/21-01/000595 od 20.10.2021.
„Pepelane“, Grad Našice	Odlagalište otpada "Pepelane" je u provedbi sanacije. Izvedena je I. faza sanacije dok je pribavljena građevinska dozvola za radove II. faze sanacije, a postupak je nastavljen i u 2022. godini u smislu da je pribavljena građevinska dozvola za radove III. i IV. faze sanacije.	1. Lokacijska dozvola KLASA: UP/I-350-05/08-01/3021, URBROJ: 2158/1-01-22/17-08-6 od 1.10.2008. 2. Potvrda glavnog projekta dozvola KLASA: UP/I-361-03/12-02/236, URBROJ: 2158/1-01-22/16-12-9 MB od 27.12.2012. 3. Izmjena i dopuna lokacijske dozvole KLASA: UP(I-350-05/17-01/1, URBROJ: 2158/1-01-13-01/05-17-03 od 3.2.2017. 4. Potvrda izmjene i dopune glavnog projekta KLASA: UP/I-361-03/17-02/8, URBROJ: 2158/1-01-13-01/8-17-7 od 15.5.2017. 5. Uporabna dozvola za fazu 1 KLASA: UP/I-361-05/18-01/119, URBROJ: 2158/1-01-16-01/20-18-10 od 5.11.2018. 6. Građevinska dozvola za fazu II. sanacije KLASA: UP/I-361-03/19-01/000385, URBROJ: 2158/1-01-16/24-20-0008 od 27.02.2020. 7. Građevinska dozvola za fazu III. sanacije KLASA: UP/I-361-03/22-01/000560, URBROJ: 2158-16/06-22-0016 od 19.01.2022. 8. Građevinska dozvola za fazu IV. sanacije KLASA: UP/I-361-03/22-01/000561, URBROJ: 2158-16/06-23-0018 od 13.01.2023.
„Lončarica Velika“, Grad Osijek	Odlagalište Lončarica Velika je još uvijek aktivno, jer se nisu ostvarili uvjeti za njegovo zatvaranje s obzirom da RCGO Orlovnjak još uvijek nije izgrađen.	1. Lokacijska dozvola KLASA: UP/I°-350-05/03-01/361, URBROJ: 2158-03-1/2-03-15 MM od 16.12.2003. 2. Građevinska dozvola, KLASA: UP/I°-361-03/04-01/147, URBROJ: 2158-03-2/2-04-4 SK od 04.10.2004. 3. Lokacijska dozvola KLASA: UP/I-350-05/13-01/97, URBROJ: 2158/01-12-00/01-14-22 od 11.09.2014. 4. Građevinska dozvola KLASA: UP/I-361-03/14-01/76, URBROJ: 2158/01-12-00/06-15-12 od 09.11.2015. 5. Uporabna dozvola za dio građevine KLASA: UP/I-361-05/16-01/000056, URBROJ: 2158/01-12-00/04-16-0006 od 14.10.2016. 6. Uporabna dozvola za dio građevine KLASA: UP/I-361-05/18-01/000028, URBROJ: 2158/01-12-00/02-18-0007 od 15.06.2018. 7. Uporabna dozvola za dio građevine KLASA: UP/I-361-05/20-01/000056, URBROJ: 2158/01-12-00/02-20-0005 od 16.07.2020.
„Ada Koritna“, Općina Semeljci	Sanirano uz daljnje korištenje.	1. KLASA:351-01/12-01/14 URBROJ:2158/1-01-22/63-12-3

Izvor podataka: Izvješća JLS o provedbi PGO RH za 2022. godinu

2.2.5. Regionalni centar za gospodarenje otpadom (položaj i status realizacije)

Trgovačko društvo EKOS d.o.o. osnovano je u svrhu uspostave sustava gospodarenja otpadom na području Osječko-baranjske i Vukovarsko-srijemske županije, s osnovnim ciljem priprema izgradnje, izgradnja i upravljanje Regionalnim centrom za gospodarenje otpadom Orlovnjak (RCGO Orlovnjak). Osnivači trgovačkog društva su Osječko-baranjska (63 %) i Vukovarsko-srijemska županija (37 %). Osnovni cilj trgovačkog društva EKOS d.o.o. je priprema izgradnje, izgradnja i upravljanje Regionalnim centrom za gospodarenje otpadom Orlovnjak (RCGO Orlovnjak).

Uz središnju građevinu za gospodarenje otpadom, RCGO Orlovnjak smještenu u Općini Anutunovac, cjeloviti sustav gospodarenja otpadom na području OBŽ i VSŽ uključuje i šest pretovarnih stanica te prijevoz komunalnog otpada od pretovarnih stanica do RCGO Orlovnjak. Na području OBŽ smještene su četiri pretovarne stanice: Beli Manastir, Belišće, Đakovo te Našice dok su na području VSŽ dvije pretovarne stanice: Stari Jankovci i Županja.

RCGO Orlovnjak namijenjen je za prihvati i obradu miješanog, glomaznog i građevnog otpada te ostatka od materijalne uporabe otpada koji će nastajati u razdoblju od 30 godina uključuje:

- postrojenje za recikliranje i uporabu (RRF) koje obuhvaća dvije zgrade:
 - zgrada za mehaničku predobradu i mehaničku rafinaciju miješanog komunalnog otpada, odvojeno sakupljenih suhih reciklata, glomaznog otpada i ostatka iz materijalne uporabe;
 - zgrada za biološku obradu organske frakcije iz MKO te odvojeno sakupljenog biootpada,
- postrojenje za recikliranje građevnog otpada,
- odlagalište za neopasni otpad koje na kraju radnog vijeka RCGO može zaprimiti sveukupno oko 585.000 m³, s mogućnošću proširenja za ukupni kapacitet 962.000 m³ neopasnog otpada,
- odlagalište za inertni otpad je ukupnog kapaciteta oko 681.000 m³ građevnog i inertnog otpada.⁷

Tijekom proteklog planskog razdoblja ishođena su rješenja o prihvatljivosti zahvata za okoliš i rješenja o prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu kako je opisano u nastavku.

Za RCGO Orlovnjak, Uprava za zaštitu prirode Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja u 2020. godine izdala je rješenje da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu te da nije potrebno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, a potom je 2022. godine ishođeno i rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja o prihvatljivosti zahvata za okoliš. U 2023. godini ishođeno je rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu za izmjenu zahvata RCGO Orlovnjak. Između ostalog ovim je izmjenama rješenja o prihvatljivosti zahvata prihvaćeno da nominalni kapacitet mehaničke pred-obrade iznosi 59.496 tona godišnje (maksimalno 60.000 tona godišnje) umjesto prvotno predviđenih 58.647 tona godišnje (maksimalno 60.000 tona godišnje), dok se nominalni kapacitet biološke obrade

⁷ Dopis EKOS d.o.o. od 12. veljače 2024. (oznaka br. 12/2024)

povećava s 32.000 tona godišnje na 58.000 tona godišnje.⁸ Lokacijska dozvola za RCGO Orlovnjak ishođena je 2023. godine.

Za pretovarne stanice su u razdoblju od prosinca 2021. do ožujka 2022. godine ishođena rješenja Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.⁸

Za RCGO Orlovnjak i sve pretovarne stanice u obuhvatu projekta ishođene su lokacijske dozvole.⁹

2.3. POPIS I STATUS SANACIJE „LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM“ U 2023. U JLS OBŽ

Detaljni popis i status sanacija lokacija onečišćenih otpadom dan je Tab. 4-9 vezano za ostvarenje Cilja 4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom

2.4. OCJENA STANJA GOSPODARENJA OTPADOM U 2023. GODINI

Odvojeno sakupljanje biootpada, metala, stakla, plastike, papira i kartona te glomaznog otpada provodi se u svim gradovima i općinama OBŽ. Veći dio glomaznog otpada te manji dio biootpada i dalje se odlaže dok se ostale odvojeno prikupljene kategorije otpada u potpunosti oporabljaju. S ciljem kontinuiranog unaprjeđenja sustava gospodarenja otpadom provođene su aktivnosti edukacije i informiranja javnosti.

Miješani komunalni otpad prikupljen na području OBŽ i u 2023. godini se odlagao na 7 odlagališta na području OBŽ i 2 odlagališta na području susjednih županija.

Nužni korak za unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom na području OBŽ je uspostava Regionalnog centara za gospodarenje otpadom „Orlovnjak“. U 2023. godini provodile su se aktivnosti izrade dokumentacije i ishođenja dozvola nužnih za njegovu uspostavu.

⁸ Rješenja su objavljena na mrežnim stranicama Ministarstva: <https://mingor.gov.hr/o-ministarstvu-1065/djelokrug/uprava-za-procenu-utjecaja-na-okolis-i-odrzivo-gospodarenje-otpadom-1271/procjena-utjecaja-na-okolis-puo-spuo/7370>

⁹ Informacije dobivene od tvrke EKOS d.o.o. dopisom Br. 12/2024 od 12.veljače 2024. godine.

3. CILJEVI GOSPODARENJA OTPADOM IZ PGO RH ZA RAZDOBLJE 2017.-2022. GODINE

Temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom i u skladu s Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.-2022. usvojenim 2017. godine zacrtani su ciljevi u gospodarenju otpadom koje je potrebno postići do 2022. godine u odnosu na 2015. godinu kako je prikazano u Tab. 3-1.

U skladu sa člankom 172. Zakona o gospodarenju otpadom, Vlada Republike Hrvatske je na sjednici održanoj 30. prosinca 2021. donijela Odluku o donošenju izmjena Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine („Narodne novine“ broj 1/22, u nastavku Izmjene PGO RH). Ciljevi za gospodarenje otpadom koje je potrebno postići u 2022. godini propisani su Izmjenama Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine kako je naznačeno u Tab. 3-1. Iz tablice je vidljivo da je izmijenjen jedan cilj (osjenčano crveno) i brisano četiri cilja (osjenčano zeleno). Revizija PGO RH odnosi se samo na 2022. godinu kao zadnju godinu planskog razdoblja radi usklađenja s novim ciljevima i politikama u gospodarenju otpadom, dok je novi Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za sljedeće plansko razdoblje 2023.-2028. godine biti u potpunosti utemeljen na ciljevima do 2035. godine.

Ispunjenje ciljeva iz PGO RH na području OBŽ postiže se provedbom mjera gospodarenja otpadom za koje su jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave dužne osigurati uvjete i provedbu istih na svojem području te izraditi godišnje izvješće o provedbi PGO RH za prethodnu kalendarsku godinu. Više jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničku provedbu mjera gospodarenja otpadom.

Tab. 3-1: Ciljevi gospodarenja otpadom prema PGO RH i Izmjenama PGO RH koje je potrebno postići u 2022. godini

PGO RH („Narodne novine“ broj 3/17)	Izmjene PGO RH („Narodne novine“ broj 1/22)
Cilj 1. Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom	Cilj 1. Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom
Cilj 1.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5%	Cilj 1.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5%
Cilj 1.2. Odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papir, staklo, plastika, metal, biootpad i dr.)	Cilj 1.2. Minimalna uporaba recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu 52 %
Cilj 1.3. Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada koji je sastavni dio komunalnog otpada	Cilj 1.3. Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada koji je sastavni dio komunalnog otpada
Cilj 1.4. Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada	Cilj 1.4. Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada
Cilj 2. Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada	Cilj 2. Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada
Cilj 2.1. Odvojeno prikupiti 75% mase proizvedenog građevnog otpada	Cilj 2.1. Odvojeno prikupiti 75% mase proizvedenog građevnog otpada

PGO RH („Narodne novine“ broj 3/17)	Izmjene PGO RH („Narodne novine“ broj 1/22)
Cilj 2.2 Uspostaviti sustav gospodarenja otpadnim muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda	<i>Cilj je izbačen jer je Akcijski plan za korištenje mulja iz UPOV-a u izradi, te se sustav dalje razvija u okviru vodnih usluga, a otpadni mulj je vrsta otpada koja podliježe općim uvjetima gospodarenja otpadom.</i>
Cilj 2.3 Unaprijediti sustav gospodarenja otpadnom ambalažom	Cilj 2.2 Unaprijediti sustav gospodarenja otpadnom ambalažom
Cilj 2.4 Uspostaviti sustav gospodarenja morskim otpadom	<i>Cilj je izbačen jer je morski otpad obuhvaćen u okviruorskog okoliša i strateških i planskih dokumenata iz tog područja.</i>
Cilj 2.5 Uspostaviti sustav gospodarenja otpadnim brodovima, podrtinama i potonulim stvarima na morskom dnu	<i>Cilj je izbačen jer je to područje regulirano propisima iz pomorstva i u nadležnosti je Ministarstva mora, prometa i infrastrukture.</i>
Cilj 2.6 Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada	Cilj 2.3 Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada
Cilj 3. Unaprijediti sustav gospodarenja opasnim otpadom	Cilj 3. Unaprijediti sustav gospodarenja opasnim otpadom
Cilj 4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom	Cilj 4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom
Cilj 5. Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti	Cilj 5. Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti
Cilj 6. Unaprijediti informacijski sustav gospodarenja otpadom	Cilj 6. Unaprijediti informacijski sustav gospodarenja otpadom
Cilj 7. Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom	Cilj 7. Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom
Cilj 8. Unaprijediti upravne postupke u gospodarenju otpadom.	<i>Cilj je brisan jer je proveden.</i>

Vezano za terminski plan provedbe izvornog PGO RH (iz 2017. godine) za mjere kojima su nositelji bile JLS ili Županije u Izmjenama PGO RH utvrđeno je sljedeće:

- ❖ do 2022. godine provedene sljedeće mjere:
 - „1.2.4. Uvođenje naplate prikupljanja i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada po količini“;
 - „1.4.2. Praćenje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu“;
 - „4.1. Izrada Plana zatvaranja odlagališta neopasnog otpada“.
- ❖ brisane su sljedeće mjere:
 - „2.2.2. Uspostaviti sustav gospodarenja muljem“
 - „2.4.3. Interventno prikupljanje i zbrinjavanjeorskog otpada“.

Mjere iz izvornog dokumenta (PGO RH iz 2017. godine) su kroz Izmjene PGO RH usklađene sa izmijenjenim ciljevima te su za njih određeni nositelji i sunositelji te produljeni rokovi provedbe u odnosu na izvorno usvojeni dokument (PGO RH iz 2017. godine).

Izmjenama PGO RH iz 2022. godine zadržane mjere kojima su nositelji i/ili sunositelj JLS i OBŽ navedene su u Tab. 3-2.

Tab. 3-2: Pregled mjera kojima su nositelji i/ili sunositelj JLS i OBŽ prema Izmjenama PGO RH, a koje se nastavljaju u sljedećem planskom razdoblju (2023.-2029.)

Cilj	Mjera	JLS	OBŽ
Cilj 1.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5 % u odnosu na ukupno proizvedenu količinu komunalnog otpada u 2015. godini	1.1.2 Uspostava centara za ponovnu uporabu	nositelj*	-
	1.1.3 Unaprjeđenje sustava kućnog kompostiranja	nositelj	-
Cilj 1.2. Minimalna uporaba recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu 52 %	1.2.1 Nabava opreme, vozila i plovila za odvojeno prikupljanje papira, kartona, metala, plastike, stakla i tekstila	nositelj	sunositelj
	1.2.2 Izgradnja postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog papira, kartona, metala, stakla, plastike i dr. (sortirница)	nositelj	sunositelj
	1.2.3 Izgradnja reciklažnih dvorišta	nositelj	-
Cilj 1.3. Odvojeno prikupiti 40 % mase proizvedenog biootpada koji je sastavni dio komunalnog otpada	1.3.1 Nabava opreme i vozila za odvojeno prikupljanje biootpada	nositelj	sunositelj*
	1.3.2. Izgradnja postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada	nositelj	sunositelj*
Cilj 1.4. Odložiti na odlagališta manje od 25 % mase proizvedenog komunalnog otpada	1.4.3 Izgradnja centara za gospodarenje otpadom	/	nositelj*
Cilj 2.1. Odvojeno prikupiti 75 % mase proizvedenog građevnog otpada	2.1.2. Izgradnja i opremanje postrojenja za obradu građevnog otpada	nositelj*	nositelj*
Cilj 4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom	4.2. Sanacija odlagališta neopasnog otpada	nositelj	
	4.5. Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš	nositelj	
Cilj 5. Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti	5.2. Provedba izobrazno-informativnih aktivnosti o gospodarenju otpadom u okviru kružnog gospodarstva	sunositelj*	sunositelj*
Cilja 7. Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom	7.1. Izobrazba sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom	sunositelj*	sunositelj*

Napomena: * postoje i drugi nositelji ili sunositelji koji su navedeni u Tab. 3-3

U Tab. 3-3 dan je detaljni pregled mjera prema Izmjenama PGO RH. Za mjere čiji je rok provede 2022. stoji napomena da se nastavljaju se u sljedećem planskom razdoblju iz čega slijedi da se ciljevi postavljeni za 2022. godinu prenose na 2023. godinu.

