

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje. savetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	Td br POL 06-802
		Stranica: 1/107

INVESTITOR:	Općina Polača Polača 231/A 23 423 Polača
IZRAĐIVAČ:	Hudec Plan d.o.o. Vlade Gotovca 4 10 090 Zagreb
KNJIGA:	TD. br. POL 06-802, rev. 1

Plan gospodarenja otpadom Općine Polača
2023.-2028.g.



 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje. savetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223</p>	Td br POL 06-802
	<p>fax: 01/3874-721</p>	Stranica: 2/107


 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje. savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4	Td br POL 06-802
	tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223	Stranica: 3/107
	fax: 01/3874-721	


INVESTITOR:	Općina Polača Polača 231/A 23 423 Polača
NAZIV:	Plan gospodarenja otpadom Općine Polača 2023.-2028.g.
VODITELJ IZRADE PLANA:	SVJETLAN HUDEC, dipl. ing. građ.
	STRUČNJACI: SVJETLAN HUDEC, dipl. ing. građ. SURADNICI HUDEC PLAN D.O.O.: OLIVER MEĐUGORAC, dipl.ing.kem.teh. MAJA TOPIĆ AMANOVIĆ, struč.spec.ing.aedif. FRANKA LUBURIĆ, mag.ing.geol. EDUARD KLETEČKI, dr.sc., dipl.ing.biol. VEDRAN DAIĆ, bacc.ing.aedif. GORDANA ZRNA, dipl.ing.biol.

DIREKTOR:
SVJETLAN HUDEC
(M.P.)




HUDEC PLAN d.o.o.
ZAGREB

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje. savetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 4/107

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 5/107

SADRŽAJ

PODACI O OVLAŠTENIKU.....	7
POPIS KRATICA	11
POJMOVI	12
1. UVOD.....	17
1.1. PGO Općine Polača – obrazloženje o potrebi izrade	17
1.2. Zakonodavni okvir	18
1.2.1. Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske	21
1.2.2. Zakon o gospodarenju otpadom.....	21
1.2.3. Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske	26
1.2.4. Plan gospodarenja otpadom JP(R)LS	26
1.2.5. Pravilnik o gospodarenju otpadom.....	27
1.2.6. Uredba o gospodarenju komunalnim otpadom	28
1.3. Institucionalni okvir	28
1.4. Prostorni planovi uređenja Općine Polača.....	31
1.4.1. Prostorni plan uređenja Općine Polača, Zadar, travanj 2003.....	31
1.4.2. Prostorni plan uređenja općine Polača izmjene i dopune, Zadar, srpanj 2006. 33	
1.4.3. Izmjene i dopune prostornog plana uređenja općine Polača, Zadar, svibanj 2014.....	34
1.4.4. IV. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Polača, travanj 2019 35	
1.4.5. POSTUPANJE S OTPADOM PPUŽ-Zadarske	36
1.4.6. Strateški razvojni program Općine Polača 2015. – 2020.	39
1.4.7. Program ukupnog razvoja Općine Polača 2021.-2025. (objavljen na web stranici Općine).....	41
2. STANJE U GOSPODARENJU OTPADOM.....	42
2.1. Osnovni podaci o Općini Polača	42
2.1.1. Stanovništvo i kućanstva.....	42
2.1.2. Gospodarstvo Općine Polača	44
2.2. Analiza stanja u gospodarenju otpadom na području Općine Polača	45
2.3. Ocjena stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području Općine Polača	48
2.3.1. Proizvedeni otpad	49
2.3.2. Odvojeno sakupljeni otpad	50

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 6/107

2.3.3.	Odlaganje komunalnog i biorazgradivog otpada.....	50
3.	CILJEVI GOSPODARENJA OTPADOM I OBVEZE U GOSPODARENJU OTPADOM.....	50
4.	POSTOJEĆE I PLANIRANE GRAĐEVINE I UREĐAJI ZA GOSPODARENJE OTPADOM.....	81
4.1.	Postojeće građevine i uređaji za gospodarenje otpadom	81
4.2.	Planirane građevine i uređaji za gospodarenje otpadom	81
5.	STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM	82
6.	PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJHOVOM UKLANJANJU	83
7.	MJERE ZA OSTVARIVANJE CILJA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA.....	84
7.1.	Smanjivanje ili sprječavanje nastanka otpada	84
7.2.	Edukacija i informiranje javnosti.....	88
i.	Ciljevi	88
ii.	Ciljne skupine	88
iii.	Prijedlog mjera za ostvarivanje postavljenih ciljeva:	89
iv.	Akcije prikupljanja otpada	89
8.	POPIS PROJEKATA VAŽNIH ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA.....	90
9.	IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVOĐENJE MJERA	91
9.1.	Izvori financiranja	91
9.2.	Financijska sredstva potrebna za ulaganja u stavke potrebne za izvršenje Plana gospodarenja otpadom	92
10.	OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA	94
10.1.	Gospodarenje opasnim otpadom.....	94
10.2.	Gospodarenje posebnim kategorijama otpada.....	95
11.	ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA GOSPODARENJA OTPADOM.....	99
11.1.	Terminski plan realizacije aktivnosti predviđenih ovim Planom.....	99
11.2.	Nositelji izvršenja Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske.....	100
12.	MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA I PLASTIKE TE KRUPNOG (GLOMAZNOG) KOMUNALNOG OTPADA	102
12.1.	Zeleni otoci i pojedinačni spremnici.....	102
12.2.	Reciklažno dvorište.....	103
12.3.	Sakupljanje krupnog komunalnog (glomaznog) otpada iz domaćinstava.....	105
13.	MJERE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA ...	106

PODACI O OVLAŠTENIKU



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA
I ODRŽIVOG RAZVOJA

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149


Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i
održivo gospodarenje otpadom
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

KLASA: UP/I 351-02/18-08/06
URBROJ: 517-05-1-2-22-10
Zagreb, 24. ožujka 2022.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, na temelju odredbe članka 43. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18), a u vezi s člankom 71. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 118/18), te vezano s člankom 130. Zakona o općem upravnom postupku (Narodne novine, broj 47/09 i 110/21), rješavajući povodom zahtjeva ovlaštenika HUDEC PLAN d.o.o., Vlade Gotovca 4, Zagreb, radi utvrđivanja promjena u popisu zaposlenika ovlaštenika, donosi:

RJEŠENJE

- I. Ovlašteniku HUDEC PLAN d.o.o., Vlade Gotovca 4, Zagreb, OIB: 85323749202 izdaje se suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša prema članku 40. stavku 2. Zakona o zaštiti okoliša:
 1. Izrada studija o značajnom utjecaju strategije, plana ili programa na okoliš(u daljnjem tekstu: strateška studija) uključujući i dokumentaciju potrebnu za ocjenu o potrebi strateške procjene te dokumentaciju za određivanje sadržaja strateške studije,
 2. Izrada studija o utjecaju zahvata na okoliš, uključujući i dokumentaciju za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, dokumentacije za određivanje sadržaja studije o utjecaju na okoliš,
 9. Izrada programa zaštite okoliša,
 10. Izrada izvješća o stanju okoliša,
 12. Izrada elaborata o zaštiti okoliša koji se odnose na zahvate za koje nije propisana obveza procjene utjecaja na okoliš,
 14. Izrada sanacijskih elaborata, programa i sanacijskih izvješća,
 20. Izrada i/ili verifikaciju posebnih elaborata, proračuna i projekcija za potrebe sastavnica okoliša,

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 8/107</p>
---	--	---

21. Procjena šteta nastalih u okolišu uključujući i prijeteće opasnosti,
 22. Praćenje stanja okoliša
- II. Suglasnost iz točke I. ove izreke prestaje važiti u roku od godine dana od dana stupanja na snagu propisa iz članka 40. stavka 9. Zakona o zaštiti okoliša.
 - III. Ovo rješenje upisuje se u očevidnik izdanih suglasnosti za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša koje vodi Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja.
 - IV. Ukida se rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja (KLASA: UP/I 351-02/18-08/06; URBROJ: 517-03-1-2-20-6 od 15. rujna 2020. godine), kojim je ovlašteniku HUDEC PLAN d.o.o., Vlade Gotovca 4, Zagreb, dana suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša.
 - V. Uz ovo rješenje prileži Popis zaposlenika ovlaštenika i sastavni je dio ovoga rješenja.

Obrazloženje

Ovlaštenik HUDEC PLAN d.o.o., Vlade Gotovca 4, Zagreb (u daljnjem tekstu: Ovlaštenik), podnio je zahtjev za izmjenom podataka o zaposlenim stručnjacima navedenim u Rješenju (KLASA: UP/I 351-02/18-08/06; URBROJ: 517-03-1-2-20-6 od 15. rujna 2020. godine) koje je izdalo Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo).