Tab. 3-3: Pregled mjera u nadležnosti JLS i OBŽ prema Izmjenama PGO RH

Podcilj	Mjera	Opis	Aktivnost / program / projekt	Nositelj	Sunositelj	Mogući izvori financiranja	Pokazatelj ostvarenje		Rok provedbe
							Naziv	Mjerna jedinica	
Cilj 1.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5 % u odnosu na ukupno proizvedenu količinu komunalnog otpada u 2015. godini	1.1.2. Uspostava centara za ponovnu uporabu	Ova mjera uključuje: – izgradnju centara za ponovnu uporabu odnosno građevinske zahvate na postojećim građevinama radi prilagodbe njihovoj novoj namjeni – nabavu opreme – izradu i distribuciju promidžbenog materijala – organizaciju radionica i dr.	1.1.2.1. Uspostava centara za ponovnu uporabu	JLS CS PU	MINGOR	JLS CS EU PU	Uspostavljeni i operativni Centri ponovne uporabe	broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju
	1.1.3. Kućno kompostiranje	Ova mjera uključuje: – nabavu i distribuciju kućnih kompostera – izradu edukacijsko informativnih materijala – organizaciju promidžbenih aktivnosti i radionica Obzirom da primjena kućnog kompostiranja ovisi o dostupnim površinama za korištenje proizvedenog komposta, prioritet za provođenje ove mjere su ruralna područja, odnosno predgrađa urbanih sredina s većim brojem samostalnih stambenih jedinica s okućnicom.	1.1.3.1. Unaprjeđenje sustava kućnog kompostiranja	JLS	FZOEU	JLS FZOEU EU	Broj JLS-a koje promoviraju i provode kućno kompostiranje	broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju
Cilj 1.2. Minimalna uporaba recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu 52 %	1.2.1. Nabava opreme, vozila i plovila za odvojeno prikupljanje papira, kartona, metala, plastike, stakla i tekstila	Ova mjera uključuje nabavu opreme, vozila i plovila za odvojeno prikupljanje papira, metala, plastike, stakla i tekstila. Preporuča se ovu mjeru provoditi zajedno s mjerom 1.2.2. gdje god je to moguće kao cjeloviti projekt.	1.2.1.1. Unaprjeđenje opremljenosti spremnicima, vozilima, plovilima i ostalom opremom za odvojeno prikupljanje papira, kartona, metala, plastike, stakla i tekstila	JLS	JL(R)S	JLS FZOEU EU	JLS koje imaju uspostavljeni sustav odvojenog prikupljanja papira, kartona, metala, plastike, stakla i tekstila	broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju

Podcilj	Mjera	Opis	Aktivnost / program / projekt	Nositelj	Sunositelj	Mogući izvori financiranja	Pokazatelj ostvarenje		Rok provedbe
							Naziv	Mjerna jedinica	
	1.2.2. Izgradnja postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog papira, kartona, metala, stakla, plastike i dr. (sortirница)	Ova mjera uključuje izgradnju i opremanja novih, te po potrebi povećanje kapaciteta i unaprjeđenje tehnologije postojećih postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog otpadnog papira, kartona, metala, stakla, plastike i dr.	1.2.2.1. Izgradnja i opremanje postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog papira, kartona, metala, stakla, plastike i dr. (sortirница)	JLS	JL(R)S	JLS FZOEU EU	Izgrađena i funkcionalna sortirница	broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju
	1.2.3. Izgradnja reciklažnih dvorišta	Ova mjera uključuje: – izgradnju i opremanje reciklažnih dvorišta – provedbu izobrazno informativnih aktivnosti za lokalno stanovništvo nabava mobilnih reciklažnih dvorišta	1.2.3.1. Izgradnja reciklažnih dvorišta	JLS	-	JLS EU NPOO	Izgrađena i opremljena reciklažna dvorišta	broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju
Cilj 1.3. Odvojeno prikupiti 40 % mase proizvedenog biootpada koji je sastavni dio komunalnog otpada	1.3.1. Nabava opreme i vozila za odvojeno prikupljanje biootpada	Ova mjera uključuje nabavu opreme i vozila za odvojeno prikupljanje biootpada. Preporuča se provoditi ovu mjeru zajedno s mjerom 1.3.3. gdje je to moguće kao cjeloviti projekt.	1.3.1.1. Unaprjeđenje opremljenosti spremnicima, vozilima, plovilima i ostalom opremom za odvojeno prikupljanje biootpada	JLS	JP(R)S MINGOR	JLS FZOEU EU	JLS koje imaju uspostavljeni sustav odvojenog prikupljanja biootpada	broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju
	1.3.2. Izgradnja postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada	Ova mjera uključuje izgradnju i opremanje novih, te povećanje kapaciteta i unaprjeđenje tehnologije postojećih postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada aerobnim ili anaerobnim postupcima.	1.3.2.1. Izgradnja postrojenja i nabavka opreme i vozila za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada	JLS	JP(R)S MINGOR	JLS EU NPOO	Izgrađena postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada	broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju

Podcilj	Mjera	Opis	Aktivnost / program / projekt	Nositelj	Sunositelj	Mogući izvori financiranja	Pokazatelj ostvarenje		Rok provedbe
							Naziv	Mjerna jedinica	
Cilj 1.4. Odložiti na odlagališta manje od 25 % mase proizvedenog komunalnog otpada	1.4.3. Izgradnja centara za gospodarenje otpadom	Ova mjera uključuje izgradnju građevina za obradu miješanog komunalnog otpada, neopasnog otpada koji preostaje nakon materijalne uporabe i drugog neopasnog otpada. Prilikom planiranja kapaciteta ovih građevina potrebno je izraditi studiju izvedivosti koja će uvažavati ciljeve propisanim HR i EU zakonodavstvom kao i ovim Planom. U studiji trebaju biti prikazane sve mjere koje je potrebno provesti na području obuhvata projekta da bi se dosegli ciljevi i opravdao kapacitet. Prilikom planiranja ovih građevina potrebno je sagledati mogućnost da se u sklopu iste građevine nalaze postrojenja za obradu građevnog otpada, otpada koji sadrži azbest, glomaznog otpada i biootpada i postrojenje za razvrstavanje odvojeno prikupljenog papira/kartona, stakla, metala i plastike.	1.4.3.8. Priprema projekta i izgradnja CGO Orlovnjak za obradu ne više od 60.000 t miješanog komunalnog otpada godišnje. Postrojenje mora biti projektirano na način da se koriste najsuvremenije tehnologije, koje će se u budućnosti prilagoditi obradi odvojeno sakupljenih frakcija otpada, uključujući i biorazgradivi otpad, kako bi se povećala stopa recikliranja i biološke obrade komunalnog otpada	Osječko-baranjska županija i Vukovarsko-srijemska županija	MINGOR	JL(R)S FZOEU EU	CGO Orlovnjak	Broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju
Cilj 2.1. Odvojeno prikupiti 75 % mase proizvedenog građevnog otpada	2.1.2. Izgradnja i opremanje postrojenja za obradu građevnog otpada	Ova mjere uključuje: – izgradnju i opremanja novih te povećanje kapaciteta postojećih (može uključivati i mobilno postrojenje za recikliranje građevnog otpada) – unaprjeđenje tehnologije postojećih postrojenja za obradu građevnog otpada	2.1.2.1. Izgradnja i opremanje postrojenja za obradu građevnog otpada	JP(R)S JLS PU		JP(R)S JLS PU	Izgrađena i opremljena postrojenja za obradu građevnog otpada	broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju

Podcilj	Mjera	Opis	Aktivnost / program / projekt	Nositelj	Sunositelj	Mogući izvori financiranja	Pokazatelj ostvarenje		Rok provedbe
							Naziv	Mjerna jedinica	
Cilj 2.3. Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada	2.3.2. Izrada Studije procjene količine otpada koji sadrži azbest po županijama	Ova mjera uključuje izradu Studije procjene količine otpada koji sadrži azbest po županijama, a za koji se procjenjuje da će nastati u planskom razdoblju.	2.3.2.1. Izrada Studije procjene količine otpada koji sadrži azbest po županijama	MINGOR FZOEU	JP(R)LS JLS	MINGOR FZOEU EU	Izrađena Studija procjene količine otpada koji sadrži azbest po županijama	broj	2022.
Cilj 4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom	4.2. Sanacija odlagališta neopasnog otpada	Ova mjera uključuje sanacije odlagališta neopasnog otpada	4.2.1. Izrada dokumentacije i sanacijski radovi na odlagalištu neopasnog otpada	JLS	-	JLS FZOEU EU NPOO	Sanirana odlagališta neopasnog otpada	Broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju
Cilj 4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom	4.5. Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš	Ova mjera uključuje uklanjanje otpada odbačenog u okoliš, uključujući speleološke objekte te sprječavanje ponovnog odbacivanja otpada na tim lokacijama.	4.5.1. Uklanjanje otpada s lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš i mjere sprječavanja ponovnog odbacivanja	JLS	-	JLS	Sanirane lokacije onečišćene otpadom odbačenim u okoliš	broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju
Cilj 5. Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti	5.2. Provedba izobrazno-informativnih aktivnosti o gospodarenju otpadom u okviru kružnog gospodarstva	Ova mjera uključuje provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti o gospodarenju otpadom u okviru kružnog gospodarstva	5.2.1. Provedba nacionalne kampanje na temu gospodarenja otpadom u okviru kružnog gospodarstva organiziranjem javnih obrazovnih i informativnih kampanja za podizanje svijesti javnosti i obrazovnih programa za djecu s posebnim naglaskom na sprječavanje nastanka otpada, smanjenje korištenja jednokratnih plastičnih proizvoda i sprječavanje nastankaorskog otpada	FZOEU	MINGOR JP(R)S JLS	FZOEU MINGOR JP (R) S JLS EU	Provedena nacionalna kampanja na temu gospodarenja otpadom u okviru kružnog gospodarstva	broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju

Podcilj	Mjera	Opis	Aktivnost / program / projekt	Nositelj	Sunositelj	Mogući izvori financiranja	Pokazatelj ostvarenje		Rok provedbe
							Naziv	Mjerna jedinica	
			5.2.2. Priprema i provedba pilot-projekta za sprječavanje nastanka otpada od filtara od cigareta	FZOEU	MINGOR JP(R)S JLS	FZOEU MINGOR JP(R)S JLS EU	Provedeni pilot projekt za sprječavanje nastanka otpada od filtara od cigareta	broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju
Cilja 7. Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom	7.1. Izobrazba sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom	Ova mjera uključuje izobrazbu djelatnika službi za komunalno redarstvo JLS i inspektore zaštite okoliša.	7.1.1. Provedba izobrazbe sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom	MINGOR	DIRH JLS JP(R)LS	MINGOR DIRH	Provedene izobrazbe	broj	2022. Nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju

Popis kratica:

CS	Civilni sektor
EU	Europska unija
FZOEU	Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost
JLS	Jedinice lokalne samouprave
JP(R)S	Jedinice područne (regionalne) samouprave
MINGOR	Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja
NPOO	Nacionalni program oporavka i otpornosti 2021. – 2026.
PU	Privatna ulaganja

4. PROVEDBA MJERA ZA OSTVARIVANJE CILJEVA IZ PGO RH ZA RAZDOBLJE 2017.-2022. NA PODRUČJU OBŽ U 2023. GODINI

Gospodarenje otpadom je od interesa za Republiku Hrvatsku, a osiguravaju ga Vlada RH i Ministarstvo propisivanjem mjera gospodarenja otpadom. U PGO RH donesenom 2017. godine definirani su ciljevi u gospodarenju otpadom, propisane mjere za njihovo ostvarenje, određeni nositelji provedbe mjera, mogući izvori financiranja i rokovi za provedbu mjera. Izmjene PGO RH, usvojene 2022. godine, odnose se samo za 2022. godinu kao zadnju godinu u ovom planskom razdoblju, a donesene su radi usklađenja s novim ciljevima i politikama u gospodarenju otpadom.

U ovom je poglavlju opisana provedba mjera za ostvarenje ciljeva za gospodarenje otpadom u 2023. sukladno Izmjenama PGO RH¹⁰. Riječ je o mjerama kojima su JLS i/ili Županija nositelj te su za njih dužne na svom području osigurati uvjete i provedbu. Za svaki od ciljeva odnosno podciljeva dan je osvrt na promjene u odnosu na izvorno usvojeni PGO RH.

Za sve mjere kojima su nositelj ili sunositelj JLS i/ili Županija u Izmjenama PGO RH postavljen je rok provedbe 2022. godina uz napomenu da se mjera nastavlja se u sljedećem planskom razdoblju.

Za svaki od ciljeva u zaključku su pokazatelji gospodarenja otpadom za 2023. uspoređeni su sa ciljevima postavljenim za 2022. godinu te stanjem gospodarenja otpadom u 2023. godini danom u Izvješću o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. - 2022. godine na području Osječko-baranjske županije za 2022. godinu ("Županijski glasnik" broj 6/23.).

Općine Drenje i Punitovci nisu dostavile izvješće o provedbi mjera PGO u 2023. godini. U vrijeme izrade ovog izvješća, u bazi ROO nisu bili validirani podaci o otpadu sakupljenom putem javne usluge na području općina: Drenje, Koška, Magadenovac, Marijanci, Punitovci i Viljevo.

CILJ 1. UNAPRIJEDITI SUSTAV GOSPODARENJA KOMUNALNIM OTPADOM

Unaprjeđenje sustava gospodarenja komunalnim otpadom planirano je provedbom mjera za smanjenje ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada, unaprjeđenjem sustava za odvojeno prikupljanje otpada, smanjenjem udjela biootpada u komunalnom otpadu i smanjenjem količine otpada koji se odlaže na odlagališta. Za uspostavu cjelovitog sustava gospodarenja otpadom u OBŽ planirana je uspostava Regionalnog centra za gospodarenje otpadom Orlovnjak.

Cilj 1.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5% u odnosu na ukupno proizvedenu količinu komunalnog otpada u 2015. godini

Za ostvarenje ovog cilja svaka JLS treba provesti mjeru osiguranja uvjeta za kućno kompostiranje. Cilj kućnog kompostiranja je postići da kućanstva odvajaju i obrađuju biootpad na mjestu

¹⁰ Poglavlja PGO RH: "4.3 Ciljevi gospodarenja otpadom u 2022." i "9.2 Mjere za provedbu plana u 2022. godini"

nastanka čime se smanjuje količina proizvedenog komunalnog otpada, te ujedno sprječava odlaganje biootpada na odlagališta. Prema izvornom PGO RH nositelj ove mjere bili su JLS i FZOEU, dok je prema Izmjenama PGO RH nositelj mjere JLS, a FZOEU sunositelj.

Kućno kompostiranje uključuje: nabavu i distribuciju kućnih kompostera, izradu edukacijsko informativnih materijala te organizaciju promidžbenih aktivnosti i radionica. S obzirom na mogućnost primjene aktivnosti treba usmjeriti na ruralna područja i predgrađa urbanih sredina s većim brojem samostalnih stambenih jedinica s okućnicom.

Količine nastalog otpada mogu smanjiti i ponovnom uporabom odbačenih proizvoda za što je potrebno uspostaviti odgovarajuću infrastrukturu kao što su centri za ponovnu uporabu. Prema izvornom dokumentu nositelji mjere uspostave centara za ponovnu uporabu bili su MZOE i MGPO (sada zajedno MINGOR) zajedno sa civilnim sektorom i privatnim ulagačima. Izmjenama PGO RH MINGOR je postao sunositelj dok je JLS nositelj zajedno sa civilnim sektorom i privatnim ulagačima. Svrha centara za ponovnu uporabu je sakupljanje, obnova ili popravak i ponovna distribucija proizvoda koji bi u suprotnom postali otpad.

Unaprjeđenje sustava kućnog kompostiranja

Mjera uvođenja kućnog kompostiranja provodila se u tijekom planskog razdoblja 2017.-2022. te su kućni komposter podijeljeni zainteresiranim kućanstvima u prethodnim godinama dok u ruralnim općinama mještani uglavnom imaju naviku kućnog kompostiranja i vlastite kompostere. U 2023. godini nastavljene su edukacijske i promidžbene aktivnosti kućnog kompostiranja samostalno ili u okviru edukativnih aktivnosti o gospodarenju otpadom (vidi Tab. 4-1).

Tab. 4-1. Prikaz mjera za provođenje kućnog kompostiranja JLS OBŽ za ostvarenje Cilja 1.1. do 2023. godine

Red. br.	Grad/Općina	Edukativne aktivnosti
1.	Beli Manastir	Provedba projekta „Mala škola kompostiranja“. Postavljanje oglednog primjera procesa kućnog kompostiranja s postavljenim informativnim pločama o tijeku procesa kućnog kompostiranja za kontinuiranu izobrazbu i informiranje građana o važnosti kompostiranja
2.	Belišće	U okviru Projekt Jasno i čisto – projekt izobrazno – informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom edukacija o kućno kompostiranju.
3.	Donji Miholjac	Održana javna tribina na temu Biootpad i kompostiranje. Prezentacija postavljenja na web-stranici Grada Donjeg Miholjca.
4.	Osijek	Edukacija provedena kroz izobrazno-informativne aktivnosti Unikoma d.o.o.;
5.	Magadenovac	Podjelom promidžbenih materijala i letaka kontinuirano se potiče stanovništvo na kućno kompostiranje

Izvor: Izvešća JLS o provedbi PGO RH za 2023. godinu

Ukupno proizvedena količina komunalnog otpada u OBŽ u 2015. godini iznosila je 66.841 tona, a za postizanje ovog cilja potrebno je do 2022. godine (odnosno do 2023. godine) smanjiti tu količinu za 3.342 tona otpada, odnosno količina proizvedenog komunalnog otpada ne smije biti

veća od 63.499 tona. Prema Izvješću o provedbi PGO RH za razdoblje 2017. – 2022. godine na području Osječko-baranjske županije za 2022. godinu. U 2022. godini na području OBŽ sakupljeno je 67.469,59 tona komunalnog otpada.

U 2023. ukupno je proizvedeno 67.766,66 tona komunalnog otpada, što je za 1,2 % više u odnosu na ukupno proizvedenu količinu komunalnog otpada u 2015. godini, što znači da Cilj 1.1. nije ostvaren. Nadalje, u 2023. godini proizvedeno je 0,5 % više komunalnog otpada nego 2022. godine.

Cilj 1.2. Odvojeno prikupiti 52% mase proizvedenog komunalnog otpada (prvenstveno papira, stakla, plastike, metala i biootpada)

Izmjenama PGO RH cilj 1.2 je revidiran te je prema njemu 2022. godine trebalo odvojeno prikupiti 52% umjesto ranije propisanih 60% mase proizvedenog komunalnog otpada. Za ostvarenje tog cilja JLS trebaju nastaviti s mjerama na unaprjeđenju već postojećeg sustava kroz nabavu opreme i vozila za odvojeno prikupljanje papira, kartona, metala, plastike, stakla i tekstila, izgradnju postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog papira, kartona, metala, stakla, plastike i dr. (sortirница) te izgradnju reciklažnih dvorišta. Nositelji tih mjera su JLS. Prema Izmjenama PGO RH Županija je sunositelj u uspostavi sortirница i reciklažnih dvorišta što prema izvornom dokumentu nije bila (već su JLS bili jedini nositelji provedbe mjere).

Na području OBŽ prikupljanje posebnih kategorija otpada iz komunalnog otpada provodi se u svim jedinicama lokalne samouprave. Za ostvarenje ovog cilja na razini JLS osigurana je infrastruktura koja potiče i olakšava odvojeno prikupljanje pojedinih vrsta komunalnog otpada: papir, staklo, plastika, metal, biootpad, glomazni otpad i slično putem kanti za odvojeno prikupljanje otpada, zelenih otoka i reciklažnih dvorišta. Pregled uspostavljenog odvojenog sakupljanja papir, staklo, plastika, metal i biootpada u JLS OBŽ dan je u Tab. 4-2.

Sve JLS na području OBŽ uslugu prikupljanja i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada naplaćuju po volumenu posude čime su ispunjeni uvjeti sustava naplate javne usluge što je bila jedna od mjera u izvornom dokumentu PGO RH.

Zakonom je propisana obveza da su JLS koje imaju 3.000 stanovnika ili manje, dužne osigurati dostupnost mobilnog reciklažnog dvorišta. JLS koje imaju više od 3.000 stanovnika moraju osigurati najmanje jedno reciklažno dvorište ili mobilno reciklažno dvorište te još po jedno reciklažno dvorište na svakih idućih 25.000 stanovnika. Na području OBŽ obvezu uspostave reciklažnog dvorišta ima 17 JLS.

U Tab. 4-2 navedeni su podaci o broju i lokacijama reciklažnih dvorišta uspostavljenih na području OBŽ do 2023. godine, a JLS koje imaju obvezu uspostave barem jednog reciklažnog dvorišta označene su sjenčano. S obzirom na broj stanovnika, samo Grad Osijek ima obvezu uspostave više od jednog reciklažnog dvorišta, odnosno uspostavu najmanje četiri reciklažna dvorišta (što je i ostvareno). Temeljem podataka prikazanih u Tab. 4-2 može se zaključiti da gotovo sve JLS OBŽ imaju odgovarajući broj reciklažnih dvorišta ili pak imaju osiguranu dostupnost reciklažnog dvorišta susjedne JLS.

Tab. 4-2. Odvojeno sakupljanje biootpada, papira, plastike, stakla i metala u JLS OBŽ u 2023. godini

Red. br.	Grad/Općina	Broj reciklažnih dvorišta (ozn. RD), naziv i/ili adresa Mobilno reciklažno dvorište (ozn. MRD) i davatelj usluge	Odvojeno sakupljene frakcije komunalnog otpada				
			Biootpad	Papir	Plastika	Staklo	Metal
1.	Beli Manastir	1 RD Bele Bartoka 24A, Beli Manastir		da	da	da	da
		MRD (Baranjska čistoća d.o.o.)					
2.	Belišće	1 RD Starovalpovački put 65A, Belišće	da	da	da	da	
3.	Donji Miholjac	1 RD RD u krugu odlagališta otpada „Doroslov“	da	da	da	da	da
4.	Đakovo	2 RD Ljudevita Gaja 31, Đakovo Ive Lole Ribara 125, Budrovci	da	da	da	da	da
		MRD (Univerzal d.o.o.)					
5.	Našice	1 RD Krndijska 1, Našice	da	da	da	da	da
6.	Osiijek	4 RD „Jug II, ul. J. Reihl-Kira bb „Gornji Grad“, ul. Sv. L. B. Mandića 18/a „Donji Grad“, Vukovarska cesta 219b „Retfala“, Kapelska 83	da	da	da	da	da
7.	Valpovo	1 RD Sunčana BB, Valpovo (na k.č.br. 2808, u k.o. Valpovo)	da	da	da	da	da
8.	Antunovac	1 RD Gospodarska zona 25, Antunovac		da	da	da	da
9.	Bilje	1 RD Dunavska 61, Bilje		da	da	da	da
10.	Bizovac	Na raspolaganju je RD grada Valpova.		da	da	da	
11.	Čeminac	MRD (Baranjska čistoća d.o.o.)		da	da	da	da
12.	Čepin	1 RD Ferdinanda Speisera 2, Čepin		da	da	da	da
13.	Darda	1 RD Osječka ulica 54E, Darda		da	da	da	da
		MRD (Baranjska čistoća d.o.o.)					
14.	Donja Motičina	MRD (Našički park d.o.o.)	da	da	da		
15.	Draž	MRD (Baranjska čistoća d.o.o.)		da	da	da	da
16.	Drenje	-	-	-	-	-	-
17.	Đurđenovac	1 RD Ulica Hrvatskih branitelja 14, Đurđenovac		da	da	da	da
18.	Erdut	1 RD Bana Josipa Jelačića 12, Dalj		da	da	da	da
19.	Ernestinovo	Na raspolaganju je RD općine Antunovac.		da	da	da	da
20.	Feričanci	1 RD Petrovac 31, Feričanci		da	da	da	da
21.	Gorjani	Na raspolaganju je RD na lokaciji Ljudevita Gaja 31, Đakovo		da	da		

Red. br.	Grad/Općina	Broj reciklažnih dvorišta (ozn. RD), naziv i/ili adresa Mobilno reciklažno dvorište (ozn. MRD) i davatelj usluge	Odvojeno sakupljene frakcije komunalnog otpada				
			Biootpad	Papir	Plastika	Staklo	Metal
22.	Jagodnjak	MRD (Baranjska čistoća d.o.o.)		da	da		
23.	Kneževi Vinogradi	1 RD Ulica 1. maja 22C, Kneževi Vinogradi		da	da	da	da
24.	Koška	Na raspolaganju je RD Sunčana bb, Valpovo		da	da	ne	da
25.	Levanjska Varoš	MRD (Univerzal d.o.o.)		da	da	da	da
26.	Magadenovac	MRD (EKO-FLOR PLUS d.o.o.)		da	da	da	da
27.	Marijanci	1 RD naselje Kunišinci, Sv. Marka bb		da	da	da	da
28.	Petlovac	Na raspolaganju je RD u Belom Manastiru.		da	da	da	da
		MRD (Baranjska čistoća d.o.o.)					
29.	Petrijevci	Na raspolaganju je RD grada Valpova.		da	da	da	
30.	Podgorač	MRD (Našički park d.o.o.)	da	da	da		
31.	Podravska Moslavina	nema RD/MRD		da	da		
32.	Popovac	MRD (Baranjska čistoća d.o.o.)		da	da	da	da
33.	Punitovci	-	-	-	-	-	-
34.	Satnica Đakovačka	MRD (Univerzal d.o.o.)		da	da	da	da
35.	Semeljci	1 RD RD Ada Koritna, k.č.br. 1084/1	da	da	da	da	da
36.	Strizivojna	MRD (Univerzal d.o.o.)		da	da	da	da
37.	Šodolovci	MRD (Strunje-Trade d.o.o.)		da	da	da	da
38.	Trnava	MRD (Univerzal d.o.o.)		da	da	da	da
39.	Viljevo	nema RD/MRD		da	da	da	ne
40.	Viškovci	MRD (Univerzal d.o.o.)		da	da	da	da
41.	Vladislavci	1 RD J.J. Strossmayera 35, Dopsin		da	da		
42.	Vuka	Na raspolaganju je RD općine Vladislavci.		da	da	da	da

Izvori podataka:

ROO baza (validirani podaci) – obrasci SO-1, SO-3-1, SO-3-2
Izvešća JLS za 2023. godinu

Na „kućnom pragu“ i putem reciklaženih dvorišta u 2023. godini sakupljeno je ukupno 28.220,57 tona komunalnog otpada što uključuje i ambalažu preuzetu kroz sustav povratne naknade. U Tab. 4-3. iskazane su količine sakupljenog otpadnog papira, kartona, stakla, plastike, metala, biootpada i glomaznog otpada koje ukupno čine 25.877,27 tona što čini više od 92 % odvojeno sakupljenog komunalnog otpada.

Tab. 4-3: Količine odvojeno sakupljenih vrsta komunalnog otpada na području OBŽ u 2023. godini

Vrsta otpada	Ključni brojevi otpada	Sakupljeno otpada (t)	Predano ovlaštenom oporabitelju (t)	Odloženo na odlagalište (t)
Biootpad	20 01 08, 20 02 01, 20 03 02	13.379,98	12.817,76	449,52
Papir i karton	15 01 01, 20 01 01	4.955,24	4.955,85	-
Plastika*	15 01 02, 20 01 39	3.274,88	3.275,54	-
Staklo*	15 01 07, 20 01 02	686,75	662,98	-
Metal*	15 01 04, 20 01 40	263,40	263,67	-
Tekstil	20 01 10, 20 01 11	78,31	69,63	-
Glomazni otpad	20 03 07	3.238,71	585,66	2.584,03
UKUPNO		25.877,27	3.033,55	22.631,09

*Napomena: *uključuje i otpad u sustavu povratne naknade*

Izvor podataka: ROO (validirani podaci), obrasci SO-1, SO-3-1-, SO-3-2

Na uporabu su predane ukupne količine odvojeno sakupljenog papira, kartona, plastike, stakla, tekstila i metala. Prema podacima iz Tab. 4-3, na odlagališta je odložen otpad kojeg nije bilo moguće uporabiti te je odloženo manje od 3,4 % biootpada i 79,8 % glomaznog otpada.

U svim JLS OBŽ uspostavljena je infrastruktura za odvojeno sakupljanje pojedinih vrsta otpada iz komunalnog otpada, bilo putem odvojenog prikupljanja na obračunskom mjestu („kućnom pragu“) i/ili putem reciklažnih dvorišta. U 2023. godini, odvojeno je sakupljeno 28.220,57 tona otpada od ukupno prikupljenih 67.766,66 tona komunalnog otpada. Udio odvojeno sakupljeno komunalnog otpada u 2023. godini u OBŽ je iznosio 41,5 % što je manje od zadanog Cilja 1.2. koji glasi da je potrebno odvojeno prikupiti 52 % mase proizvedenog komunalnog otpada do 2022. godine. Međutim, u odnosu na 2022. godinu kada je udio odvojeno sakupljeno komunalnog otpada iznosio 35,1 % u 2023. godini postignuto je povećanje stope odvojenog sakupljanja otpada.

Cilj 1.3. Odvojeno prikupiti 40 % mase proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada

Za ostvarenje ovog cilja potrebno je na razini JLS do 2022. godine osigurati opremu i vozila za odvojeno prikupljanje biootpada i izgraditi postrojenja za njegovu biološku obradu, u kojima se biootpad aerobno (kompostane) ili anaerobno obrađuje (bioplinska postrojenja), s ciljem proizvodnje komposta, digestata i bioplina, kao i smanjenja ukupne količine odloženog otpada na odlagališta. Nositelji ovih mjera su JLS dok je Županija sunositelj.

U odnosu na izvorni dokument PGO RH, u Izmjenama PGO RH zadržan je opis mjera i JLS kao nositelj mjera, a dodana je Županija kao sunositelj mjera te je izmijenjen rok provedbe (2022. umjesto 2020. godina).

Biootpad je biološki razgradiv otpad iz vrtova i parkova, hrana i kuhinjski otpad iz kućanstava, restorana, ugostiteljskih i maloprodajnih objekata i slični otpad iz prehrambene industrije. Prema Katalogu otpada, komunalni biootpad obuhvaća sljedeća četiri ključna broja: 20 01 08 (biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina); 20 01 25 (jestiva ulja i masti); 20 02 01 (biorazgradivi

otpad iz vrtova i parkova) i 20 03 02 (otpad s tržnica). Udio biootpada utvrđuje se empirijski analizom sastava miješanog komunalnog otpada.¹¹

Nabava opreme i vozila za odvojeno sakupljanje biootpada

Prethodnih je godina većina gradova je prethodnih godina osigurala opremu i vozila za odvojeno prikupljanje biootpada te kontinuirano provodila izobrazbu o odvojenom sakupljanju otpada. U 2023. godini JLS su nastavile su provoditi izobrazbu vezanu za odvojeno prikupljanje biootpada kako je navedeno u Tab. 4-10.

Postrojenja za biološku obradu odvojeno sakupljenog biootpada

Na području Grada Osijeka 2017. godine uspostavljena je kompostana za aerobnu biološku obradu biootpada iz domaćinstava i s javnih zelenih površina. Kompostana raspolaže vagon i strojem za usitnjavanje drvene mase, utovarivačem, prevrtačem i sitom. Proizvedeni kompost djelatnici RJ Zelenilo koriste tijekom održavanja javnih zelenih površina.

U OBŽ je 2023. godine 5 tvrtki imalo dozvolu za obavljanje djelatnosti gospodarenja otpadom na 6 bioplinskih postrojenja postupkom fermentacije biorazgradivog otpada u svrhu proizvodnje bioplina (vidi Tab. 2-2). Bioplinska postrojenja nalaze se u općinama: Kneževi Vinogradi, Magdalenovac, Vladislavci, Feričanci, Viljevo i gradu Donjem Miholjcu.

Kompostana na području Grada Osijeka obrađuje sav biootpad prikupljen od građana na kućnom pragu putem smeđih spremnika, kao i biootpad sa zelenih površina u vlasništvu Grada Osijeka. Dobiveni visokokvalitetan kompost koristi se kao prihrana biljkama vraća na zelene površine i pakira u vreće te prodaje građanima. U kompostani je 2023. godine oporabljeno 12.762,22 tona biootpada koji je odvojeno sakupljen u okviru pružanja javne usluge na području OBŽ. Količine pojedinih kategorija biorazgradivog otpada dane su u Tab. 4-4.