Ovlaštenik je tražio da se na popis kao voditelj svih stručnih poslova uvede Matea Kalčićek mag.oecol. Ovlaštenik je tražio i suglasnost za novi posao koji do sada nije obavljao i to izradu studija o značajnom utjecaju strategije, plana ili programa na okoliš (u daljnjem tekstu: strateška studija) za koji predlaže kao voditelja Mateu Kalčićek i stručnjake Vesnu Hudec, dipl.ing.grad., mr.sc. Darka Kovačića, dipl.ing.biol. i Marka Andrića, mag.ing.aedif.

U provedenom postupku Ministarstvo je izvršilo uvid u zahtjev za promjenom podataka, podatke i dokumente dostavljene uz zahtjev, a osobito u potvrde Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje za predložene stručnjake i voditelja te službenu evidenciju ovog Ministarstva. Utvrdilo se da su navodi iz zahtjeva utemeljeni za traženu voditeljicu Mateu Kalčićek, mag.oecol. jer posjeduje tražene reference u izradi strateških studija i studija utjecaja na okoliš. Kako Vesna Hudec, dipl.ing.grad., više ne radi na puno radno vrijeme kod ovlaštenika ne može se uvrstiti na popis zaposlenika te za sve poslove preostaju na popisu stručnjaci Darko Kovačić, dipl.ing.biol. i Marko Andrić, mag.ing.aedif.

Slijedom navedenoga, utvrđeno je kao u točkama od I. do V. izreke ovoga rješenja.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 9/107


Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Uredbi o tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17,18/19, 97/19 i 128/19).




U prilogu: Popis zaposlenika kao u točki V. izreke rješenja.

DOSTAVITI:

1. HUDEC PLAN d.o.o., Vlade Gotovca 4, Zagreb (**R!**, s povratnicom!)
2. Očevidnik, ovdje
3. Državni inspektorat, Šubićeva 29. Zagreb


 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 10/107

POPIS zaposlenika ovlaštenika: HUDEC PLAN d.o.o., Vlade Gotovca 4, Zagreb, koji je sastavni dio Rješenja Ministarstva KLASA: UP/I 351-02/18-08/06; URBROJ: 517-05-1-2-22-10 od 24. ožujka 2022.		
<i>STRUČNI POSLOVI ZAŠTITE OKOLIŠA</i> <i>prema članku 40. stavku 2. Zakona</i>	<i>VODITELJI STRUČNIH POSLOVA</i>	<i>ZAPOSLENI STRUČNJACI</i>
1. Izrada studija o značajnom utjecaju strategije, plana ili programa na okoliš(u daljnjem tekstu: strateška studija) uključujući i dokumentaciju potrebnu za ocjenu o potrebi strateške procjene te dokumentaciju za određivanje sadržaja strateške studije	Matea Kalčićek , mag.oecol.	mr.sc. Darko Kovačić, dipl.ing.biol. Marko Andrić, mag.ing.aedif.
2. Izrada studija o utjecaju zahvata na okoliš, uključujući i dokumentaciju za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, dokumentacije za određivanje sadržaja studije o utjecaju na okoliš	Svjetlan Hudec, dipl.ing.grad. Matea Kalčićek , mag.oecol.	mr.sc. Darko Kovačić, dipl.ing.biol. Marko Andrić, mag.ing.aedif.
9. Izrada programa zaštite okoliša	Voditelj navedeni pod točkom 2.	Stručnjaci navedeni pod točkom 2.
10. Izrada izvješća o stanju okoliša	Voditelj navedeni pod točkom 2.	Stručnjaci navedeni pod točkom 2.
12. Izrada elaborata o zaštiti okoliša koji se odnose na zahvate za koje nije propisana obveza procjene utjecaja na okoliš	Svjetlan Hudec, dipl.ing.grad. mr.sc. Darko Kovačić, dipl.ing.biol. Matea Kalčićek , mag.oecol.	Marko Andrić, mag.ing.aedif.
14. Izrada sanacijskih elaborata, programa i sanacijskih izvješća	Svjetlan Hudec, dipl.ing.grad.	mr.sc. Darko Kovačić, dipl.ing.biol. Matea Kalčićek , mag.oecol. Marko Andrić, mag.ing.aedif.
20. Izrada i/ili verifikacija posebnih elaborata, proračuna i projekcija za potrebe sastavnica okoliša.	Voditelji navedeni pod točkom 2.	stručnjaci navedeni pod točkom 2.
21. Procjena šteta nastalih u okolišu uključujući i prijetće opasnosti	Voditelj naveden pod točkom 14.	stručnjaci navedeni pod točkom 14.
22. Praćenje stanja okoliša	mr.sc. Darko Kovačić, dipl.ing.biol. Matea Kalčićek , mag.oecol.	Marko Andrić, mag.ing.aedif.

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 11/107

POPIS KRATICA


ZŽ	Zadarska županija
CGO	Centar za gospodarenje otpadom, RCGO (regionalni), ŽCGO (županijski)
CS	Civilni sektor (nevladine organizacije i slično)
DJU	Davatelj javne usluge (Komunalno društvo Polača d.o.o.)
EE	Električni i elektronički uređaji i oprema
EU	Europska unija
FZOEU	Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost
HAOP	Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
JLS	Jedinica lokalne samouprave
MBO	Mehaničko – biološka obrada
MKO	Miješani komunalni otpad
MINGOR	Ministarstvo gospodarstva i održivog razvitka
NN	Narodne novine
PCB	Poliklorirani bifenili i poliklorirani terfenili
PET	Polietilen tereftalat (ambalaža)
PGO	Plan gospodarenja otpadom
PPUO/Ž	Prostorni plan uređenja općine/županije
RD	Reciklažno dvorište
RH	Republika Hrvatska
ROO	Registar onečišćavanja okoliša
UPOV	Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda
ZGO	Zakon o gospodarenju otpadom
ZOGO	Zakon o održivom gospodarenju otpadom

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 12/107

POJMOVI


Pojmovi koji se koriste u ovome *Planu* imaju sljedeće značenje:

1. **ambalaža** je svaki proizvod, neovisno o vrsti materijala od kojega je izrađen, koji se koristi za držanje, zaštitu, rukovanje, isporuku i predstavljanje robe, od sirovina do gotovih proizvoda, od proizvođača do korisnika odnosno potrošača, te se ambalažom smatraju i nepovratni predmeti namijenjeni za izradu ambalaže koja će se koristiti za navedene namjene kao i pomoćna sredstva za pakiranje, koja služe za omatanje ili povezivanje robe, pakiranje, nepropusno zatvaranje, pripremu za otpremu i označavanje robe, a sastoji se od:
 - prodajne ili primarne ambalaže u kojoj se proizvod prodaje ili daje konačnom potrošaču na prodajnom mjestu ambalaže
 - skupne ili sekundarne ambalaže koja sadržava više proizvoda u prodajnoj ili primarnoj ambalaži tako da je proizvod pristupačan potrošaču u skupini i pojedinačno ili koja služi samo u svrhu punjenja polica na prodajnom mjestu, a može se izdvojiti od proizvoda bez da utječe na njegova svojstva i
 - transportne ili tercijarne ambalaže koja je zaštitna ambalaža kojom se omogućava prijevoz, pretovar i rukovanje određenom količinom proizvoda pakiranog samo u prodajnoj ili u prodajnoj i skupnoj ambalaži, pri čemu ova vrsta ambalaže ne uključuje spremnike (kontejneri) za cestovni, željeznički, brodski i zračni prijevoz robe
2. **ambalažni otpad (otpadna ambalaža)** je svaka ambalaža i ambalažni materijal koja je otpad osim ostataka koji nastaju u proizvodnji ambalaže
3. **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
4. **biorazgradivi otpad** je svaki otpad ili dio otpada koji podliježe anaerobnoj ili aerobnoj razgradnji, kao što je otpad iz vrtova, otpad od hrane te papir i karton
5. **centar za gospodarenje otpadom** je sklop više međusobno funkcionalno i/ili tehnološki povezanih građevina i uređaja za obradu komunalnog otpada
6. **djelatnost sakupljanja otpada** je djelatnost koja uključuje postupak sakupljanja otpada i postupak sakupljanja otpada u reciklažno dvorište
7. **djelatnost zbrinjavanja otpada** je djelatnost koja uključuje obavljanje postupka zbrinjavanja otpada iz Dodatka I. ovoga Zakona
8. **gospodarenje otpadom** su djelatnosti sakupljanja, prijevoza, uporabe uključujući razvrstavanje i zbrinjavanja otpada, uključujući nadzor nad obavljanjem tih djelatnosti, nadzor i mjere koje se provode na lokacijama na kojima se zbrinjavao otpad, te radnje koje poduzimaju trgovac otpadom i posrednik u gospodarenju otpadom
9. **građevina za gospodarenje otpadom** je građevina za sakupljanje otpada uključujući skladište otpada, pretovarnu stanicu i reciklažno dvorište, građevina za obradu


 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802</p>
		<p>Stranica: 13/107</p>

otpada, uključujući odlagalište otpada, centar za gospodarenje otpadom i reciklažno dvorište za građevni otpad


10. **građevni otpad** je otpad koji nastao aktivnostima građenja i rušenja
11. **inertni otpad** je otpad koji ne podliježe značajnim fizičkim, kemijskim ili biološkim promjenama, nije topiv, nije zapaljiv, na bilo koje druge načine fizikalno ili kemijski ne reagira niti je biorazgradiv, s tvarima s kojima dolazi u dodir ne djeluje tako da bi to utjecalo na zdravlje ljudi, životinjskog i biljnog svijeta ili na povećanje dozvoljenih emisija u okoliš. Vodotopivost, sadržaj onečišćujućih tvari u vodenom ekstraktu i ekotoksičnost vodenog ekstrakta (u daljnjem tekstu: eluata) inertnog otpada mora biti zanemariva i ne smije ni u jednom propisanom parametru ugrožavati kakvoću površinskih ili podzemnih voda
12. **glomazni otpad** je otpadni predmet ili tvar koju je zbog zapremine i/ili mase neprikladno prikupljati u sklopu usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada te je u Katalogu otpada označen kao 20 03 07
13. **javna usluga** je javna usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada;
14. **komunalni otpad** je miješani komunalni otpad i odvojeno sakupljeni otpad iz kućanstava, uključujući papir i karton, staklo, metal, plastiku, biootpad, drvo, tekstil, ambalažu, otpadnu električnu i elektroničku opremu, otpadne baterije i akumulatore te glomazni otpad, uključujući madrace i namještaj te miješani komunalni otpad i odvojeno sakupljeni otpad iz drugih izvora, ako je taj otpad sličan po prirodi i sastavu otpadu iz kućanstva, ali ne uključuje otpad iz proizvodnje, poljoprivrede, šumarstva, ribarstva i akvakulture, septičkih jama i kanalizacije i uređaja za obradu otpadnih voda, uključujući kanalizacijski mulj, otpadna vozila i građevni otpad, pri čemu se ovom definicijom ne dovodi u pitanje raspodjela odgovornosti za gospodarenje otpadom između javnih i privatnih subjekata
15. **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
16. **materijalna uporaba** je svaki postupak uporabe, uključujući i pripremu za ponovnu uporabu, recikliranje i nasipavanje, osim energetske uporabe i prerade u materijale koji će se uporabljivati kao gorivo ili druga sredstva za proizvodnju energije
17. **miješani komunalni otpad** je otpad iz kućanstva i otpad iz drugih izvora koji je po svojstvima i sastavu sličan otpadu iz kućanstava, te je u Katalogu otpada označen kao 20 03 01

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 14/107</p>
---	--	--


18. **nasipavanje otpada** je svaki postupak uporabe kojim se odgovarajući neopasni otpad upotrebljuje za nasipavanje iskopa ili u tehničke svrhe pri krajobraznom uređenju, pri čemu se otpad koristi umjesto materijala koji nije otpad i to u količini koja je neophodna za postizanje navedenih svrha
19. **neopasni otpad** je otpad koji nije opasni otpad
20. **obračunsko mjesto** je adresa nekretnine korisnika javne usluge
21. **obračunsko razdoblje** je razdoblje na koje se odnosi obračun iznosa cijene javne usluge
22. **obrada otpada** je postupak uporabe ili zbrinjavanja, a uključuje i pripremu prije uporabe ili zbrinjavanja
23. **odlagalište otpada** je građevina namijenjena odlaganju otpada na površinu ili pod zemlju odnosno podzemno odlagalište uključujući:
- interno odlagalište otpada na kojem proizvođač odlaže svoj otpad na samom mjestu proizvodnje,
 - odlagalište otpada ili njegov dio koji se može koristiti za privremeno skladištenje otpada (npr. za razdoblje duže od jedne godine) i
 - iskorištene površinske kopove (eksploatacijska polja) ili njihove iskorištene dijelove nastale rudarskom eksploatacijom i/ili istraživanjima koji su pogodni za odlaganje otpada sukladno posebnom propisu kojim se uređuje odlaganje otpada i koji su predviđeni i mogući sukladno propisima kojima se uređuje rudarstvo
- Ne smatra se odlagalištem otpada građevina ili skladište gdje se otpad istovaruje radi omogućavanja njegove pripreme za daljnji prijevoz do mjesta uporabe, obrade ili odlaganja na drugim lokacijama, mjesto skladištenja otpada prije uporabe ili obrade istoga u razdoblju do tri godine i mjesto skladištenja otpada prije zbrinjavanja u razdoblju do godine dana
24. **odluka o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada** je odluka koju donosi predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave
25. **odvojeno sakupljanje** je sakupljanje otpada tako da se otpad odvaja prema njegovoj vrsti i svojstvima kako bi se olakšala obrada i sačuvala vrijedna svojstva otpada
26. **opasni komunalni otpad** je opasni otpad iz podgrupe 20 01 i 15 01 Kataloga otpada koji uobičajeno nastaje u kućanstvu te opasni otpad koji je po svojstvima, sastavu i količini usporediv s opasnim otpadom koji uobičajeno nastaje u kućanstvu pri čemu se opasnim komunalnim otpadom smatra sve dok se nalazi kod proizvođača tog otpada
27. **opasni otpad** je otpad koji posjeduje jedno ili više opasnih svojstava
28. **oporaba otpada** je svaki postupak čiji je glavni rezultat uporaba otpada u korisne svrhe kada otpad zamjenjuje druge materijale koje bi inače trebalo uporabiti za tu svrhu ili otpad koji se priprema kako bi ispunio tu svrhu, u postrojenju ili u širem gospodarskom smislu. U Dodatku II. ZGOa sadržan je popis postupaka uporabe

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 15/107</p>
---	--	--

29. **otpad** je svaka tvar ili predmet koji posjednik odbacuje, namjerava ili mora odbaciti
30. **otpad od hrane** je određen propisom kojim se uređuje poljoprivreda
31. **otpadna ulja** su mineralna ili sintetička ulja za podmazivanje ili industrijska ulja koja su postala neprikladna za uporabu za koju su prvobitno namijenjena, primjerice ulja iz motora s unutarnjim izgaranjem i ulja reduktora, ulja za podmazivanje, ulja za turbine i hidraulička ulja
32. **ovlaštenik** je pravna ili fizička osoba – obrtnik kojem je prema Zakonu dana suglasnost za sklapanje ugovora s Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost u vezi gospodarenja posebnom kategorijom otpada;
33. **ponovna uporaba** je svaki postupak kojim se omogućava ponovno korištenje proizvoda ili dijelova proizvoda, koji nije otpad, u istu svrhu za koju su izvorno načinjeni
34. **postrojenje za sortiranje odvojeno prikupljanog otpada (sortirnica)** je građevina za gospodarenje otpadom namijenjena razvrstavanju, mehaničkoj obradi i skladištenju odvojeno prikupljenog komunalnog otpada
35. **postupci gospodarenja otpadom** su: sakupljanje otpada i sakupljanje otpada u reciklažnom dvorištu, postupci oporabe, postupci zbrinjavanja otpada, trgovanje otpadom, posredovanje u gospodarenju otpadom i prijevoz otpada
36. **prethodna obrada otpada prije odlaganja** je postupak kojim se u fizikalnom, termičkom, kemijskom ili biološkom procesu, uključujući razvrstavanje, mijenjaju svojstva otpada s ciljem smanjivanja količine ili opasnih svojstava te poboljšava rukovanje ili poboljšava iskoristivost otpada
37. **priprema za ponovnu uporabu** su postupci oporabe kojima se proizvodi ili dijelovi proizvoda koji su postali otpad provjerom, čišćenjem ili popravkom, pripremaju za ponovnu uporabu bez dodatne prethodne obrade
38. **proizvodni otpad** je otpad koji nastaje u proizvodnom procesu u industriji, obrtu i drugim procesima, osim ostataka iz proizvodnog procesa koji se koriste u proizvodnom procesu istog proizvođača
39. **proizvođač otpada** je svaka osoba čijom aktivnošću nastaje otpad (u daljnjem tekstu: izvorni proizvođač otpada) i svaka osoba koja obavlja prethodnu obradu, miješanje ili drugi postupak kojim nastaje promjena sastava ili svojstva otpada
40. **reciklabilni komunalni otpad** je otpadni papir i karton, otpadna plastika, otpadni metal i otpadno staklo, uključujući otpadnu ambalažu, iz kućanstva koji su komunalni otpad
41. **reciklažno dvorište** je nadzirani ograđeni prostor namijenjen odvojenom prikupljanju i privremenom skladištenju manjih količina opasnog komunalnog otpada, reciklabilnog komunalnog otpada i drugih propisanih vrsta otpada
42. **reciklažno dvorište za građevni** je građevina namijenjena razvrstavanju, mehaničkoj obradi i privremenom skladištenju građevnog otpada. Reciklažno dvorište za građevni otpad ne smatra se reciklažnim dvorištem iz točke 43.