Tab. 4-4: Biorazgradivi otpad sakupljen u okviru javne usluge i oporabljjen na kompostani (Biljska cesta 82, Osijek) u 2023. godini

Ključni broj	Naziv	Količina oporabljjenog otpada (tona)
20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	6.331,14
20 02 01	biorazgradivi otpad (otpad iz vrtova i parkova (uključujući otpad sa groblja)	6.374,03
20 03 02	otpad s tržnica	57,05
UKUPNO		12.762,22

Izvor: ROO (validirani podaci)

¹¹ U PGO RH navedeno je da u miješanom komunalnom otpadu udio biootpada iznosi 37,06 % pri čemu su njegove sastavnice: vrtni otpad (5,68 %), kuhinjski otpad (30,93 %) i koža/kosti (0,45 %).

Na području OBŽ u 2023. godine **odvojeno je prikupljeno 13.379,98 tona biootpada** (vidi Tab. 4-3) što je 38 % više prikupljenog biootpada nego 2022. godine kada je odvojeno sakupljeno 9.639,20 tona biootpada

U 2023. godini na području OBŽ ukupno je prikupljeno 67.766,66 tona komunalnog otpada te uz pretpostavku da udio biootpada iznosi 37,06 %, proizlazi da je nastalo 25.114,32 tona biootpada. U 2023. godini odvojeno je prikupljeno 13.379,98 tona biootpada što čini 52,8 % od nastale količine biootpada.

Na području OBŽ u 2023. godini nastavljeno je odvojeno sakupljanje biorazgradivog otpada za čiju je biološku obradu na raspolaganju bila jedna kompostana i šest bioplinskih postrojenja. U 2023. godini stopa odvojenog prikupljanja biootpada u OBŽ iznosila je 53 % što je više od postavljenog Cilja 1.3. prema kojem je u 2022. godini trebalo odvojeno sakupiti 40 % mase proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada.

Cilj 1.4. Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada

Za ostvarenje ovog cilja na području RH nužna je izgradnja centara za gospodarenje otpadom (CGO). U Izmjenama PGO RH ova je mjera detaljnije razrađena te je u okviru nje naveden i projekt izgradnje CGO Orlovnjak za obradu ne više od 60.000 t miješanog komunalnog otpada godišnje. Nositelj provedbe ove mjere je MINGOR. Za rok provedbe mjere navedena je 2022. godina uz napomenu da se provedba nastavlja u sljedećem planskom razdoblju. U izvornom dokumentu PGO RH nositelji izgradnje CGO-a bile su Županije.

Prema izvornom dokumentu PGO RH, JLS su imale obvezu praćenja udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu. Ova je obveza ukinuta Izmjenama PGO RH jer se smatra provedenom.

Količine odloženog otpada za svaku od JLS na području OBŽ dane su u Tab. 4-5. Komunalni otpad sakupljen na području OBŽ u 2023. godini odlagao se na 7 odlagališta na području OBŽ (Belišće, Pepelane, Lončarica Velika, Baranjska čistoća, Vitika, Doroslov i Ada Koritna) i 2 odlagališta na području susjednih županija (Petrovačka dola u Vukovarsko-srijemska županiji i Tuk u Virovitičko-podravskoj županiji) kako je naznačeno u Tab. 4-5.

Tab. 4-5. Količine komunalnog otpada odložene na odlagališta na području OBŽ u 2023. godini

Red. br.	JLS	Broj stanovnika (popis 2021.)	Obuhvaćenost stanovništva organiziranim sakupljanjem i odvozom otpada	Sakupljač	Mjesto odlaganja otpada (naziv odlagališta, najbliže naselje)	Količina otpada odložena na odlagalište (tona)	Specifična godišnja količina odloženog otpada po stanovniku (kg/st) ¹²
1.	Antunovac	3.411	100%	Unikom d.o.o.	„Lončarica Velika“, Osijek	421,18	123,48
2.	Beli Manastir	7.973	100%	Baranjska čistoća d.o.o.	„Gradsko odlagalište“, Beli Manastir	1.517,17	190,29
3.	Belišće	8.884	100%	Kombel d.o.o.	„Belišće (Staro Valpovo)“, Belišće	1.667,33	187,68
4.	Bilje	4.772	100%	Baranjska čistoća d.o.o. Unikom d.o.o.	„Gradsko odlagalište“, Beli Manastir „Belišće (Staro Valpovo)“, Belišće	173,29 471,88	135,20
5.	Bizovac	3.733	100%	Urbanizam d.o.o. Unikom d.o.o.	„Belišće (Staro Valpovo)“, Belišće	381,24 102,06	129,47
6.	Čeminac	2.484	100%	Baranjska čistoća d.o.o.	„Gradsko odlagalište“, Beli Manastir	308,53	124,21
7.	Čepin	9.665	100%	Unikom d.o.o.	„Lončarica Velika“, Osijek	1.558,64	161,27
8.	Darda	5.427	100%	Baranjska čistoća d.o.o.	„Gradsko odlagalište“, Beli Manastir	973,41	179,36
9.	Donja Motičina	1.334	100%	Našički park d.o.o.	„Pepelane“, Našice	135,42	101,51
10.	Donji Mihaljac	8.031	100%	Doroslov d.o.o.	„Doroslov“, Donji Mihaljac	1.635,38	203,63
11.	Draž	1.949	100%	Baranjska čistoća d.o.o.	„Gradsko odlagalište“, Beli Manastir	271,90	139,51
12.	Drenje	2.126	-	-	-	-	-
13.	Đakovo	23.577	100%	Univerzal d.o.o.	„Vitika“, Đakovo	4.899,32	207,80
14.	Đurđenovac	5.332	100%	Rad d.o.o.	„Vitika“, Đakovo	785,70	147,36
15.	Erdut	5.436	100%	Čvorkovac d.o.o.	„Petrovačka Dola“, Vukovar	1.052,12	193,55
16.	Ernestinovo	1.948	100%	Unikom d.o.o.	„Lončarica Velika“, Osijek	309,43	158,84
17.	Feričanci	1.725	100%	Rad d.o.o.	„Tuk“, Orahovica	254,92	147,78
18.	Gorjani	1.246	100%	Univerzal d.o.o.	„Vitika“, Đakovo	197,45	158,47

¹² Za izračun pokazatelja „specifična količina komunalnog otpada, po stanovniku“ korišteni su podaci o broju stanovnika u JLS prema Popisu stanovništva, kućanstava i stanova 2021. godine (DZS)

Red. br.	JLS	Broj stanovnika (popis 2021.)	Obuhvaćenost stanovništva organiziranim sakupljanjem i odvozom otpada	Sakupljač	Mjesto odlaganja otpada (naziv odlagališta, najbliže naselje)	Količina otpada odložena na odlagalište (tona)	Specifična godišnja količina odloženog otpada po stanovniku (kg/st) ¹²
19.	Jagodnjak	1.500	100%	Baranjska čistoća d.o.o.	„Gradsko odlagalište“, Beli Manastir	161,87	107,91
20.	Kneževi Vinogradi	3.357	99%	Baranjska čistoća d.o.o.	„Gradsko odlagalište“, Beli Manastir	533,24	160,47
21.	Koška	3.169	100%	Eko flor plus d.o.o.	„Petrovačka dola“, Vukovar, „Stara ciglana“, Županja	-	-
22.	Levanjska Varoš	767	100%	Univerzal d.o.o.	„Vitika“, Đakovo	75,63	98,60
23.	Magadenovac	1.579	100%	Eko flor plus d.o.o.	„Gradsko odlagalište“, Beli Manastir / „Stara ciglana“, Županja / „Petrovačka Dola“, Vukovar	-	-
24.	Marijanci	1.951	100%	Eko flor plus d.o.o.	„Stara ciglana“, Županja	-	-
25.	Našice	14.291	100%	Našički park d.o.o.	„Pepelane“, Našice	2.468,90	172,76
26.	Osijek	96.313	100%	Unikom d.o.o.	„Lončarica Velika“, Osijek	17.143,39	178,00
27.	Petlovac	1.874	100%	Baranjska čistoća d.o.o.	„Gradsko odlagalište“, Beli Manastir	217,29	115,95
28.	Petrijevci	2.485	100%	Urbanizam d.o.o. Unikom d.o.o.	„Belišće (Staro Valpovo)“, Belišće	218,10 106,48	130,62
29.	Podgorač	2.455	100%	Našički park d.o.o.	„Pepelane“, Našice	288,93	117,69
30.	Podravska Moslavina	954	99,48%	Eko flor plus d.o.o.	„Stara ciglana“, Županja	-	-
31.	Popovac	1.446	-	-	„Gradsko odlagalište“, Beli Manastir	170,90	118,19
32.	Punitovci	1.562	100%	Eko-flor Plus d.o.o.	Čistoća Županja d.o.o. – „Stara Ciglana“	-	-
33.	Satnica Đakovačka	1.775	100%	Univerzal d.o.o.,	„Vitika“, Đakovo	320,07	180,32
34.	Semeljci	3.558	100%	Junakovci d.o.o.	„Ada“, Koritna	203,70	57,25
35.	Strizivojna	2.027	99%	Univerzal d.o.o.,	„Vitika“, Đakovo	282,08	140,55
36.	Šodolovci	1.217	97%	Strunje Trade d.o.o. Nevkoš d.o.o.	Vitika“, Đakovo Vitika“, Đakovo	150,48 7,63	133,99
37.	Trnava	1.251	100%	Univerzal d.o.o.	„Vitika“, Đakovo	144,95	115,87

Red. br.	JLS	Broj stanovnika (popis 2021.)	Obuhvaćenost stanovništva organiziranim sakupljanjem i odvozom otpada	Sakupljač	Mjesto odlaganja otpada (naziv odlagališta, najbliže naselje)	Količina otpada odložena na odlagalište (tona)	Specifična godišnja količina odloženog otpada po stanovniku (kg/st) ¹²
38.	Valpovo	9.784	100%	Urbanizam d.o.o.	„Belišće (Staro Valpovo)“, Belišće	2.182,84	223,10
39.	Viljevo	1.626	100%	Eko-flor plus d.o.o.	„Petrovačka Dola“, Vukovar	-	-
40.	Viškovci	1.496	100%	Univerzal d.o.o.	„Vitika“, Đakovo	235,57	157,47
41.	Vladislavci	1.552	100%	Eko-flor plus d.o.o. Unikom d.o.o.	„Lončarica Velika“, Osijek	249,71	160,90
42.	Vuka	984	100%	Unikom d.o.o.	„Lončarica Velika“, Osijek	301,52	306,42
Ukupno		258.026 (245.059 na koje se odnose podaci o otpadu)	99,96%	12 sakupljača	9 odlagališta	42.579,64	167,4
Otpad odložen u OBŽ					7 odlagališta OBŽ	41.511,60	/
Otpad odvezen iz OBŽ					2 odlagalište VSŽ	1.052,12	/
					1 odlagalište VPŽ	254,92	/

Kratice:

OBŽ - Osječko-baranjska županija
VSŽ - Vukovarsko-srijemska županija
VPŽ - Virovitičko-podravska županija

Izvori podataka:

DZS - broj stanovnika
ROO baza (validirani podaci) - količina otpada odložena na odlagalište
Izvešća JLS za 2023. godinu - obuhvaćenost stanovništva, sakupljač, mjesto odlaganja otpada

Na području OBŽ organiziranim sakupljanjem i odvozom otpada obuhvaćeno je 99,96 % stanovništva kako se vidi u Tab. 4-5. U istoj je tablici iskazana i specifična količina odloženog komunalnog otpada po JLS u 2023. godini, a prosječna vrijednost za OBŽ iznosila je 173,75 kg/stanovniku/godišnje.

Kako bi se smanjile količine odloženog komunalnog otpada potrebno je obraditi prikupljene količine miješanog komunalnog otpada zbog čega je PGO RH kao mjera navedena uspostava centara za gospodarenje otpadom. OBŽ je u suradnji s Vukovarsko-srijemskom županijom osnovala tvrtku EKOS d.o.o. čiji je zadatak uspostavljanje i upravljanje centrom za gospodarenjem otpadom. RCGO Orlovnjak je regionalni centar za područje Osječko-baranjske i Vukovarsko-srijemske županije i jedan je od planiranih 11 centara na području Republike Hrvatske prema PGO RH koji su trebali biti izgrađeni do 2022. godine. U 2023. godini nastavile su se aktivnosti na pripremi projekta RCGO Orlovnjak koji uz građevine za gospodarenje otpadom na lokaciji Orlovnjak (u užem smislu RCGO Orlovnjak) u Općini Antunovac, obuhvaća i izgradnju pretovarnih stanica (PS): Beli Manastir, Belišće, Đakovo, Našice, Stari Jankovci i Županja.

U 2023. godini je u sklopu javne usluge na području OBŽ sakupljeno 67.766,66 tona komunalnog otpada, pri čemu je odloženo 42.579,64 tona ili 62,8 % mase komunalnog otpada. U 2022. godini ukupno je sakupljeno 67.469,59 tona od čega je odloženo 43.758,43 tona komunalnog otpada. Iako se količina proizvedenog komunalnog otpada povećala za 0,4 % u odnosu na 2022. godinu, količina odloženog otpada smanjila se za 2,7 %. Stopa odlaganja otpada smanjila se sa 64,9 % u 2022. na 62,8 % u 2023. godini. Unatoč ostvarenom napretku, stopa odlaganja otpada daleko je od postavljenog Cilja 1.4. prema kojem je potrebno odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada.

Ostvarenje Cilja 1.4 u pogledu smanjenja količine odloženog komunalnog otpada usko je povezano sa ostvarenjem Ciljeva 1.2. i 1.3. koji se provode na razini JLS, ali i uspostave RCGO Orlovnjak koji je sastavni dio Cilja 1.4, a provodi se na razini Županije.

CILJ 2. UNAPRIJEDITI SUSTAV GOSPODARENJA POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA

Unaprjeđenje sustava gospodarenja posebnim kategorijama u dijelu koji je u nadležnosti JLS i OBŽ odnosi se na građevni otpad.

Cilj 2.1. Odvojeno prikupiti 75% mase proizvedenog građevnog otpada

U Izmjenama PGO RH navedeno je da je Podcilj 2.1. definiran u PGO 2017 – 2022 imao za cilj jačanje odvojenog prikupljanja građevnog otpada, dok je cilj EU-a¹³ (koji je prenesen u Zakon o gospodarenju otpadom) definirao obvezu za ponovnu uporabu, recikliranje i druge načine materijalne uporabe građevnog otpada na minimalno 70 %. Stoga je učinkovitije imati jedan

¹³ Okvirna direktiva o otpadu postavila je cilj da „do 2020. godine, pripremu za ponovnu uporabu, recikliranje i druge načine materijalne uporabe, uključujući postupke nasipavanja u kojima se otpad koristi kao zamjena za druge materijale, neopasnog građevinskog otpada, isključujući materijal iz prirode utvrđen ključnim brojem 17 05 04 na listi otpada, treba povećati na minimalno 70 % mase otpada.“

kvantitativni cilj za građevni otpad koji je identičan cilju EU-a, kako je istaknuto u Izmjenama PGO RH.

Prema Izmjenama PGO RH za ostvarenje ovog cilja propisana je mjera izgradnje i opremanje postrojenja za obradu građevnog otpada koja uključuje aktivnosti izgradnje i opremanja novih te povećanje kapaciteta postojećih (može uključivati i mobilno postrojenje za recikliranje građevnog otpada) te unaprjeđenje tehnologije postojećih postrojenja za obradu građevnog otpada. Nositelji mjere su Županija, JLS i privatni ulagači. U odnosu na izvorni dokument PGO RH aktivnosti i njihovi nositelji su nepromijenjeni, a razlika postoji u nazivu mjere koja se izvorno zvala „Izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta za građevni otpad“.

Pravilnikom o katalogu otpada („Narodne novine“ br. 90/15, 84/21, 106/22)¹⁴ odnosno Pravilnikom o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 106/22) pod ključnim brojem 17 određena je kategorija otpada pod nazivom „građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija)“. Sortiranjem građevnog otpada na mjestu nastanka povećava se mogućnost uporabe građevnog otpada.

Na području OBŽ u 2023. godini prikupljeno je 56.056,22 tona građevnog otpada, a količina građevnog otpada koje su prikupile pojedine tvrtke u pojedinim JLS prikazane su u Tab. 4-6.