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 16/107</p>
--	--	--

43. **recikliranje** je svaki postupak uporabe, uključujući ponovnu preradu organskog materijala, kojim se otpadni materijali prerađuju u proizvode, materijale ili tvari za izvornu ili drugu svrhu osim uporabe otpada u energetske svrhe, odnosno prerade u materijal koji se koristi kao gorivo ili materijal za nasipavanje
44. **sakupljanje otpada** je prikupljanje otpada, uključujući prethodno razvrstavanje otpada i skladištenje otpada u svrhu prijevoza na obradu
45. **skladištenje otpada** je privremeni smještaj otpada u skladištu najduže do godinu dana
46. **sprječavanje nastanka otpada** su mjere poduzete prije nego li je tvar, materijal ili proizvod postao otpad, a kojima se smanjuju:
- a) količine otpada uključujući ponovnu uporabu proizvoda ili produženje životnog vijeka proizvoda,
 - b) štetan učinak otpada na okoliš i zdravlje ljudi ili
 - c) sadržaj štetnih tvari u materijalima i proizvodima
47. **sustav sakupljanja komunalnog otpada** je sustav kojeg čine javna usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada i usluga povezana s javnom uslugom
48. **ugovor o korištenju javne usluge** je ugovor između davatelja javne usluge i korisnika javne usluge kojim se uređuje pružanje i korištenje javne usluge
49. **Zeleni otoci** su skupine raznovrsnih posuda u kojima se odvojeno skupljaju reciklirajući materijali (papir, staklo, plastika, metali, tekstil, biorazgradivi otpad).

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 17/107

1. UVOD

1.1. PGO Općine Polača – obrazloženje o potrebi izrade

Izmjene i dopune Plana gospodarenja otpadom Općine Polača – potreba izrade:

Postojeći *Plan gospodarenja otpadom općine Polača 2017.-2022. g.* (u nastavku: PGOP), donesen je sukladno članku 28. *Zakona o održivom gospodarenju otpadom* (»Narodne novine«, br. 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.) (u nastavku: ZOGO). PGOP se donosio za razdoblje od 6 godina.


Donošenjem *Zakona o gospodarenju otpadom* (»Narodne novine«, br. 84/21.) (u nastavku: ZGO), prestaje važiti ZOGO. Novim Zakonom (članak 111.) mijenjaju se propisane obaveze županija, gradova i općina vezano uz planove gospodarenja otpadom i obveze donošenja planskih dokumenata.

Prema stavku (3) članka 173. ZGO, izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave (u nastavku: JLS) 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. S obzirom na datum donošenja i period obuhvata PGOP, nužno je unijeti izmijene i dopune prema trenutno važećim propisima, odnosno njihovim izmjenama i dopunama.

Kako je navedeno u prijelaznim i završnim odredbama, sukladno stavku (2) članka 173. ZGOa, Planovi gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave i Grada Zagreba doneseni na temelju ZOGOa i s njime usklađenog Plana gospodarenja otpadom višeg reda, ostaju na snazi do donošenja Plana na razini jedinica područne (regionalne) samouprave i Grada Zagreba.

Ovaj Plan izrađen je primjenjujući red prvenstva gospodarenja otpadom propisan člankom 6. ZGO-a. Red prvenstva gospodarenja otpadom predstavlja temelj društva usmjerenog održivom gospodarenju otpadom, a glasi:

1. *Sprječavanje nastanka otpada*
2. *Priprema za ponovnu uporabu*
3. *Recikliranje*
4. *Drugi postupci uporabe (npr. energetska uporaba)*
5. *Zbrinjavanje otpada.*


	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 18/107

1.2. Zakonodavni okvir

Temeljni dokumenti kojima se uređuje i usmjerava gospodarenje otpadom u Republici Hrvatskoj jesu *Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske* (*»Narodne novine« 130/05.*) i *ZGO* koje donosi Hrvatski Sabor, te *Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske* (*»Narodne novine« 84/23.*) (u nastavku: PGO) i pripadajuće *Uredbe* koje donosi Vlada Republike Hrvatske. PGO se donosi kao nacionalni krovni planski dokument kojim će se sustav gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske uskladiti s novim ciljevima i politikama u gospodarenju otpadom, te je isti (iako se donosi za razdoblje do 2028.) utemeljen na ciljevima do 2035. godine, na temelju kojih je planiran razvoj sustava gospodarenja otpadom. Nacionalni PGO određuje opće ciljeve i prioritete djelovanja, dok županije i grad Zagreb svojim planovima gospodarenja otpadom prilagođavaju opće ciljeve svojim specifičnim problemima i definiraju načine implementacije nacionalnog plana u svrhu unapređivanja sustava.

Propisi Republike Hrvatske o otpadu:


- Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 106/22)
- Odluka o područjima sakupljanja neopasne otpadne ambalaže (NN 102/18),
- Odluka o donošenju Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2023. - 2028. godine (NN 84/23)
- Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži, plastičnim proizvodima za jednokratnu uporabu i ribolovnom alatu koji sadržava plastiku (NN 137/23)
- Pravilnik o gospodarenju posebnim kategorijama otpada u sustavu Fonda (NN 124/23),
- Pravilnik o gospodarenju medicinskim otpadom (NN 50/15, 56/19),
- Pravilnik o gospodarenju muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda kada se mulj koristi u poljoprivredi (NN 38/08),
- Odluka o izmjenama naknada u sustavima gospodarenja otpadnim vozilima i otpadnim gumama (NN 40/15, 57/20),
- Pravilnik o gospodarenju otpadnim tekstilom i otpadnom obućom (NN 99/15),
- Odluka o izmjeni naknade u sustavu gospodarenja otpadnim uljima (NN 95/15, 57/20),
- Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 106/22),
- Pravilnik o gospodarenju otpadom iz proizvodnje titan dioksida (NN 54/23),
- Pravilnik o gospodarenju otpadom iz rudarske industrije (NN 56/23),
- Pravilnik o gospodarenju polikloriranim bifenilima i polikloriranim terfenilima (NN 54/23),
- Pravilnik o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest (NN 69/16),
- Pravilnik o mjerilima, postupku i načinu određivanja iznosa naknade vlasnicima nekretnina i jedinicama lokalne samouprave (NN 59/06 i 109/12),
- Pravilnik o odlagalištima otpada (NN 4/23)
- Pravilnik o ukidanju statusa otpada (NN 55/23),
- Pravilnik o spaljivanju i suspaljivanju otpada (NN 124/23)

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4	Td br POL 06-802
	tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223	Stranica: 19/107
	fax: 01/3874-721	

- Pravilnik o uvjetima i načinu dodjeljivanja sredstava Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, te kriterijima i mjerilima za ocjenjivanje zahtjeva za dodjeljivanje sredstava Fonda (NN 18/09, 42/12, 73/13, 29/14 i 155/14, 132/21),
- Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske (NN 130/05),
- Strategija održivog razvitka Republike Hrvatske (NN 30/09),
- Uredba o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17, 84/19, USRH 14/20),
- Uredba o gospodarenju otpadnim baterijama i akumulatorima (NN 105/15, 57/20),
- Uredba o gospodarenju otpadnim vozilima (NN 112/15),
- Uredba o gospodarenju otpadnom ambalažom (NN 97/15),
- Uredba o graničnim prijelazima na području Republike Hrvatske preko kojih je dopušten uvoz otpada u Europsku uniju i izvoz otpada iz Europske unije (NN 6/14),
- Zakon o Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (NN 107/03 i 144/12),
- Zakon o gospodarenju otpadom (NN 84/21, USHR 142/23).

Najvažnije europske direktive u sektoru gospodarenja otpadom su:

- Direktiva 2008/98/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća o otpadu i stavljanju izvan snage određenih direktiva (SL L 312, 22. 11. 2008.), i njenim izmjenama (SL L 150, 14. 6. 2018.),
- Direktiva o odlagalištima 1999/31/EC i njenim izmjenama Direktivom (EU) 2018/85, te njenim izmjenama (SL L 150, 14. 6. 2018.),
- Direktiva o baterijama i akumulatorima i otpadnim baterijama i akumulatorima 2006/66/EZ te stavljanju izvan snage Direktive 91/157/EEZ (SL L 266, 26. 9. 2006.) njenim izmijenjena Direktivom (EU) 2018/849 o izmjeni direktiva 2000/53/EZ o otpadnim vozilima, 2006/66/EZ o baterijama i akumulatorima i o otpadnim baterijama i akumulatorima te 2012/19/EU o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (SL L 150, 14. 6. 2018.)
- Direktiva Europskog parlamenta i Vijeća 94/62/EZ o ambalaži i ambalažnom otpadu (SL L 365, 31. 12. 1994.) njenim izmjenama Direktivom (EU) 2018/852 o ambalaži i ambalažnom otpadu (SL L 150, 14. 6. 2018.)
- Direktiva 2000/53/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća o otpadnim vozilima (SL L 269, 21. 10. 2000.) njenim izmijenjena Direktivom (EU) 2018/849 o izmjeni direktiva 2000/53/EZ o otpadnim vozilima, 2006/66/EZ o baterijama i akumulatorima i o otpadnim baterijama i akumulatorima te 2012/19/EU o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (SL L 150, 14. 6. 2018.)
- Direktiva 2012/19/EU Europskog parlamenta i Vijeća o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (SL L 197, 24. 7. 2012.) njenim izmjenama Direktivom (EU) 2018/849 o izmjeni direktiva 2000/53/EZ o otpadnim vozilima, 2006/66/EZ o baterijama i akumulatorima i o otpadnim baterijama i akumulatorima te 2012/19/EU o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (SL L 150, 14. 6. 2018.)
- Direktiva 2006/21/EZ Europskog parlamenta i Vijeća o gospodarenju otpadom od industrija vađenja minerala i o izmjeni Direktive 2004/35/EZ (SL L 102, 11. 4. 2006.)
- Direktiva (EU) 2019/904 Europskog parlamenta i Vijeća o smanjenju utjecaja određenih plastičnih proizvoda na okoliš (SL L 155, 12. 6. 2019.) i
- Direktiva 2010/75/EU Europskog parlamenta i Vijeća o industrijskim emisijama (integrirano sprječavanje i kontrola onečišćenja) (SL L 334, 17. 12. 2010.)

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 20/107</p>
---	--	--


- Direktiva o opasnom otpadu 91/689/EEC s dodacima 94/31/EC, 166/2006,
- Direktiva o mulju s uređaja za pročišćavanje otpadnih voda 86/278/EEC,
- Direktiva o spaljivanju otpada 2000/76/EC,

Te provedba sljedećih akata Europske unije Uredbama:

- Uredbe (EZ) br. 1013/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o pošiljkama otpada (SL L 190, 12. 7. 2006.), njenim izmjenama i dopunama Delegiranom uredbom Komisije (EU) 2020/2174 o izmjeni priloga I.C, III., III.A, IV., V., VII. i VIII. Uredbe (EZ) br. 1013/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o pošiljkama otpada (SL L 433, 22. 12. 2020.); (u daljnjem tekstu: Uredba (EZ) br. 1013/2006.) i
- 2. Uredbe (EZ) br. 2150/2002 Europskog parlamenta i vijeća o statističkim podacima o otpadu (SL L 332, 9.12.2002), njenim izmjenama i dopunama Uredbom Komisije (EU) br. 849/2010 (SL L 253, 27. 9. 2010.).
- Odluka Komisije 2011/753/EU o uspostavi pravila i metoda izračuna za provjeru poštivanja ciljeva iz članka 11(2) Direktive 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća (SL L 310, 25.11.2011.),
- Odluka Vijeća 2003/33/EZ o utvrđivanju kriterija i postupaka za prihvata otpada na odlagališta sukladno čl. 16. i Prilogu II Direktivi 1999/13/EZ,
- Provedbena odluka komisije (EU) 2021/1752 od 1. listopada 2021. o utvrđivanju pravila za primjenu Direktive (EU) 2019/904 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu izračuna, provjere i dostave podataka o odvojenom skupljanju otpadnih plastičnih boca za napitke za jednokratnu uporabu
- Odluka vijeća od 19. prosinca 2002. o utvrđivanju kriterija i postupaka za prihvata otpada na odlagališta sukladno članku 16. i Prilogu II. Direktivi 1999/31/EZ (2003/33/EZ)
- Provedbena odluka komisije (EU) 2019/1885 od 6. studenoga 2019. o utvrđivanju pravila za izračun, provjeru i dostavu podataka o odlagalištima komunalnog otpada u skladu s Direktivom Vijeća 1999/31/EZ i stavljanju izvan snage Odluke Komisije 2000/738/EZ (priopćeno pod brojem dokumenta C(2019) 7874)
- Odluka vijeća od 1. veljače 1993. o sklapanju, u ime Zajednice, Konvencije o nadzoru prekograničnog prometa opasnog otpada i njegovu odlaganju (Baselska konvencija) (93/98/EEZ), OJ L 39/1
- Uredba (EU) 2023/1542 Europskog parlamenta i Vijeća od 12. srpnja 2023. o baterijama i otpadnim baterijama, izmjeni Direktive 2008/98/EZ i Uredbe (EU) 2019/1020 te stavljanju izvan snage Direktive 2006/66/EZ

Drugi strateški dokumenti i propisi u kojima se načelno ili detaljno obrađuju neki aspekti gospodarenja otpadom:

- Nacionalna strategija zaštite okoliša (NN 46/02),
- Nacionalni plan djelovanja na okoliš (NN 46/02),
- Pravilnik o uvjetima za izdavanje suglasnosti pravnim osobama za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša (NN 57/10),
- Strategija održivog razvitka Republike Hrvatske (NN 30/09),
- Uredba o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (NN 61/14, 3/17),
- Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19),

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 21/107</p>
---	--	--

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 32/20),
- Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 120/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20),
- Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19),
- Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19, 67/23),
- Zakon o vodama (NN 66/19, 84/21, 47/23),
- Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/13, 78/15, 12/18, 118/18),
- Zakon o zaštiti prirode (NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19).

1.2.1. Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske

Svrha *Strategije gospodarenja otpadom Republike Hrvatske* ("Narodne novine"130/05) je uspostava okvira unutar kojega će Hrvatska smanjiti količinu otpada koji proizvodi, a otpadom koji je proizveden održivo gospodariti.

Strategijom se uređuje gospodarenje različitim vrstama otpada na teritoriju RH, od njegova nastanka do konačnog odlaganja, s osnovnim ciljem ostvarivanja i održavanja cjelovitog sustava gospodarenja otpadom koji će biti ustrojen prema suvremenim europskim standardima i zahtjevima, a sa svrhom da se maksimalno izbjegne, odnosno smanji nastajanje otpada, smanji, na najmanju moguću mjeru, nepovoljni utjecaj otpada na ljudsko zdravlje, okoliš i klimu, te da se cjelokupno gospodarenje otpadom uskladi s načelima održivog razvoja.


Strategija i Plan gospodarenja otpadom RH kao njezin provedbeni dokument dijelovi su kontinuiranog planiranja gospodarenja otpadom koje se odražava na svim razinama, od nacionalne do lokalne, a kao segment javlja se i u drugim sektorima (npr. vodno gospodarstvo, rudarstvo, veterinarstvo, zdravstvo, prostorno planiranje, građenje i dr.).

1.2.2. Zakon o gospodarenju otpadom

Zakon o *gospodarenju otpadom* ("Narodne novine" 84/21 i 142/23 - Odluka USRH) propisuju se mjere u svrhu zaštite okoliša i ljudskoga zdravlja sprječavanjem ili smanjenjem nastanka otpada, smanjenjem negativnih učinaka nastanka otpada te gospodarenja otpadom, smanjenjem ukupnih učinaka uporabe sirovina i poboljšanjem učinkovitosti uporabe sirovina te povećanjem recikliranja i ponovnog korištenja reciklata, što je nužno za prelazak na kružno gospodarstvo i osiguranje dugoročne konkurentnosti Republike Hrvatske i Europske unije.