Tab. 4-6: Količine građevnog otpada prikupljenog u 2023. godini

Red.br.	Tvrtka (operator)	Mjesto organizacijske jedinice	Količina (tona)
1.	Baranjska čistoća d.o.o.	Beli Manastir	66,24
2.	CE-ZA-R d.o.o.	Osijek	5.960,69
3.	CE-ZA-R d.o.o.	Đurđenovac	4.480,88
4.	Dankor d.o.o.	Osijek	292,79
5.	Eko-Flor Plus d.o.o.	Osijek	4,28
6.	Kairos d.o.o.	Osijek	2.007,75
7.	Kombel d.o.o. za komunalne djelatnosti	Belišće	77,68
8.	KOPKO d.o.o. za graditeljstvo i usluge	Ernestinovo	37.600,75
9.	NEXE d.d. za proizvodnju građevinskih materijala	Našice	13,14
10.	PAUK OSIJEK d.o.o. za trgovinu, usluge i graditeljstvo	Tenja	139,00
11.	PZ BRANITELJ EKO	Đakovo	5.350,89
12.	Univerzal d.o.o.	Đakovo	62,12
UKUPNO			56.056,22

Izvor podataka: ROO, Obrazac - OZO (validirani podaci)

¹⁴ Pravilnik je bio na snazi do 22.9.2022. odnosno do stupanja na snagu Pravilnika o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 106/22) čiji je Dodatak X. Katalog otpada.

Reciklažna dvorišta u kojima se prikupljao građevni otpad u 2023. godini imali su gradovi: Beli Manastir, Belišće, Donji Miholjac, Đakovo, Osijek i Valpovo te općine Bilje, Darda, Marijanci, Satnica Đakovačka, Strizivojna i Trnava.

U 2023. godini na području OBŽ uporaba građevnog otpada vršila se na sedam lokacija, navedenih u Tab. 4-7.

Tab. 4-7: Postrojenja za obradu građevnog otpada na području OBŽ (stanje u 2023. godini)

PODACI O TVRTCI (naziv i sjedište)	LOKACIJA GOSPODARENJA OTPADOM	NAČIN OPORABE
KOPKO d.o.o., Svetog Leopolda Bogdana Mandića 111, Osijek	Mobilni uređaj, na lokacijama gradilišta	Oporaba građevnog otpada mobilnim uređajem za obradu otpada.
OBRT RAVLIĆ-TRANS, Slavonska 7, 31000 Osijek	Mobilni uređaj, Nemetin, Osijek, Industrijska bb, k.č.br. 10183/2, k.o. Osijek	Oporaba građevnog otpada mobilnim uređajem
PAUK OSIJEK d.o.o., Ivana Gundulića 168, Osijek	Mobilni uređaj, Tenja, Pljovare, k.č.br. 2822/2, k.o. Tenja	Oporaba građevnog otpada mobilnim uređajem na mjestu nastanka
PZ BRANITELJ EKO MAJAR, DONJI MAJAR 21, 31416 Levanjska Varoš	Đakovo, Makarska bb, k.č.br. 9810/1, k.o. Đakovo	Drobilica za građevni otpad.
SLONJA d.o.o. za građevinarstvo i trgovinu, Ivana Mažuranića 5, Beli Manastir	Mobilni uređaj, Beli Manastir, Kralja Petra Krešimira IV., k.č.br. 1118/1, k.o. Beli Manastir	Oporaba građevnog otpada mobilnim uređajem.
Unikom d.o.o., Ružina 11a, Osijek	Odlagalište otpada Sarvaš-Osijek (k.č.br. 889, k.o. Sarvaš)	Oporaba građevnog otpada na reciklažnom dvorištu za građevni otpad.
Univerzal d.o.o., V. Nazora 68, Đakovo	Mobilni uređaj, Budrovci, Đakovo (k.č.br. 972/1, k.o. Budrovci)	Oporabe građevnog otpada mobilnim uređajem.

Na području OBŽ u 2023. godini odvojeno je sakupljeno ukupno 56.056,22 tona građevnog otpada, a dozvolu za obradu građevnog otpada imalo je sedam postrojenja.

Kako službeno raspoloživi podaci o proizvedenom građevnom otpadu kao i podaci o raspoloživim kapacitetima za obradu građevnog otpada nisu u potpunosti pouzdani i sveobuhvatni to se ne može dati relevantan podatak o odvojeno prikupljenom građevnom otpadu, što je potrebno za praćenje ostvarenja Cilja 2.1. odvojeno prikupiti 75% mase proizvedenog građevnog otpada.

Cilj 2.3. Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada

Mjere vezane za provedbu ovog cilja odnose se na sljedeće: sustav gospodarenja medicinskim otpadom, sustav odlaganja građevnog otpada koji sadrži azbest te sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada (otpadnim vozilima, otpadnim baterijama i akumulatorima, otpadnim gumama, EE otpadom, uljima). Izmjena PGO RH u ovaj je cilj dodana i mjera uspostavljanja sustava gospodarenja za jednokratne plastične proizvode (vlažne maramice, balone, duhanske proizvode s filtrom i filtre te ribolovne alate koji sadrže plastiku). Nositelji mjera za ostvarenje cilja 2.3 su MINGOR i/ili FZOEU.

U Izmjenama PGO RH, JLS i Županije uključene su kao sunositelji uključeni u mjeru „Izrada Studije procjene količine otpada koji sadrži azbest po županijama“, kojoj su nositelji MINGOR i FZOEU. U izvornom dokumentu PGO RH za mjeru istog naziva nositelji su bili JLS i HAOP (sada MINGOR).

Napomenimo da je u izvornom dokumentu PGO RH bila mjera „2.6.3. Izgradnja odlagališnih ploha za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest“. Za provedbu te mjere Prostornim planom Osječko-baranjske županije ("Županijski glasnik" 1/02, 4/10, 3/16, 5/16-ispravak, 6/16-pročišćeni plan, 5/20, 7/20-pročišćeni plan, 1/21 i 3/21-pročišćeni plan, 16/22) planirano je sljedeće:

- Na lokaciji gospodarenja otpadom "Sarvaš" na k.č.br. 889 k.o. Sarvaš, planiraju se odlagališne plohe (kazete) za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest te reciklažno dvorište za građevni otpad (RD već postoji)
- Svaka jedinica lokalne samouprave mora utvrditi lokacije za reciklažna dvorišta i reciklažna dvorišta za građevni otpad u skladu s posebnim propisom.

Vezano za odlaganje azbesta, u Izmjenama PGO RH je u mjeri „1.4.3. Izgradnja centara za gospodarenje otpadom“ navedeno sljedeće: „prilikom planiranja ovih građevina potrebno je sagledati mogućnost da se u sklopu iste građevine nalaze postrojenja za obradu građevnog otpada, otpada koji sadrži azbest, glomaznog otpada i biootpada i postrojenje za razvrstavanje odvojeno prikupljenog papira/kartona, stakla, metala i plastike.“ Također, propisana je i nova mjera „2.3.4. Unaprjeđenje sustava odlaganja građevnog otpada koji sadrži azbest“, a odnosi se na određivanje potrebnog broja i kapaciteta ploha za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest“ te joj je nositelj FZOEU, a sunositelj MINGOR.

CILJ 4. SANIRATI LOKACIJE ONEČIŠĆENE OTPADOM

U svrhu ostvarivanje ovog cilja JLS trebaju provesti mjere sanacije odlagališta neopasnog otpada i sanacije lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš. U Izmjenama PGO RH zadržan je opis i nositelji ovih mjera iz izvornog dokumenta. Rok provedbe ovih mjera je 2022. godina uz napomenu da se nastavljaju u sljedećem planskom razdoblju.

Sanacije odlagališta komunalnog i neopasnog otpada provodile su se sukladno izrađenim planovima zatvaranja i sanacije odlagališta neopasnog otpada. Naime, izvorni dokument PGO RH propisao je mjeru „4.1. Izrada Plana zatvaranja odlagališta neopasnog otpada“ s rokom provedbe u 2017. godini. U 2019. godini donesena je Odluka o redoslijedu i dinamici zatvaranja odlagališta („Narodne novine“ 3/19, ispr. 17/19) te dokument: „Dinamika zatvaranja odlagališta neopasnog otpada na području Republike Hrvatske“, koji određuje redoslijed i dinamiku zatvaranja odlagališta neopasnog otpada po županijama, odabir odlagališta neopasnog otpada na kojima će se nastaviti odlagati neopasni komunalni i proizvodni otpad do popunjena kapaciteta za odlaganje i odlagališta neopasnog otpada na kojima će se nastaviti odlagati neopasni komunalni i proizvodni otpad do izgradnje i početka rada Centara za gospodarenje otpadom u Republici Hrvatskoj. U Izmjenama PGO RH propisana je mjera „4.1. Revidirati Plan zatvaranja odlagališta neopasnog otpada“ s rokom provedbe u 2022. godini, pri čemu je nositelj provedbe MINGOR, a sunositelj FZOEU.

Sanacija odlagališta neopasnog otpada

Na području OBŽ je u 2023. godini bilo 7 odlagališta komunalnog i neopasnog otpada na koja se odlagao otpad¹⁵. Informacije o stanju na odlagalištima komunalnog i neopasnog otpada u OBŽ prikazane su u Tab. 4-8.

Sukladno Odluci o redoslijedu i dinamici zatvaranja odlagališta („Narodne novine“ br. 3/19, 17/19, 45/23 i Odluka i Rješenje USRH - 20/23) na tim će se odlagalištima i dalje moći odlagati otpad. Nadalje, u izmjenama i dopunama iste Odluke usvojenim 2023. godine navodi se sljedeće: „Radi osiguranja razmjernosti usmjeravanja odlaganja miješanog komunalnog otpada, Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost će sa jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave, na području kojih se nalazi odlagalište koje zaprima miješani komunalni otpad, sklopiti dodatak postojećem ugovoru o sufinanciranju programa sanacije odlagališta komunalnog otpada radi sufinanciranja 90 posto troškova nužnog povećanja kapaciteta odlagališta za odlaganje miješanog komunalnog otpada, a koji kapaciteti će se koristiti do početka rada odgovarajućeg centra za gospodarenje otpadom.“

¹⁵ Na aktivnim odlagalištima odloženi otpad se obrađuje postupcima ravnanja, zbijanja i prekrivanja.

Tab. 4-8. Stanje na odlagalištima komunalnog i neopasnog otpada u OBŽ u 2023. godini

Re d. br.	Odlagalište/ JLS	Aktivno odlagalište	Status sanacije	Izrađen Plan zatvaranja odlagališta neopasnog otpada, sanacije odlagališta	Odlagalište ograđeno	Sustav odvodnje procjernih voda i bazen za regulaciju otpadnih voda	Sustav otplinjavanja s ispuštom u atmosferu	Utvrđivanje mase otpada vaganjem i odložena količina otpada u 2023. godini (t)	Preostali kapacitet odlagališta (datum zadnjeg geodetskog snimka)
1.	„Gradsko odlagalište“ Beli Manastir	Da	sanirano - otpad se odlaže na sanitarni način	Da, srpanj 2002.	Da	Da	Da	5.726,22	9.281 m ³ (lipanj 2023.)
2.	„Belišće“ Belišće ¹⁶	Da	postupci sanacije u tijeku	Da, listopad 2011.	djelomično ograđeno	Da	Da	7.404,65	70.500 m ³ (siječanj 2024.)
3.	„Doroslov“ Donji Miholjac	Da	sanirano - otpad se odlaže na sanitarni način	Da, listopad 2019.	Da	Da	Da	1.508,82	15.655 m ³ (veljača 2024.)
4.	„Vitika“ Đakovo	Da	sanirano - otpad se odlaže na sanitarni način	Da, studeni 2011.	djelomično ograđeno	Da	Da	14.710,53	29.616,97 m ³ (prosinac 2023.)
5.	„Pepelane“ Našice	Da	postupci sanacije u tijeku	Da, ožujak 2007.	djelomično ograđeno	U izgradnji	Da	2.931,12	1.500 m ³ (rujan 2023.)
6.	„Lončarica Velika“ Osijek ¹⁷	Da	sanacija u pripremi	Da, prosinac 2011.	Da	Da	Da	20.060,04	129.560,0 m ³ (siječanj 2024.)
7.	„Ada Koritna“ Semeljci	Da	sanirano - otpad se odlaže na sanitarni način	Da, siječanj 2012.	Da	Da	Ne	203,70	523 m ³ (lipanj 2023.)

Izvor: Izvješća JLS o provedbi PGO RH za 2023. godinu, geodetske snimke (geodetski elaborati) odlagališta otpada

¹⁶ Predviđeno odlagalište za nastavak odlaganja neopasnog komunalnog i proizvodnog otpada do izgradnje i početka rada CGO za područje OBŽ

¹⁷ Po zapunjenju kapaciteta otpad će se odlagati na odlagalištu „Vitika“ Đakovo

Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbaćenim u okoliš

U 2023. godini 23 JLS su izvjestile su da na njihovom području nije bilo lokacija onečišćenih otpadom. To su gradovi Donji Miholjac i Valpove te općine: Bilje, Čeminac, Donja Motičina, Đurđenovac, Feričanci, Gorjani, Koška, Levajska Varoš, Magadenovac, Marijanci, Petlovac, Petrijevci, Podgorač, Podravska Moslavina, Punitovci, Satnica Đakovačka, Semeljci, Strizivojna, Šodolovci, Trnava, Viljevo, Viškovci, Vladislavci i Vuka. U 17 JLS OBŽ u 2023. godini ukupno je zabilježeno 68 lokacija onečišćenih otpadom o kojima su osnovne informacije dane su u Tab. 4-9. Više od 80 % lokacija onečišćenih otpadom sanirano je u 2023. godini.

Tab. 4-9. Stanje sanacija lokacija onečišćenih otpadom u OBŽ u 2023. godini

Red. br.	Grad/Općina	Lokacije onečišćene otpadom	Ukupna količina odbaćenog otpada (m ³)	Najzastupljenija vrste odbaćenog otpada (KBO)	Nalaz državnog inspektorata	Sanirano
1.	Beli Manastir	k.č.br. 854 k.o. Branjin Vrh	-	-	-	da
		k.č.br. 2692 k.o. Branjin Vrh	-	-	-	da
2.	Belišće	Bistrinci, k.č.br. 801, 802/1, 870 i 896 u k.o. Bistrinci	888,88	17 01 01, 17 01 02, 17 02 02, 17 02 03, 20 03 01, 20 03 07	ne	ne
		Belišće, k.č.br. 2062, 18 i 22 u k.o. Belišće	2.533,33	17 01 01, 17 01 02, 17 02 02, 17 02 03, 20 03 01, 20 03 07	ne	ne
		Tiborjanci, k.č.br. 294 i 367 u k.o. Tiborjanci	500,00	20 03 07	ne	ne
3.	Đakovo	k.č.br. 961/1 k.o. Đakovo	25	20 03 01	ne	da
		k.č.br. 12591/1 k.o. Đakovo	20	20 03 01	ne	da
		k.č.br. 682 k.o. Piškorevci	180	20 03 01	ne	ne
		k.č.br. 11575 i 12591 k.o. Đakovo	100	20 03 01	ne	da
		k.č.br. 10062/3 k.o. Đakovo	50	20 03 01	ne	da
		k.č.br. 425 k.o. Đurđanci	20	20 03 01	ne	da
		k.č.br. 1734 k.o. Budrovci	5	20 03 01	ne	da
4.	Našice	Ceremošnjak, k.č.br. 507/21, k.o. Ceremošnjak	50	građevinski	da	da
5.	Osijek	Kišpatičeva ul.	14	20 03 07 glomazni otpad	ne	da
		Bajer jug II	4			
		Betin dvor	44			
		Zeleno polje	79			
		Zeleno polje kod toplane	240			
		Ankin dvor	320			
		Industrijska zona, Sv. L.B. Mandića	480			
		S cesta	210			
		Pampas	40			
		Josipovac, kod repetitora	227			
		Južno predgrađe	110			
		Filipovica	10			
		Gacka	45			
		Sarvaš	30			
		Portanova	120			
		Mlinska	180			
		HEP Toplinarstvo	140			
		Tenja	260			

Red. br.	Grad/Općina	Lokacije onečišćene otpadom	Ukupna količina odbačenog otpada (m ³)	Najzastupljenija vrste odbačenog otpada (KBO)	Nalaz državnog inspektorata	Sanirano
		Gundulićeva	6			
		Bistrička	48			
		Brijest	45			
		Stadionsko naselje	90			
		Višnjevac Dravska	14			
		Zeleno polje	43			
		Biljska cesta	30			
		E kolektor	150			
		Vukovarska kod Autoslavinije	90			
6.	Antunovac	Uz lokalnu cestu Antunovac – Tenja (k.č.br. 43/2 k.o. Orlovnjak)	3	20 03 01	ne	da
		Uz nerazvrstanu cestu prema CUS-u (k.č.br. 1370 k.o. Antunovac)	3	20 03 01	ne	da
		Uz naselje Josipin Dvor (k.č.br. 1395 k.o. Antunovac)	3	20 03 01	ne	da
		Put Kolođvar (k.č.br.1369 k.o. Ivanovac)	3	20 03 01	ne	da
7.	Bizovac	Sanacija „divlje deponije na kčbr. 346/1 k.o. Habjanovci	-	-	-	da
8.	Čepin	Luščić k.č.br.5083/1 k.o. Čepin	15	mješoviti otpad, šuta, bio otpad	ne	da
		Ugljare k.č.br.5418/2 k.o. Čepin	15	mješoviti otpad, šuta, bio otpad	ne	da
		Naselje prijateljstva k.č.br.2070/7 k.o. Čepin	15	mješoviti otpad, šuta	ne	da
9.	Darda	Romsko naselje kč.br. 1369/9 k.o. Darda	55	20 03 01	ne	djelomično sanirano
10.	Draž	k.o. Batina k.č.br. 306 Ulica Sv. Ivana Nepomuka	80	20 01 39 – plastika 20 01 01 – papir 20 01 02 – staklo 20 01 40 – metali 20 01 11 – tekstil 20 03 01 – miješani 20 03 07 – glomazni 20 02 01 - biorazgradivi	ne	da
11.	Erdut	2049 Bijelo Brdo	913 759	20 03 01 17 05 04	ne	da
		329 Aljmaš	45	17 05 04	da	da
12.	Ernestinovo	kč.br. 737	15.000	17 09 04	ne	da
		kč.br. 263	5-7	17 09 04	ne	da
		kč.br. 379	1000	17 09 04	ne	da
13.	Jagodnjak	Kčbr 1544 pašnjak Veliko Rašće k.o. Bolman	50	20 01 10	ne	ne
14.	Kneževi Vinogradi	1284, k.o. Suza	0,2	20 01 39	ne	ne
		1314, k.o. Kneževi Vinogradi	0,2	17 09 04	ne	ne
		1201, k.o. Karanac	15	20 01 39	ne	da
15.	Petlovac	k.č. 1118, k.o. Baranjsko Petrovo Selo	3.000	20 03 01	ne	ne
		k.č. 951, k.o. Torjanci	750	20 03 01	ne	ne
16.	Šodolovci	Dio k.č.br. 471 k.o. Koprivna (naselje Koprivna)	150	Glomazni otpad	ne	ne

Red. br.	Grad/Općina	Lokacije onečišćene otpadom	Ukupna količina odbačenog otpada (m ³)	Najzastupljenija vrste odbačenog otpada (KBO)	Nalaz državnog inspektorata	Sanirano
		k.č.br. 125 k.o. Palača (naselje Palača)	200	Glomazni otpad	ne	ne
		Dio k.č.br. 1 k.o. Šodolovci (naselje Petrova Slatina)	150	Glomazni i građevinski otpad	ne	ne
17.	Viškovci	Pokraj šume Šelevrtak k.č.br. 926/3 k.o. Viškovci	50	20 03 01	ne	ne

Izvor podataka: Izvešća JLS za 2023.

CILJ 5. KONTINUIRANO PROVODITI IZOBRAZNO INFORMATIVNE AKTIVNOSTI

Prema PGO RH usvojenom 2017. godine za ostvarenje ovog cilja potrebno je provoditi sve aktivnosti definirane „Programom izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom“ koji je u prosincu 2017. godine donijelo nadležno Ministarstvo, a kojim su definirane izobrazno-informativne aktivnosti koje JLS trebaju provoditi za javnost iz područja održivog gospodarenja komunalnim otpadom, kao i načini provedbe aktivnosti. Kontinuiranom provedbom tih aktivnosti omogućiti će se kvalitetnije informiranje i edukacija građana o sprječavanju nastanka otpada, povećanja odvojenog prikupljanja otpada i ponovne uporabe.

U izmjenama PGO RH, propisana je mjera „Provedba izobrazno-informativnih aktivnosti o gospodarenju otpadom u okviru kružnog gospodarstva“ koja uključuje: (1) Provedbu nacionalne kampanje na temu gospodarenja otpadom u okviru kružnog gospodarstva organiziranjem javnih obrazovnih i informativnih kampanja za podizanje svijesti javnosti i obrazovnih programa za djecu s posebnim naglaskom na sprječavanje nastanka otpada, smanjenje korištenja jednokratnih plastičnih proizvoda i sprječavanje nastankaorskog otpada i (2) Priprema i provedba pilot-projekta za sprječavanje nastanka otpada od filtara od cigareta. Nositelj te mjere je FZOEU, a sunostelji MINGOR; JLS i Županije. Ovime su izobrazno-informativne aktivnosti usmjerene na nove ciljeve gospodarenja otpadom povezane s kružnim gospodarstvom.

U 2023. godini u gradovima i općinama OBŽ provedene su izobrazno – informativnih aktivnosti kako je prikazano u Tab. 4-10.

Tijekom 2023. godine JLS s područja OBŽ su edukaciju stanovništva o pravilnom gospodarenju otpadom uglavnom provodile putem informativnih letaka i objavama na internetskim stranicama JLS i davatelja usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada. Radionice i predavanja na temu gospodarenja otpadom u vrtićima, osnovnim i srednjim školama održavane su i u 2023. godini. Provedene aktivnosti u skladu su s Program izobrazno-informativnih aktivnosti koji je donijelo Ministarstvo prema izvornom dokumentu PGO RH.

Tab. 4-10. Pregled mjera za provođenje izobrazno – informativnih aktivnosti tijekom 2023. godine

Red. br.	Grad/ Općina	Vrsta aktivnosti				
		Informativna publikacija o gospodarenju otpadom	Specijalizirani prilog u medijima (televizija ili radio)	Uspostava mrežne stranice o gospodarenju otpadom	Edukacije o gospodarenju otpadom	Obilježavanje datuma vezanih za zaštitu okoliša
1.	Beli Manastir	-	Radijska emisija „Zelena četvrt“	-	Javna tribina „Pravilno odvajanje komunalnog otpada i očuvanje okoliša“	-
2.	Belišće	-	-	Mrežna stranica grada Belišća - Informacije vezane uz održivo gospodarenje otpadom	Edukacija o razvrstavanju - Razvrstavanje otpada	-
3.	Donji Miholjac	Projekt: Briga o okolišu za bolje sutra Letci, vodiči, brošure, plakati i jumbo plakati, radijske emisije, predstave, edukativne bojanke i slikovnice, natjecanje u školama, radijske reklame, javne i edukacijske tribine, edukacije - Briga o okolišu za bolje sutra	Tematska radio emisija - Radio Donji Miholjac	Dostava letka informativnog sadržaja za razvrstavanje otpada, upute za kompostiranje i sl. svakom korisniku - Informiranje javnosti putem web-stranice i letaka	Održana javna tribina na temu Biootpad i kompostiranje. Prezentacija postavljena na web-stranici Grada Donjeg Miholjca - Javna tribina	-
4.	Đakovo	Edukativno-informativni letak - O okolišu ne dvoji, otpad odvoji!	-	-	-	-
5.	Našice	Informativni letak - dostava na kućnu adresu - Odgovorno postupanje s otpadom Informativni letak - dostava na kućnu adresu - Edukativna brošura „Pametno razvrstaj otpad“ dostava uz lokalne novine – „Našičke novine“ - Informativna publikacija (letak) za kućanstva i edukacijski plakati	Lokalni mediji - svakodnevna objava na radio postaji - Projekt: Otpad nije smeće - razvrstajmo ga u kante i vreće	-	Nabava komunalnog vozila IVECO – automatski podizač za spremnike - Edukativna tribina „Edukacija i savjetovanje o postupanju s otpadom“ u suradnji sa Srednjom školom Isidora Kršnjavoga u Našicama i tvrtkom Eko menadžment d.o.o. Vinkovci; - Edukativna tribina	-
6.	Osijek	-	-	-	Kampanja ima svoj univerzalni dizajn Eco City LegOSe likove koji predstavljaju određenu vrstu otpada (Zdena Metalac, Janko Organko, Teta Plastika, Teglica Verica, Mirko Papirko) koji na jednostavan način prenose poruke kako odvajati otpad u kućanstvu. U suradnji s Fakultetom za odgojne i obrazovne znanosti provedene su edukativne radionice u svim osnovnim školama i vrtićima grada Osijeka.	-

Red. br.	Grad/ Općina	Vrsta aktivnosti				
		Informativna publikacija o gospodarenju otpadom	Specijalizirani prilog u medijima (televizija ili radio)	Uspostava mrežne stranice o gospodarenju otpadom	Edukacije o gospodarenju otpadom	Obilježavanje datuma vezanih za zaštitu okoliša
					U sklopu edukativne kampanje organizirana je nagradna igra u sklopu koje su se na reciklažnim dvorištima dijelili informativni letci, a korisnici su na poklon dobili jednog Eco City LegOSA. U sklopu projekta izrađen je interaktivni portal i aplikacija Moj Unikom - Izobrazno-informativna kampanja Eco City LegOSi Edukativna radionica za učenike osnovnih škola - Odvoji po boji Predavanje na Međunarodnoj konferenciji na Prehrambeno tehnološkom fakultetu Osijek u sklopu projekta EDUcation for CLimate Change mitigation in the municipal solid waste sector - Implementacija sustava primarne selekcije otpada s ciljem smanjenja odlaganja otpada na odlagalište u gradu Osijeku Stručno predavanje na Državnom stručnom skupu biologa i geografa u Osijeku - Implementacija sustava primarne selekcije otpada u gradu Osijeku Predavanje za studente Agrobiotehničkog fakulteta Osijek - Održivo gospodarenja komunalnim otpadom u gradu Osijeku Predavanje za sudionike Erasmus projekta pod nazivom „Before is too late“ - Challenges in establishing a complete waste management system Predavanje za studente Fakulteta za odgojno- obrazovnih znanosti Osijek - Održivo gospodarenje otpadom	
7.	Valpovo	Tiskanje letaka, vodiča/brošura i plakata o načinu prikupljanja otpada po kućanstvima i razvrstavanju po kantama. Letci, brošure i plakati tiskani su i na Brailleovom pismu, jednostavnim dizajnom za osobe s teškoćama u razvoju i na engleskom jeziku za strane turiste. Tiskanje slikovnica i bojanki za	Organiziranje radijskih emisija sa stručnim sugovornicima o temi održivog gospodarenja otpadom. Snimanje radijskih reklama.	Ažurirana i nadograđena službena web stranica Grada Valpova www.valpovo.hr te službena web stranica tvrtke URBANIZAM d.o.o. za komunalne djelatnosti iz Valpova, Matije Antuna Reljkovića 16, 31 550 Valpovo, www.urbanizam-valpovo.hr.	Održavanje javnih tribina, radionica u vrtićima, igrokaza u osnovnim školama. Organiziranje natjecanja u školama u vidu praktičnog i formalnog znanja o održivom gospodarenju otpadom. Izrada aplikacija za pametne telefone „Zeleno Valpovo“.	Obilježavanje Dana planeta zemlje 22. travnja 2023. godine. Obilježavanje Svjetskog dana zaštite okoliša 05. lipnja 2023. godine.

Red. br.	Grad/ Općina	Vrsta aktivnosti				
		Informativna publikacija o gospodarenju otpadom	Specijalizirani prilog u medijima (televizija ili radio)	Uspostava mrežne stranice o gospodarenju otpadom	Edukacije o gospodarenju otpadom	Obilježavanje datuma vezanih za zaštitu okoliša
		najmlađe.				
8.	Antunovac	-	-	Informacije su dostupne na mrežnoj stranici Općine Antunovac.	-	-
9.	Bilje	-	-	-	Radionice u sklopu manifestacije Etno susreti - Smanjenje otpada od hrane Radionice za djecu u sklopu manifestacije Etno susreti – Reciklira Održano 5 radionica za djecu tijekom 5 tjedana. Cilj radionica je potaknuti kreativnost i radoznalost kod djece, te im približiti i upoznati ih da je recikliranje korisno i zabavno. U sklopu radionica izrađivale su se igračke od "otpada" - Kreativno recikliranje	-
10.	Bizovac	-	-	-	-	-
11.	Čeminac	Na edukacijskoj radionici za školsku djecu, djeci su podijeljene brošure, a na edukacijskoj radionici za vrtićku djecu bojanke i slikovnice. Edukacijski plakati postavljeni su na svim oglasnim pločama na području općine te su mještanima u samoj općini dostupni letci za kućanstva - Tiskani edukacijski materijali: letci za kućanstva, brošure za školsku djecu, bojanke i slikovnice za vrtićku djecu te edukacijski plakati	-	-	Edukacijska radionica za djecu predškolskog uzrasta na temu odgovornog gospodarenja otpadom održana 28.11.2023.g. u Dječjem vrtiću Ivančica Čeminac - Edukacijska radionica za djecu predškolskog uzrasta na temu odgovornog gospodarenja otpadom Edukacijske radionice za djecu školskog uzrasta na temu odgovornog gospodarenja otpadom održane su 28.11.2023.g. u Osnovnoj školi Čeminac i Područnoj školi Grabovac - Edukacijska radionica za djecu školskog uzrasta na temu odgovornog gospodarenja otpadom	-
12.	Čepin	- tiskanje letaka i vodiča o sprječavanju nastanka otpada - izrada plakata - edukativne slikovnice i bojanke za djecu - izrada specijalizirane web stranice - javne i edukacijske tribine	-	-	U vijećnici Općine Čepin organizirano je predavanje o projektu zamjene azbestnih krovova i fasada - Uklonimo azbestne krovove u općini Čepin Održano 5 radionica na teme: - Uloga reciklažnog dvorišta u cjelovitom sustavu gospodarenja otpadom	-

Red. br.	Grad/ Općina	Vrsta aktivnosti				
		Informativna publikacija o gospodarenju otpadom	Specijalizirani prilog u medijima (televizija ili radio)	Uspostava mrežne stranice o gospodarenju otpadom	Edukacije o gospodarenju otpadom	Obilježavanje datuma vezanih za zaštitu okoliša
		- podjela didaktičkih igrački s brošurama za djecu - Provedba programa izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom			– Pravilno odvajanje otpada u kućanstvima – Mogućnosti smanjenja nastanka otpada i ponovne upotrebe - Izgradnja reciklažnog dvorišta u cilju smanjenja divljih odlagališta i količine miješanog otpada u općini Čepin	
13.	Darda	-	Na Radio Baranji se redovno objavljuje informacija o kretanju Mobilnog reciklažnog dvorišta - Informiranje javnosti vezano za gospodarenje otpadom	-	Djelatnici Komunalnog pogona redovito su obilazili područje Općine Darda i uklanjali manje količine otpada, kako se ne bi stvorila nova „divlja odlagališta“ - Praćenje stanja okoliša (monitoring)	-
14.	Donja Motičina	-	-	-	Provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti o gospodarenju otpadom u okviru kružnog gospodarstva	-
15.	Draž	-	-	-	-	Provedba u školskim ustanovama na području općine Draž - Obilježavanje Dana planete zemlje
16.	Đurđenovac	-	-	-	-	-
17.	Erdut	-	-	-	Radionice i predavanja - DALJSKI PATCHWORK	-
18.	Ernestinovo	Letak o informiranju o radu reciklažnoga dvorišta i mobilnoga reciklažnoga dvorišta		Putem web-stranice Općine Ernestinovo - Kontinuirana objava informacija o gospodarenju otpadom	Kreiranje i izvođenje edukacijskih predstave o podizanju svijesti prikupljanja odvajanja otpada i reciklaži Radionice o reciklaži i ponovnoj uporabi predmeta, 50 radionica Edukacija djece o utjecaju zelenila na našu okolinu - Provođenje edukacijskih radionica o podizanju svijesti o mjerama sprječavanja nastanka otpada, odvojenog sakupljanja komunalnog otpada i njegove	-

Red. br.	Grad/ Općina	Vrsta aktivnosti				
		Informativna publikacija o gospodarenju otpadom	Specijalizirani prilog u medijima (televizija ili radio)	Uspostava mrežne stranice o gospodarenju otpadom	Edukacije o gospodarenju otpadom	Obilježavanje datuma vezanih za zaštitu okoliša
					obrade; Izvođenje edukacijske predstave o podizanju svijesti o mjerama sprječavanja nastanka otpada, odvojenog sakupljanja komunalnog otpada i njegove obrade	
19.	Feričanci	-	-	Na internetskim stranicama Općine objavljene su sve informacije o radu reciklažnog dvorišta i popis otpada koje se tamo mogu odlagati	-	-
20.	Gorjani	-	-	Putem Internet stranica, oglasne ploče Općine Gorjani te podjelom letaka - Kontinuirano informiranje stanovništva	-	-
21.	Jagodnjak	Dijeljenje letaka	-	-	-	-
22.	Kneževi Vinogradi	Tiskani letci u 1.500 primjeraka, 30 plakata	Radio Baranja emitira prilog o važnosti recikliranja otpada	Na internetskim stranicama i Facebook stranici Općine objavljene su sve informacije o radu reciklažnog dvorišta i popis otpada koje se tamo mogu odlagati	-	-
23.	Koška	-	-	-	Javna tribina o odgovornom postupanju s otpadom i podjela letaka kućanstvima i pravnim osobama - Edukacija o odgovornom postupanju s otpadom	-
24.	Levanjska Varoš	Kako bi lokalno stanovništvo bilo bolje informirano o važnosti odvajanja i razvrstavanja otpada, kreirana je brošura pod nazivom "Odvajajmo, reciklirajmo, kompostirajmo ili ponovno koristimo" koja služi kao vodič kroz održivo gospodarenje otpadom, jer uz zanimljive informacije, nudi i korisne savjete kojih se mještani općine Levanjska Varoš mogu svakodnevno pridržavati - Brošura o odvajanju otpada	-	-	Radionica za djecu održana je u OŠ S.S. Kranjčević, kojom je djeci prezentirano održivo gospodarenje otpadom. Kroz prezentaciju učenici su saznali razliku između smeća i otpada, a uz vrste otpada, pojašnjeno im je i koja posuda služi za odlaganje koje vrste otpada. - Radionica o odvajanju otpada za djecu osnovnoškolskog uzrasta	-