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

Gospodarenje otpadom temelji se na uvažavanju načela zaštite okoliša propisanih propisom kojim se uređuje zaštita okoliša i pravnom stečevinom Europske unije, načelima

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 22/107</p>
---	--	--

međunarodnog prava zaštite okoliša te znanstvenih spoznaja, najbolje svjetske prakse i pravila struke, a osobito na sljedećim načelima:


1. *»načelo onečišćivač plaća« – proizvođač otpada odnosno posjednik otpada snosi troškove mjera gospodarenja otpadom, te je financijski odgovoran za provedbu sanacijskih mjera zbog štete koju je prouzročio ili bi je mogao prouzročiti otpad;*
2. *»načelo blizine« – obrada otpada mora se obavljati u najbližoj odgovarajućoj građevini ili uređaju u odnosu na mjesto nastanka otpada, uzimajući u obzir gospodarsku učinkovitost i prihvatljivost za okoliš;*
3. *»načelo samodostatnosti« – gospodarenje otpadom će se obavljati na samodostatan način omogućavajući neovisno ostvarivanje propisanih ciljeva na razini države, a uzimajući pri tom u obzir zemljopisne okolnosti ili potrebu za posebnim građevinama za posebne kategorije otpada;*
4. *»načelo sljedivosti« – utvrđivanje porijekla otpada s obzirom na proizvod, ambalažu i proizvođača tog proizvoda kao i posjed tog otpada uključujući i obradu.*

Gospodarenje otpadom mora se provoditi na način kojim se ne ugrožava zdravlje ljudi i ne uzrokuje štetni utjecaj na okoliš, a posebno pazeći da se:

1. *ne uzrokuje rizik od onečišćenja mora, voda, tla i zraka te ugrožavanja biološke raznolikosti,*
2. *ne uzrokuje neugodu zbog buke i neugodnih mirisa,*
3. *ne uzrokuje štetan utjecaj na krajolik ili mjesta od posebnog interesa i*
4. *ne uzrokuje nastajanje eksplozije ili požara.*

Prema članku 84. ZGO obveze jedinica lokalne samouprave u postupanju s komunalnim otpadom su:

- *Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave 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 tako da osigura funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta odnosno mobilne jedinice na svom području sukladno stavcima 2. i 3. ovoga članka te uslugu prijevoza glomaznog komunalnog otpada na zahtjev korisnika usluge.*
- *Kako bi se osigurala dostupnost usluge odvojenog sakupljanja opasnog komunalnog otpada i drugog komunalnog otpada, izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je:*
 - *na području jedinice lokalne samouprave u kojoj ima 3000 stanovnika ili manje, a u kojoj se ne nalazi reciklažno dvorište, osigurati dostupnost mobilnog reciklažnog dvorišta*
 - *na području naselja u kojem se ne nalazi reciklažno dvorište i na području svakog mjesnog odbora Grada Zagreba, osigurati dostupnost mobilnog reciklažnog dvorišta najmanje jednom svakih devedeset dana.*
- *Broj stanovnika jedinice lokalne samouprave u stavku 2. ovoga članka određuje se sukladno podacima iz zadnjeg popisa stanovništva.*
- *Više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno zajednički osigurati provedbu obveze iz stavka 2. ovoga članka.*

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 23/107</p>
---	--	--

- *Kako bi se osiguralo pristupačno korištenje reciklažnog dvorišta stanovnicima određenoga područja, reciklažno dvorište se mora nalaziti unutar područja jedinice lokalne samouprave za koje je uspostavljeno, a mobilno reciklažno dvorište mora se nalaziti na javnoj površini ili na površini dostupnoj s javne površine u naselju.*

Prema članku 10. stavak (4) Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave i izvršno tijelo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba dužno je na svom području osigurati uvjete i provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom.

Općina Polača kao JLS s 1386 stanovnika (Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2021. godine) dužna je na svom području osigurati funkcioniranje najmanje jednog mobilnog reciklažnog dvorišta, što je i osigurano, a prema članku 84. stavku (2) ZGOa.

Ciljevi gospodarenja otpadom propisuju se radi poticanja prelaska na gospodarstvo koje je u većoj mjeri kružno i u kojem se što dulje zadržava vrijednost proizvoda, materijala i resursa, a stvaranje otpada se svodi na najmanju moguću mjeru.

U svrhu doprinosa kružnom gospodarstvu Europske unije, Republika Hrvatska treba ostvariti sljedeće ciljeve za komunalni i građevni otpad:

1. *najmanje 50% ukupne mase otpada proizvedenog u kućanstvima i otpada iz drugih izvora čiji tokovi otpada su slični toku otpada iz kućanstva, uključujući barem papir, metal, plastiku i staklo, mora se oporabiti recikliranje i pripremom za ponovnu uporabu,*
2. *najmanje 55% mase komunalnog otpada mora se oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu do 2025. godine*
3. *najmanje 60% mase komunalnog otpada mora se oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu do 2030. godine i*
4. *najmanje 65% mase komunalnog otpada mora se oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu do 2035. godine.*


Te se najmanje 70% mase neopasnog građevnog otpada, osim materijala iz prirode određenog ključnim brojem otpada 17 05 04 – zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03, mora se oporabiti recikliranjem, pripremom za ponovnu uporabu i drugim postupcima materijalne uporabe, uključujući postupak nasipavanja, kod kojih se otpad koristi kao zamjena za druge materijale.

Za odlaganje otpada su postavljeni ciljevi:

(1) Najveća dopuštena masa biorazgradivog komunalnog otpada čije odlaganje u kalendarskoj godini se može dopustiti svim dozvolama za gospodarenje otpadom u Republici Hrvatskoj je 264.661 tona, što je 35% mase biorazgradivog komunalnog otpada proizvedenog u 1997. godini.

(2) Količina komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada može biti najviše 10% mase ukupno proizvedenog komunalnog otpada do 2035. godine.


Prema ZGOu, planski dokumenti gospodarenja otpadom su: Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske, Plan gospodarenja otpadom jedinice područne (regionalne) samouprave i Plan gospodarenja otpadom Grada Zagreba.

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 24/107</p>
---	--	--


Vlada, u skladu sa svrhom zaštite okoliša i ljudskoga zdravlja sprječavanjem ili smanjenjem nastanka otpada, smanjenjem negativnih učinaka nastanka otpada te gospodarenja otpadom, smanjenjem ukupnih učinaka uporabe sirovina i poboljšanjem učinkovitosti uporabe sirovina te povećanjem recikliranja i ponovnog korištenja reciklata, što je nužno za prelazak na kružno gospodarstvo, redom prvenstva gospodarenja otpadom, temeljnim zahtjevima gospodarenja otpadom i zahtjevima za uspostavom integrirane mreže postrojenja za obradu miješanog komunalnog otpada donosi Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske, a izmjenu toga plana prema potrebi.

Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske iz članka 104. ZGOa sadrži:

1. *analizu i ocjenu stanja postojećeg gospodarenja otpadom*
2. *mjere unaprjeđenja ponovne uporabe, recikliranja, uporabe i zbrinjavanja otpada na način prihvatljiv za okoliš*
3. *ocjenu načina na koji će Plan doprinijeti implementaciji ciljeva i odredbi Direktive (EU) 2008/98/EZ*
4. *vrste, količine i porijeklo otpada proizvedenog u Republici Hrvatskoj, otpad koji će se vjerojatno isporučivati iz ili u Republiku Hrvatsku te procjenu budućih tokova otpada*
5. *postojeće važnije pogone za oporabu i zbrinjavanje otpada uključujući i sustave gospodarenja posebnim kategorijama otpada te otpad koji sadrži značajne količine kritičnih sirovina i tokove otpada propisane propisima Europske unije*
6. *procjenu nužnosti zatvaranja postojeće i uspostave nove infrastrukture za zbrinjavanje te oporabu miješanog komunalnog otpada iz kućanstva, uključujući i procjenu nužnih investicija i drugih financijskih sredstava uključujući i sredstva koja jedinica lokalne samouprave mora utrošiti kako bi se zatvorila postojeća i uspostavila nova infrastruktura za gospodarenje otpadom*
7. *mjere kojima će se nastojati da se od 2030. godine sav otpad koji je pogodan za recikliranje ili drugi postupak uporabe, posebno komunalni otpad, ne prihvaća na odlagališta uz iznimku otpada za koji odlaganje daje najbolji učinak na okoliš u skladu s redom prvenstva gospodarenja otpadom*
8. *procjenu postojećih sustava sakupljanja otpada, uključujući vrste materijala i područja pokrivena odvojenim sakupljanjem otpada, te mjere za unaprjeđenje tih sustava uključujući i sve dopuštene iznimke od obveze odvojenog sakupljanja otpada, kao i potrebe za uspostavom novih sustava odvojenog sakupljanja otpada*
9. *odgovarajuće informacije o kriterijima na temelju kojih se odabire lokacija te potrebnim kapacitetima novih važnijih pogona za oporabu ili zbrinjavanje otpada, ako je to nužno*
10. *opće politike gospodarenja otpadom uključujući planirane tehnologije i metode koje će se koristiti te politike kojima se rješava određeno pitanje u gospodarenju otpadom*
11. *mjere sprječavanja protuzakonitog odbacivanja otpada, te uklanjanja protuzakonito odbačenog otpada*
12. *odgovarajući kvalitativni ili kvantitativni pokazatelji i ciljne vrijednosti pokazatelja u svezi s količinama proizvedenog otpada i njegovom obradom, te u svezi s količinama komunalnog otpada koji je odložen ili energetski oporabljen*
13. *procjenu korisnosti i prikladnosti uporabe ekonomskih i drugih instrumenata u gospodarenja otpadom uz nesmetano funkcioniranje unutarnjeg tržišta*