Red. br.	Grad/ Općina	Vrsta aktivnosti				
		Informativna publikacija o gospodarenju otpadom	Specijalizirani prilog u medijima (televizija ili radio)	Uspostava mrežne stranice o gospodarenju otpadom	Edukacije o gospodarenju otpadom	Obilježavanje datuma vezanih za zaštitu okoliša
25.	Magadenovac	Podjela letaka - Upute za odvajanje otpada Podjela letaka - Kako možete kompostirati Jumbo plakati - Briga o okolišu za bolje sutra Podjela letaka, vodiča, bojanki - Briga o okolišu za bolje sutra	Radio emisije - „Briga o okolišu za bolje sutra“	-	Javna tribina – „Sprečavanje nastanka otpada, odvojeno prikupljanje otpada, ponovna upotreba predmeta, kompostiranje“ Igrokazi i predstave - „Kada smeće ima sreće“, „Smeće i na vodu utječe“ i „Recikliraj-novi život daj“	-
26.	Marijanci	Dostava promotivnih letaka u svako kućanstvo Općine Marijanci - Promotivni letak o načinu odvojenog sakupljanja komunalnog otpada (papira i plastike) na kućnom pragu te mogućnostima odvajanje posebnih kategorija otpada na reciklažnom dvorištu	-	-	-	-
27.	Petlovac			Objava informacija o gospodarenju otpadom na web stranici Općine Petlovac	Provedba u školskim ustanovama na području Općine	Obilježavanje Dana planete zemlje
28.	Petrijevci	1x u 3 mjeseca dostavlja se u svako kućanstvo - Info letak	-	-	-	-
29.	Podgorač	-	-	putem web-a - Uspostava mrežne stranice o gospodarenju otpadom	Neposredno - Edukacije o gospodarenju otpadom	-
30.	Podravska Moslavina	-	-	-	-	-
31.	Punitovci	-	-	-	-	-
32.	Satnica Đakovačka	-	-	-	-	-
33.	Semeljci	-	-	-	Održana javna tribina, edukacijska radionica za djecu, kazališna predstava za djecu, izrađeno 1.500 letaka za kućanstva, 50 edukacijskih radionica, 3	-

Red. br.	Grad/ Općina	Vrsta aktivnosti				
		Informativna publikacija o gospodarenju otpadom	Specijalizirani prilog u medijima (televizija ili radio)	Uspostava mrežne stranice o gospodarenju otpadom	Edukacije o gospodarenju otpadom	Obilježavanje datuma vezanih za zaštitu okoliša
					edukacijska plakata - Projekt „Recikliraj s Hlapićem“	
34.	Strizivojna	-	-	-	U osnovnoj školi - Suradnja s Eko-školom	-
35.	Šodolovci	Informativni letak za građane podijeljen uz uplatnice komunalne naknade - Naputak o razvrstavanju otpada	-	-	-	-
36.	Trnava	Kako bi lokalno stanovništvo bilo bolje informirano o važnosti odvajanja i razvrstavanja otpada, kreirana je brošura pod nazivom "Odvajajmo, reciklirajmo, kompostirajmo ili ponovno koristimo" koja služi kao vodič kroz održivo gospodarenje otpadom, jer uz zanimljive informacije, nudi i korisne savjete kojih se mještani Općine Trnava mogu svakodnevno pridržavati - Brošura o odvajanju otpada. Dijeljenje brošure od kuće do kuće o uspostavi mobilnog reciklažnog dvorišta - Brošura o uslugama Mobilnog reciklažnog dvorišta	-	-	Općina Trnava u suradnji sa općinama Levanjska Varoš, Punitovci, Gorjani, Drenje i Podgorač, gdje je Općina Trnava bila nositelj projekta Imam plan za otpad, provodila izobrazno-informativne aktivnosti vezane za raspolaganje otpadom. U projekt su bile uključene i osnovne škole sa područja općina koje su provodile sve aktivnosti i aktivno se uključile u provedbu projekta - „Imam plan za otpad“	-
37.	Viljevo	Podjela brošura i redovito objavljivanje informacija koje se odnose na sakupljanje otpada na mrežnim stranicama Općine Viljevo i društvenim mrežama.	-	-		-
38.	Viškovci	-	-	-	Održane su dvije javne tribine za stanovništvo s područja Općine Viškovci gdje ih se upoznalo s važnosti sprječavanja nastanka otpada, pravilnom odvajanju otpada i ulozi te načinu i funkcioniranju reciklažnog dvorišta te koje sve vrste otpada mogu odlagati - Izobrazno-informativne aktivnosti u sklopu projekta „Nabava mobilne jedinice reciklažnog dvorišta Općine Viškovci	-

Red. br.	Grad/ Općina	Vrsta aktivnosti				
		Informativna publikacija o gospodarenju otpadom	Specijalizirani prilog u medijima (televizija ili radio)	Uspostava mrežne stranice o gospodarenju otpadom	Edukacije o gospodarenju otpadom	Obilježavanje datuma vezanih za zaštitu okoliša
39.	Vladislavci	-	-	-	Informativna radionica održana u travnju 2023. - Gospodarenje otpadom u Općini Vladislavci	-
40.	Vuka	Promocija razmjene i ponovne uporabe isluženih proizvoda, odnosno centara za ponovnu uporabu, Promocija sprječavanja nastanka otpada, Promocija kućnog kompostiranja, Promocija odvojenog sakupljanja otpada – Gospodarim otpadom Podjela letaka - Educiranje o pravilnom odvajanju otpada	-	-	-	-

Izvor: Izvješća JLS o provedbi PGO RH u 2023. godini

CILJ 7. UNAPRIJEDITI NADZOR NAD GOSPODARENJEM OTPADOM

Za ostvarenje ovog cilja potrebno je kontinuirano provoditi izobrazbe svih sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom, djelatnika službi za komunalno redarstvo JLS i inspektora zaštite okoliša. Nositelj ove mjere je MINGOR, a sunositelji su JLS, Županija i DIRH. Ista je mjera bila propisana i izvornim dokumentom PGO RH uz iste nositelje izuzev DIRH-a.

5. OBVEZNIČI PROVEDBE MJERA, REDOSLIJED I ROKOVI MJERA TE UTROŠENA FINANCIJSKA SREDSTVA ZA PROVEDBU MJERA ZA OSTVARENJE CILJEVA IZ PGO RH ZA RAZDOBLJE 2017.- 2022. GODINE U 2023. GODINI

U Izmjenama PGO RH navedeno je da se u 2022. godini nastavlja financiranje izvršenja mjera PGO 2017 – 2022 kao što je bilo od početka planskog razdoblja. Financiranje projekata predviđenih PGO 2017 – 2022 moguće je iz više izvora. To su javni izvori poput državnog proračuna, proračuna jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, fondova EU-a, FZOEU -a i Hrvatskih voda. Osim javnih izvora, bankovni zajmovi i privatna ulaganja također se mogu smatrati potencijalnim financijskim izvorima, a na temelju komparativnih analiza između različitih opcija radi odabira one kojom se ostvaruje najveća vrijednost.

U sljedećem planskom razdoblju na raspolaganju će biti sveobuhvatni financijski paket pripremljen za države članice EU-a za razdoblje 2021. – 2027., kao i EU sredstva odobrena kroz Nacionalni program oporavka i otpornosti 2021. – 2026.

Za provedbu mjera planiranih PGO RH u OBŽ su tijekom 2023. godine korištena sredstva EU/FZOEU-a, sredstva JLS i sredstva komunalnih poduzeća. Prikaz utrošenih sredstava dan je u Tab. 5-1.

Tab. 5-1: Pregled utrošenih financijskih sredstava za provedbu mjera PGO RH u OBŹ u 2023. godini

Red.br.	Grad/Općina	Za unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom i provedbu izobrazno-informativnih aktivnosti			Za sanacije odlagališta i otpadom onečišćenog tla		
		Svrha	Izvor sredstava		Svrha	Izvor sredstava	
			Vlastita	EU/FZOEU		Vlastita	EU/FZOEU
1.	Beli Manastir	Javna tribina o pravilnom odvajanju otpada i očuvanju okoliša održana u DV Cvrčak.	-	-	Sanacija odlagališta neopasnog otpada na lokacijama: k.č.br. 854 k.o. Branjin Vrh i k.č.br. 2692 k.o. Branjin Vrh	46.620,29 EUR	56.692,55 EUR
2.	Belišće	-	-	-	-	-	-
3.	Donji Miholjac	Javna tribina na temu Biootpad i kompostiranje	1.506,90 KN	-	-	-	-
4.	Đakovo	Edukativno informativni letak „O okoliš ne dvoji, otpad odvoji“	20.343,15 KN	-	Sanacija divljih odlagališta	24.270,66 KN	-
5.	Našice	Nabava specijaliziranog vozila DAF II	112.000,00 EUR	-	Sanacija divljeg odlagališta građevinskog materijala, tarupiranje	595,00 EUR	-
		Kupnja spremnika 1100 l, 360 l i 120 l za MKO	9.639,60 EUR	-			
		održavanje javne tribine „Edukacija i savjetovanje o postupanju s otpadom“ izrada godišnje publikacije (letka) za kućanstva - „Pametno razvrstaj otpad“ i izrada edukacijskih plakata	2.670,00 EUR	1.780,00 EUR			
6.	Osijek	Nabavka komunalne opreme – spremnika za odvojeno sakupljanje otpada	52.189,93 EUR	34.793,28 EUR	Čišćenje divljih deponija u 2022.	54.386,50 KN	
					Izgradnja i sanacija odlagališta „Lončarica Velika“	1.522,90 KN	1.194,60 KN
					Održavanje saniranih odlagališta	76.155,24 KN	-
					Sanacija i zatvaranje odlagališta neopasnog otpada „Sarvaš“	88.126,40 KN	-
7.	Valpovo	Interaktivne edukacije o održivom gospodarenju otpadom u gradu Valpovo	63.289,80 KN	42.193,20 KN	-	-	-
		Nabavka komunalne mehanizacije tvrtki URBANIZAM d.o.o. iz Valpova	687.261,60 KN				

Red.br.	Grad/Općina	Za unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom i provedbu izobrazno-informativnih aktivnosti			Za sanacije odlagališta i otpadom onečišćenog tla		
		Svrha	Izvor sredstava		Svrha	Izvor sredstava	
			Vlastita	EU/FZOEU		Vlastita	EU/FZOEU
		Nabava spremnika za otpad	83.256,23 KN				
8.	Antunovac	Održavanje mrežne stranice i davanje potrebnih informacija o gospodarenju otpadom	-	-	-	-	-
9.	Bilje	Proveden je projekt unaprjeđenja sustava gospodarenja otpadom kroz koji su provedene edukacije i nabavljena oprema za javne površine i električne trokolice za prikupljanje razvrstanog otpada ja javnih površina.	21.499,97 EUR	74.423,78 EUR	-	-	-
10.	Bizovac	-	-	-	Sanacija „divlje deponije na kčbr. 346/1 k.o. Habjanovci	77.120,87 EUR	
11.	Čeminac	Educirati djecu od najranije dobi o važnosti čuvanja prirode i čovjekovog okoliša te pametnog razvrstavanja otpada te potaknuti mještane na održivo gospodarenje otpadom.	502,25 EUR	2.009,00 EUR	-	-	-
12.	Čepin	-	-	-	Uklanjanje otpada te sprječavanje daljnjeg odlaganja	13.640,94 EUR	-
13.	Darda	Nabava spremnika za biootpad – 2035 kom	8.102,72 EUR	59.420,00 EUR	Sredstva utrošena za odvoz otpada sa divljih odlagališta u 2023.	21.125,00 EUR	-
14.	Donja Motičina	Provođenje izobrazno informativnih aktivnosti o gospodarenju otpadom u okviru kružnog gospodarstva	1.383,00 EUR	922 EUR	-	-	-
15.	Draž	Tijekom 2023. godine Općina Draž nije nabavljala novu komunalnu opremu s obzirom da je 2014. godine osigurano i nabavljeno dovoljno komunalnih spremnika koji u potpunosti zadovoljavaju potrebe Općine Draž	-	-	Sanacija odlagališta i otpadom onečišćenog tla i odvoz velikih kontejnera od 5m³	14.475,28 KN	-

Red.br.	Grad/Općina	Za unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom i provedbu izobrazno-informativnih aktivnosti			Za sanacije odlagališta i otpadom onečišćenog tla		
		Svrha	Izvor sredstava		Svrha	Izvor sredstava	
			Vlastita	EU/FZOEU		Vlastita	EU/FZOEU
16.	Đurđenovac	Monitoring saniranog odlagališta otpada Teodorovac	2.400,39 EUR				
17.	Erdut	Nabava komunalne opreme s pratećom opremom za odvojeno prikupljanje, prihvati i odlaganje otpada (smeđa kanta za odlaganje biootpada), sustava za prihvati ambalaže i preshidrauličnih kontejnera. Projekti su sufinancirani od strane FZOEU, 80% Općina Erdut 20%. Postupak javne nabave proveden, roba isporučena.	54.420,98 EUR	217.683,94 EUR	Sanacija divljeg odlagališta u Bijelom Brdu	11.255,03 EUR	45.020,14 EUR
		Održavanje radionica o značaju restauracija automobilske gume i metalnih buradi u okviru projekta DALJSKI PATCHWORK	4323,76 EUR	-	Sanacija divljeg odlagališta u Aljmašu	36.818,63 EUR	-
18.	Ernestinovo	Sufinanciranje rada reciklažnog dvorišta	8.436,49 EUR	-	Tijekom 2023. godine započeta je III. faza sanacije divljeg odlagališta u Laslovu	7.222,55 EUR	28.890,20 EUR
		Nabavka komunalne opreme					
19.	Feričanci	-	-	-	-	-	-
20.	Gorjani	Zbrinjavanje nusproizvoda nastalih klanjem životinja	2.419,91 EUR	-	-	-	-
		Nabava dodatnog kontejnera za odlaganje nusproizvoda nastalih klanjem životinja	1.534,05 EUR	-			
21.	Jagodnjak	-	-	-	Izrada Plana uklanjanja otpada odbačenog u okoliš s troškovnikom radova	-	3.250,00 EUR
22.	Kneževi Vinogradi	Nabava 120 l kanti za sakupljanje metala - 700 komada Nabava 120 l kanti za sakupljanje stakla - 700 komada Nabava 120 l kanti za sakupljanje bio otpada - 1000 komada Nabava kompostera PE 350 l crni - 100 komada	100.434,89 KN	401.739,54 KN	Sanacija otpadom onečišćena k.o. Karanc, k.č.br.1201	16.156,83 KN	-

Red.br.	Grad/Općina	Za unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom i provedbu izobrazno-informativnih aktivnosti			Za sanacije odlagališta i otpadom onečišćenog tla		
		Svrha	Izvor sredstava		Svrha	Izvor sredstava	
			Vlastita	EU/FZOEU		Vlastita	EU/FZOEU
		Tiskanje i podjela 1500 komada informativnih letaka po svim naseljima Tiskanje 30 plakata postavljene po naseljima	1.080,67 KN	4.322,24 KN			
23.	Koška	Izobrazno-informativne aktivnosti edukacija o odgovornom postupanju s otpadom (Javna tribina o odgovornom postupanju s otpadom i podjela letaka kućanstvima i pravnim osobama)	987,50 EUR	-	-	-	-
24.	Levanjska Varoš	Informiranje javnosti vezano uz gospodarenjem otpadom	-	-	-	-	-
25.	Magadenovac	Izrada i podjela letaka	-	-	-	-	-
26.	Marijanci	Podjela informativnih letaka o načinu odvajanja miješanog komunalnog otpada na kućnom pragu te mogućnosti odlaganja posebnih kategorija otpada na reciklažnom dvorištu	-	515,63 EUR	-	-	-
27.	Petlovac	Općina Petlovac u 2023. godini nije nabavljala novu komunalnu opremu obzirom da je u 2015. godini nabavila komunalnu opremu koja i dalje zadovoljava potrebe Općine Petlovac	-	-	Odvoz otpada s mjesnih groblja	5.571,36 EUR	
28.	Petrijevci	papir (20 plavih spremnika)	450,00 EUR	300,00 EUR			
29.	Podgorač	-	-	-	-	-	-
30.	Podravska Moslavina	-	-	-	-	-	-
31.	Punitovci	-	-	-	-	-	-
32.	Satnica Đakovačka	Tijekom 2023. godine Općina Satnica Đakovačka nije nabavljala opremu niti provodila izobrazno-informativne aktivnosti. U studenom je odobren prijavljeni projekt koji će se realizirati u 2024. godini, a koji obuhvaća projektne aktivnosti usmjerene	-	-	Tijekom 2023. godine nisu se provodile mjere sanacije lokacija onečišćenih otpadom	-	-

Red.br.	Grad/Općina	Za unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom i provedbu izobrazno-informativnih aktivnosti			Za sanacije odlagališta i otpadom onečišćenog tla		
		Svrha	Izvor sredstava		Svrha	Izvor sredstava	
			Vlastita	EU/FZOEU		Vlastita	EU/FZOEU
		na održavanje edukacija o pravilnom odvajanju otpada i izradi aplikacije za pomoć u pravilnom odvajanju otpada					
33.	Semeljci	Izobrazno informativne aktivnosti o gospodarenju otpadom	810,00 EUR	3.240,00 EUR	-	-	-
34.	Strizivojna	-	-	-	-	-	-
35.	Šodolovci	Izrada informativnih letaka - Uputa za pravilno razvrstavanje otpada	100,00 KN	-	Sanacija lokacije otpadom onečišćenog tla u naselju Šodolovci na k.č.br. 300/1 k.o. Šodolovci	78.336,72 KN	356.118,67 KN
36.	Trnava	-	-	-	-	-	-
37.	Viljevo	-	-	-	-	-	-
38.	Viškovci	-	-	-	saniranje lokacije odbačenog građevinskog otpada	5.320,00 EUR	
39.	Vladislavci	Provedba radionice	200,00 EUR	-	-	-	-
40.	Vuka	provedba aktivnosti edukacije stanovništva o pravilnom razvrstavanju otpada – podjela letaka i objava na web stranici	100,00 EUR	-	-	-	-
Ukupno (Vlastita sredstva i sredstva EU/FZOEU) (EUR)			376.782,09 EUR	358.514,35 EUR		272.197,96 EUR	490.130,11 EUR
Ukupno (EUR)			735.296,44 EUR		762.328,07 EUR		
Sveukupno (EUR)			1.497.624,51 EUR				

Kratice:

Izvor: Izvješća JLS o provedbi PGO RH

Za unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom i provedbu izobrazno-informativnih aktivnosti u 2023. godini utrošeno je ukupno 735.296,44 EUR od čega su 51 % bila vlastita sredstva JLS i komunalnih poduzeća, a 49 % su sredstva FZOEU i EU.

Za sanacije odlagališta i otpadom onečišćenog tla u 2023. godini utrošeno je ukupno 762.328,07 EUR od čega su 36 % bila vlastita sredstva JLS i komunalnih poduzeća, a 64 % su sredstva FZOEU i EU.

Sveukupno je za provedbu mjera PGO RH u OBŽ u 2023. godini utrošeno 1.497.624,51 EUR od čega su 648.980,05 EUR ili 43 % vlastita sredstva JLS, a 848.644,46 EUR ili 57 % su sredstva FZOEU i EU.

6. ZAKLJUČAK O OSTVARENJU CILJEVA IZ PGO RH ZA RAZDOBLJE 2017.-2022. NA PODRUČJU OBŽ U 2023. GODINI

Na temelju prethodno navedenih podataka i provedenih analiza, za provedbu PGO RH za područje OBŽ u cilju ostvarenja propisanih mjera sustavnog gospodarenja otpadom, mogu se izvući sljedeći zaključci:

U 2023. godini izvješća o provedbi PGO RH dostavilo je 40 od 42 JLS sa područja OBŽ. Izvješća o provedbi PGO RH za 2023. godinu nisu dostavile općine Drenje i Popovac.

Obuhvaćenost stanovništva organiziranim sakupljanjem i odvozom otpada u 2023. godini iznosila je 99,96 %. Općine Bilje, Bizovac, Petrijevci, Šodolovci i Vladislavci donijele su nove odluke o načinu pružanja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada kojima su promijenjeni pružatelji te javne usluge u 2023. godini. Javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada tijekom 2023. godine pružalo je 13 sakupljača otpada. Prema izvješćima JLS obuhvaćenost stanovništva organiziranim skupljanjem i odvozom komunalnog otpada manju od 100 % imale su općine Podravska Moslavina (99,5 %), Stritovojna (99 %) i Šodolovci (97%). Otpad se sakupljao u plastičnim posudama, najčešće volumena 120 litara i kontejnerima te odlagao bez prethodne obrade na odlagališta koja su u postupku sanacija. U većini JLS organizirano je odvojeno prikupljanje papira i kartona, plastike, stakla, biootpada (zeleni otpad: trava, granje) i metalnog otpada na kućnom pragu, putem zelenih otoka i reciklažnih dvorišta.

U prethodnim godinama provedbe PGO RH u gotovo svim JLS zainteresiranim kućanstvima distribuirani su kućni komposter. U nekolicini JLS tijekom 2023. godine provedene su edukativno-informativne aktivnosti vezane za promidžbu kućnog kompostiranja i/ili distribucija kućnih kompostera sa ciljem smanjenja ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada.

Količina ukupno proizvedenog komunalnog otpada u 2023. godini iznosila je **67.766,66 tona** odnosno **274,35 kg/stanovniku/godišnje**¹⁸.

U 2023. godini odloženo je ukupno 42.579,64 tona otpada što čini 62,8 % od ukupno prikupljenog komunalnog otpada. Komunalni otpad zbrinut je postupkom D1 (odlaganja) na: 7 odlagališta u Osječko-baranjskoj županiji („Gradsko odlagalište“ - Beli Manastir, „Belišće“ – Belišće, „Doroslov“ – Donji Miholjac, „Vitika“ – Đakovo, „Pepelane“ – Našice, „Lončarica Velika“ – Osijek i „Ada Koritna“ - Semeljci), 2 odlagališta Vukovarsko-srijemske županije i 1 odlagalištu Virovitičko-podravska županije. Sukladno Odluci o redoslijedu i dinamici zatvaranja odlagališta („Narodne novine“ br. 3/19, 17/19, 45/23 i Odluka i Rješenje USRH - 20/23) na tim će se odlagalištima i dalje moći odlagati otpad. Nadalje, u izmjenama i dopunama iste Odluke usvojenim 2023. godine navodi se sljedeće: „Radi osiguranja razmjernosti usmjeravanja odlaganja miješanog komunalnog otpada, Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost će sa jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave, na području kojih se nalazi odlagalište koje zaprima miješani komunalni otpad, sklopiti dodatak postojećem ugovoru o sufinanciranju programa

¹⁸ Ukupno 247.010 stanovnika u JLS OBŽ za koje su validirani podaci o komunalnom otpadu. Broj stanovnika u JLS je prema popisu iz 2021. godine

sanacije odlagališta komunalnog otpada radi sufinanciranja 90 posto troškova nužnog povećanja kapaciteta odlagališta za odlaganje miješanog komunalnog otpada, a koji kapaciteti će se koristiti do početka rada odgovarajućeg centra za gospodarenje otpadom.“

U 2023. godini odvojeno je prikupljeno **28.220,57 tona** otpada. U odvojeno sakupljenom komunalnom otpadu u 2023. godini najviše je bilo biootpada **13.379,98 tona**, a u jedinoj kompostani na području OBŽ¹⁹ ga je oporabljeno **12.762,22 tona**. Na području OBŽ u 2023. godini osim kompostane, dozvolu za biološku obradu otpada imalo je šest bioplinskih postrojenja.

Na području OBŽ u 2023. godini odvojeno je sakupljeno ukupno **56.056,22 tona građevnog otpada**. Dozvolu za obradu građevnog otpada imalo je sedam postrojenja tvrtki u privatnom vlasništvu i dva postrojenja komunalnih društava..

Prema PPOBŽ ("Županijski glasnik" 1/02, 4/10, 3/16, 5/16-ispravak, 6/16-pročišćeni plan, 5/20, 7/20-pročišćeni plan, 1/21 i 3/21-pročišćeni plan, 16/22) na lokaciji gospodarenja otpadom "Sarvaš" na k.č.br. 889 k.o. Sarvaš, planirane su odlagališne plohe (kazete) za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest i reciklažno dvorište za građevni otpad. PPOBŽ sadrži i odredbu da „svaka jedinica lokalne samouprave mora utvrditi lokacije za reciklažna dvorišta i reciklažna dvorišta za građevni otpad u skladu s posebnim propisom“.

Tijekom 2023. nastavljene su aktivnosti na izradi projektno-tehničke dokumentacije za RCGO Orlovnjak u kojem će se obrađivati komunalni otpad sa područja OBŽ.

Sveukupno je za provedbu mjera PGO RH u OBŽ u 2023. godini utrošeno **1.497.624,51 EUR** od čega su 648.980,05 EUR ili 43 % vlastita sredstva JLS, a 848.644,46 EUR ili 57 % su sredstva FZOEU i EU. Za unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom i provedbu izobrazno-informativnih aktivnosti u 2023. godini utrošeno je ukupno **735.296,44 EUR** od čega su 51 % bila vlastita sredstva JLS i komunalnih poduzeća. Za sanacije odlagališta i otpadom onečišćenog tla u 2023. godini utrošeno je ukupno **762.328,07 EUR** od čega su 36 % bila vlastita sredstva JLS i komunalnih poduzeća.

Najvažniji ciljevi u gospodarenju otpadom JLS OBŽ do 2022. godine prema PGO RH te njihovo ostvarenje u 2023. godini prikazano je u Tab. 6-1. Mjere za provođenje aktivnosti za ostvarivanje ciljeva 2.3., 2.4., 2.5., 3., 6., 7. i 8. nisu u nadležnosti JLS i JP(R)S te oni nisu navedeni u Tab. 6-1. Opis ciljeva PGO RH i mjera čiji su nositelji JLS i JP(R)S dan je u poglavlju 3.

¹⁹ Od 2017. godine na području Grada Osijeka u kompostani se obađuje biootpada iz domaćinstava i s javnih zelenih površina.

Tab. 6-1: Prikaz ciljeva u gospodarenju otpadom JLS OBŽ do 2022. godine prema PGO RH i stanje u 2023. godini

CILJEVI	STANJE (2023. godina)
Cilj 1. Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom	
Cilj 1.1.	Cilj do 2022. godine: Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5% u odnosu na 2015. godinu Stanje u 2015. godini: 66.841 tona Stanje u 2023. godini: 67.767 tona Cilj 1.1 nije ostvaren u 2023. godini.
Cilj 1.2.	Cilj do 2022. godine: Odvojeno prikupiti 52% mase ukupno proizvedenog komunalnog otpada Stanje 2023. godine: 42 % Za 2022. PGO RH postavio cilj od 52% odvojeno prikupljenih vrsta komunalnog otpada. U 2023. godini odvojeno je prikupljeno 28.220,57 t što čini 41,5 % od ukupne količine prikupljenog komunalnog otpada, a što je nedovoljno za ostvarenje planiranog. Cilj 1.2. nije ostvaren u 2023. godini.
Cilj 1.3.	Cilj do 2022. godine: Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada Stanje 2023. godine: 53 % U 2023. godini na području OBŽ odvojeno je sakupljeno 13.379,98 tona biootpada što čini 53 % od procijene količine nastalog biootpada. Cilj 1.3. je ostvaren u 2023. godini.
Cilj 1.4.	Cilj do 2022. godine: Odložiti na odlagališta manje od 25% mase proizvedenog komunalnog otpada. Stanje u 2023. godini: 63 % Odloženo je 42.579,64 tona ili 62,8 % mase proizvedenog komunalnog otpada. Za postizanje Cilj 1.4. nužna je provedba ciljeva 1.2. i 1.3 te uspostava RCGO Orlovnjak gdje će se komunalni otpad obraditi prije odlaganja. Cilj 1.4. nije ostvaren u 2023. godini.
Cilj 2. Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada	
Cilj 2.1.	Cilj do 2022. godine: Odvojeno prikupiti 75% mase proizvedenog građevnog otpada Stanje u 2023 godini: nije moguće izračunati U 2023. godini odvojeno je prikupljeno 56.056,22 tona građevnog otpada. Kako službeno raspoloživi podaci o proizvedenom građevnom otpadu kao i podaci o raspoloživim kapacitetima za obradu građevnog otpada nisu u potpunosti pouzdani i sveobuhvatni to se ne može dati relevantan podatak o odvojeno prikupljenom građevnom otpadu, što je potrebno za praćenje ostvarenja Cilja 2.1. Ocjenu provedbe Cilja 2.1. nije moguće dati.
Cilj 2.3.	Cilj do 2022.godine: Unaprijediti sustav gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada Stanje u 2023 godini: nije primjenjivo Prema izvornom dokumentu PGO RH, JLS i OBŽ imale su obvezu izgradnje odlagališne plohe za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest. Prema PPOBŽ ("Županijski glasnik" 1/02, 4/10, 3/16, 5/16-ispravak, 6/16-pročišćeni plan, 5/20, 7/20-pročišćeni plan, 1/21 i 3/21-pročišćeni plan, 16/22) na lokaciji gospodarenja otpadom "Sarvaš" na k.č.br. 889 k.o. Sarvaš, planirane su odlagališne plohe (kazete) za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest. Ostvarenje Cilja 2.3. vezano je za mjere čiji su nositelji MINGOR i FZOEU sukladno Izmjenama PGO RH i provedbi u 2023. godini.

CILJEVI	STANJE (2023. godina)
Cilj 4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom	
Cilj 4.	<i>Cilj do 2022. godine: Sanirati lokacije onečišćene otpadom</i> Stanje u 2023. godini: sanirano je 80 % lokacija onečišćenih otpadom <i>Cilj 4. je gotovo u cijelosti ostvaren.</i>
Cilj 5. Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti	
Cilj 5.	<i>Cilj do 2022. godine: Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti u svim JLS na području OBŽ</i> Stanje u 2023. godini: Nastavljena je provedba izobrazno-informativne aktivnosti. <i>Cilj 5. je ostvaren.</i>

Unatoč napretku u organizaciji gospodarenja otpadom, te posebice provedenim mjerama odvojenog prikupljanja i uporabe otpada u OBŽ u 2023. godini nisu ostvareni ciljevi zadani u okviru Cilja 1. Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom. U 2023. godini ostvaren je Cilj 1.3. Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada. U okviru Cilja 2. Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada nije moguće dati ocjenu za Cilj 2.1. koji se odnosi na prikupljanje građevnog otpada. Cilj 4. Sanirati lokacije onečišćene otpadom gotovo je u cijelosti ostvaren u 2023. godini. Cilj 5. Kontinuirano provoditi izobrazno-informativne aktivnosti je ostvaren u 2023. godini.

7. OBJEDINJENA IZVJEŠĆA JLS O PROVEDBI PGO RH ZA RAZDOBLJE 2017.-2022. ZA 2023. GODINU

Izvješća o provedbi PGO RH za 2023. godinu dostavile su sljedeće JLS:

Gradovi:	Općine:	
1) Beli Manastir	1) Antunovac	18) Magadenovac
2) Belišće	2) Bilje	19) Marijanci
3) Donji Miholjac	3) Bizovac	20) Petlovac
4) Đakovo	4) Čeminac	21) Petrijevci
5) Našice	5) Čepin	22) Podgorač
6) Osijek	6) Darda	23) Podravska Moslavina
7) Valpovo	7) Donja Motičina	24) Punitovci
	8) Draž	25) Satnica Đakovačka
	9) Đurđenovac	26) Semeljci
	10) Erdut	27) Strizivojna
	11) Ernestinovo	28) Šodolovci
	12) Feričanci	29) Trnava
	13) Gorjani	30) Viljevo
	14) Jagodnjak	31) Viškovci
	15) Kneževi Vinogradi	32) Vladislavci
	16) Koška	33) Vuka
	17) Levanjska Varoš	

Izvješća JLS o provedbi PGO RH su objedinjena u jedinstveni dokument u pdf formatu, te čine sastavni dio ovog Izvješća.