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 25/107</p>
---	--	--

14. popis saniranih lokacija onečišćenih otpadom (crne točke) i saniranih i zatvorenih odlagališta uključujući i mjere sanacije
15. mjere za postizanje ciljeva gospodarenja otpadom, posebice iz članka 53. stavka 2. ovoga Zakona, te u slučaju odgode roka iz članka 53. stavka 2. ovoga zakona mjere kojima se postiže da do 2035. količina komunalnog otpada koji se odlaže smanji na najviše 25% ukupne količine (po masi) proizvedenog komunalnog otpada
16. proporcionalne i nediskriminirajuće mjere za postizanje smanjenja potrošnje plastičnih proizvoda za jednokratnu uporabu, posebice proizvoda navedenih Popisom A Dodatka VI. ovoga Zakona koje mogu uključivati nacionalne ciljeve za smanjenje potrošnje, mjere kojima se osigurava da se na mjestu prodaje krajnjem potrošaču stave na raspolaganje alternative plastičnim proizvodima za jednokratnu uporabu iz Popisa A Dodatka VI. ovoga Zakona koje se mogu ponovno upotrijebiti, ekonomske instrumente poput instrumenata kojima se osigurava da se ti plastični proizvodi za jednokratnu uporabu ne daju besplatno krajnjem potrošaču na mjestu prodaje i sektorske sporazume, tržišna ograničenja kojima se odstupa od zabrane sprječavanja stavljanja na tržište ambalaže koja ispunjava zahtjeve posebnog propisa kojim se uređuje ambalaža i otpadna ambalaža radi sprječavanja odbacivanja takvih proizvoda u okoliš kao otpada, kako bi se osiguralo da ih se zamijeni alternativama koje se mogu ponovno upotrebljavati ili ne sadržavaju plastiku, a mjere se mogu razlikovati ovisno o utjecaju koji ti plastični proizvodi za jednokratnu uporabu imaju na okoliš tijekom svojeg životnog ciklusa, među ostalim kada ih se odbaci u okoliš kao otpad
17. poglavlje o postupanju s ambalažom i ambalažnim otpadom, uključujući:
 - mjere o postizanju ciljeva u svezi ambalaže i ambalažnog otpada, posebice u svezi postizanja ciljeva propisanih člankom 58. ovoga Zakona, pri čemu se planom mogu odrediti ciljevi koji su viši od ciljeva propisanih člankom 58. ovoga Zakona ako će se postizanjem takvih ciljeva ostvariti visoka razina zaštite okoliša te se time ne narušava unutarne tržište Europske unije,
 - mjere o ponovnoj uporabi ambalaže,
 - ciljevi i mjere smanjenja korištenja plastičnih vrećica, neovisno o debljini stijenke tih vrećica,
 - kvalitativni i kvantitativni ciljevi u svezi ambalaže i gospodarenja otpadom ambalažom, uključujući i, po godinama, najmanje postotke povratne ambalaže koja se godišnje stavlja na tržište
18. Program sprječavanja nastanka otpada, koji sadrži ciljeve, opis postojećih mjera sprječavanja nastanka otpada, njihov doprinos sprječavanju nastanka otpada, te mjere sprječavanja nastanka otpada
19. Prema potrebi, Programu sprječavanja nastanka otpada može priložiti:
 - opis doprinosa sljedećih instrumenata i mjera sprječavanja nastanka otpada
 - vrednovanje uporabljivosti mjera poticanja primjene reda prvenstva gospodarenja otpadom
20. ciljeve, mjere (politike), pokazatelje postizanja cilja, aktivnosti te njihove nositelje, rokove provedbe te planirane iznose i izvore financiranja i
21. popis centara za gospodarenje otpadom s pridruženim jedinicama lokalne samouprave

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 26/107

1.2.3. Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske

PGO se donosi kao nacionalni krovni planski dokument kojim će se sustav gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske uskladiti s novim ciljevima i politikama u gospodarenju otpadom, te je isti (iako se donosi za razdoblje do 2028.) utemeljen na ciljevima do 2035. godine, na temelju kojih je planiran razvoj sustava gospodarenja otpadom.

PGO RH osnovni je planski dokument gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj te sadrži sljedeće:


- stanje gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj,
- ocjenu stanja gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj
- ciljeve gospodarenja otpadom,
- procjenu razvoja tijekom otpada, potrebe i način uspostave novih sustava i mreže građevina i uređaja za gospodarenje otpadom,
- procjenu nužnosti zatvaranja postojeće i uspostave nove infrastrukture za zbrinjavanje i uporabu miješanog komunalnog otpada iz kućanstva
- uporabu i/ili zbrinjavanje mulja s uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda
- kriterije za određivanje načelnih lokacija i potrebnih kapaciteta novih građevina i postrojenja,
- procjenu nužnih investicija i drugih financijskih sredstava za razvoj i unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom
- organizacijske aspekte gospodarenja otpadom i raspodjelu odgovornosti,
- procjenu korisnosti i prikladnosti uporabe ekonomskih instrumenata u gospodarenju otpadom uz nesmetano funkcioniranje unutarnjeg tržišta,
- mjere za provedbu pgo-a,
- financijska sredstva za provedbu mjera pgo-a
- terminski plan provedbe pgo-a
- program sprječavanja nastanka otpada

1.2.4. Plan gospodarenja otpadom JP(R)LS

Člankom 111. ZGO-a propisano je sljedeće:

- (1) Izvršno tijelo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba dužno je na svom području predložiti donošenje i osigurati provedbu plana gospodarenja otpadom.
- (2) Sadržaj plana iz stavka 1. ovoga članka propisan je Dodatkom VI. ovoga Zakona.
- (3) Plan iz stavka 1. ovoga članka donosi predstavničko tijelo jedinice područne (regionalne) samouprave i Grada Zagreba i o tome obavještava Ministarstvo.
- (4) Predstavničko tijelo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba radi evaluaciju plana iz stavka 1. ovoga članka najmanje jednom u šest godina, a izmjenu toga plana prema potrebi.
- (5) Plan iz stavka 1. ovoga članka objavljuje se u službenom glasilu jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba.

Sadržaj Plana gospodarenja otpadom jedinice područne (regionalne) samouprave i Grada Zagreba prema dodatku VI. ZGOa sadrži:


 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 27/107

1. *analizu, te ocjenu stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području jedinice područne (regionalne) samouprave, odnosno Grada Zagreba, uključujući ostvarivanje ciljeva,*
2. *podatke o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom te statusu sanacije odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom,*
3. *podatke o lokacijama odbačenog otpada i njihovom uklanjanju,*
4. *podatke o vrstama i količinama stvorenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju komunalnog i biorazgradivog otpada te ostvarivanju ciljeva,*
5. *mjere potrebne za ostvarenje ciljeva smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno-informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada,*
6. *popis projekata važnih za provedbu Plana,*
7. *organizacijske aspekte, izvore i visinu financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom,*
8. *rokove i nositelje izvršenja Plana,*
9. *mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada i*
10. *mjere odvojenog prikupljanja opasnog komunalnog otpada, otpadnog papira i kartona, otpadnog metala, stakla i plastike te glomaznog otpada.*

1.2.5. Pravilnik o gospodarenju otpadom

Ovim Pravilnikom (NN 106/2022) propisuju se:

1. *pojedinstvi dokaza o ispunjavanju uvjeta za upis u Očevidnik nusproizvoda i sadržaj izvješća o nusproizvodima,*
2. *sadržaj izvješća centra za ponovnu uporabu,*
3. *sadržaj i obrazac pratećeg lista i obavezni podaci na pratećem listu,*
4. *sadržaj izjave o načinu korištenja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada, evidencije o preuzetom komunalnom otpadu i obavijesti o sakupljanju komunalnog otpada,*
5. *način obavljanje postupaka gospodarenja otpadom,*
6. *popis vrsta otpada koje osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem dužna zaprimati bez naknade,*
7. *metode uzorkovanja i ispitivanja neugode uzrokovane mirisom zbog otpada,*
8. *popis postupaka za koje se izdaje dozvola za gospodarenje otpadom, obrazac zahtjeva i obrazac dozvole za gospodarenje otpadom, te sadržaj elaborata gospodarenja otpadom,*
9. *postupci uporabe i način izvođenja postupaka uporabe za koje se ne izdaje dozvola za gospodarenje otpadom odnosno koji se obavljaju na temelju upisa u Očevidnik sakupljača i oporabitelja,*
10. *način potvrđivanja namjere obavljanja djelatnosti gospodarenja otpadom,*
11. *pojedinstvi financijskog jamstva, način određivanja iznosa financijskog jamstva, način postupanja nadležnog tijela u svezi financijskog jamstva te način izračuna iznosa financijskog jamstva ili ekvivalentnog osiguranja za pošiljke koje podliježu notifikacijskom postupku,*
12. *katalog otpada usklađen s Popisom otpada iz Zakona, te opasna svojstva otpada,*
13. *način izračuna ciljeva gospodarenja otpadom te izvješća koja se dostavljaju Europskoj komisiji.*

	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 28/107</p>
--	--	--

1.2.6. Uredba o gospodarenju komunalnim otpadom

Uredbom o gospodarenju komunalnim otpadom ("Narodne novine" 50/17) propisuje se sadržaj odluke o načinu pružanja javne usluge, način gospodarenja komunalnim otpadom u vezi s javnom uslugom prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada te odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla, plastike, tekstila, problematičnog otpada i krupnog (glomaznog) otpada, prostorni razmještaj reciklažnih dvorišta, način izračuna granične količine miješanog komunalnog otpada za određena razdoblja, način i uvjeti određivanja i obračuna naknade za gradnju građevina za gospodarenje komunalnim otpadom i način obračuna poticajne naknade za smanjenje količine miješanog komunalnog otpada.


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

1.3. Institucionalni okvir

Člankom 10. ZGOa definirane su nadležnosti u gospodarenju otpadom. Definirano je da učinkovito funkcioniranje sustava gospodarenje otpadom osiguravaju Vlada i Ministarstvo, te da je provedbeno tijelo na državnoj razini Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (u nastavku: Fond). Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave (u nastavku: JLS) i izvršno tijelo jedinice područne (regionalne) samouprave odnosno Grada Zagreba dužna na svom području osigurati uvjete i provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom. Više jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničku provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom.

Hrvatski sabor donosi odgovarajuće zakonodavstvo i nacionalne strategije. Saborski odbor daje mišljenja o konkretnim zakonima i dokumentima. Vlada donosi Plan gospodarenja otpadom i provedbene propise (uredbe), predlaže Saboru odgovarajuće zakonodavstvo i strategije te utvrđuje obvezujuće lokacije. Vlada osigurava uvjete i propisuje mjere za gospodarenje opasnim otpadom i za spaljivanje otpada. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja jedno je od tijela državne uprave (ministarstva, uredi državne uprave u županijama) koje je u sektoru otpada nadležno za: izradu novog primarnog zakonodavstva i standarda; izradu Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske; izradu provedbenih propisa; odobravanje Izvješća o stanju okoliša i Programa zaštite okoliša; davanje suglasnosti za aktivnosti (intervencije) koje se temelje na procjenama utjecaja na okoliš; izdavanje dozvola za gospodarenje opasnim otpadom i za spaljivanje otpada te koncesija za gospodarenje posebnim kategorijama otpada (otpadne gume, ambalažni otpad, otpadna ulja itd.); gospodarenje opasnim otpadom (provedba mjera); inspekciju i nadzor nad provedbom zakona i sekundarnog zakonodavstva; nadziranje FZOEU-a.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja jedno je od tijela državne uprave (ministarstva, uredi državne uprave u županijama) koje je nadležno za zaštitu okoliša propisivanjem mjera gospodarenja otpadom, dodjelom koncesije osigurati obavljanje djelatnosti zbrinjavanja


 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 29/107

opasnog otpada postupkom odlaganja i obavljanje djelatnosti zbrinjavanja opasnog otpada postupkom spaljivanja, iz podataka unesenih u e-ONTO izrađuje odgovarajuća izvješća, posebice za Registar onečišćavanja okoliša propisan propisom kojim se uređuje zaštita okoliša, donosi rješenja na postavljene zahtjeve za izdavanje dozvola vezanih uz gospodarenje otpadom na temelju stručne procjene i njime određuje osobu koja može preuzeti otpad u posjed, svrhu, količinu i vrstu otpada, način postupanja s otpadom i rok važenja odobrenja, uključujući i gospodarenje opasnim otpadom. Ministarstvo može ukinuti status otpada, ocjenjuje prijedloge Plana gospodarenja otpadom, vodi evidenciju o gospodarenju otpadom (iz rudarske industrije), dostavlja podatke drugim državama, na svojim stranicama vodi evidenciju javne usluge, prati količine otpada stavljene na tržište, rješava zahtjeve pravnih osoba vezanih uz gospodarenje otpadom, pruža informacije o ispunjenju ciljeva, provodi nadzor nad radom Fonda i Organizacije, raspisuje javne pozive za davanje ovlaštenja i donosi rješenja. Zaduženo je za izradu Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske te nadzire provedbu plana i obavlja ocjenu provedbe mjera. Ministarstvo vodi informacijski sustav korištenjem elektroničkih programskih rješenja, koordinira rad i omogućuje pristup informacijskom sustavu.

Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost (FZOEU) je izvanproračunska ustanova s javnim ovlastima u vlasništvu Republike Hrvatske koja ima svrhu financirati programe i projekte zaštite okoliša, što uključuje i energetska učinkovitost i korištenje obnovljivih izvora energije. FZOEU je nadležan za obračun i naplatu propisanih naknada, koje čine vlastiti prihod Fonda, a uključuju naknade za opterećivanje okoliša opasnim i neopasnim industrijskim otpadom. Zadužen je za vođenje Registra gospodarenja posebnim kategorijama otpada, financiranje i sufinanciranje projekata u području gospodarenja otpadom, upravljanje sustavom sakupljanja i obrade određenih posebnih kategorija otpada te rješavanjem o zahtjevu za samostalno ispunjavanje pojedinačnog cilja za određenu posebnu kategoriju otpada.

Jedinice područne (regionalne) samouprave nadležne su za planiranje lokacija odlagališnih ploha za zbrinjavanje azbestnog otpada i lokacija odlagališta otpada, a s jedinicama lokalne samouprave, putem pravnih osoba koje uspostavljaju i upravljaju centrima za gospodarenje otpadom (na temelju vlasničkih obveza) osiguravaju kapacitete za obradu miješanog komunalnog otpada i otpada koji preostaje nakon obrade miješanog komunalnog otpada, izdavanje dozvola za gospodarenje otpadom za koje nije nadležno MINGOR, provjeru usklađenosti plana gospodarenja otpadom proizvođača otpada, te provjeru usklađenosti (i izdavanje prethodne suglasnosti) planova gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave s Planom gospodarenja Republike Hrvatske.

Jedinice lokalne samouprave nadležne su za osiguravanje javne usluge prikupljanja komunalnog otpada, uspostavu reciklažnih dvorišta te provedbu mjera sprječavanja odbacivanja otpada u okoliš kao i uklanjanje u okoliš odbačenog otpada, davanje suglasnosti za akciju prikupljanja otpada, planiranje lokacija građevina od lokalnog značaja, provedbu izobrazno-informativnih aktivnosti te provedbu obveza propisanih PGO Republike Hrvatske, te ostalo sukladno ZGO-u.

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje. savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 30/107</p>
---	--	--


Trgovačka društva u javnom vlasništvu JP(R)S i JLS obavljaju usluge sakupljanja, odnosno obrade određene posebne kategorije otpada, pružanje javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog otpada. Upravljaju radom CGO, sortirnice, reciklažnog centra. Obavljaju poslove gospodarenja otpadom vršenjem djelatnosti prijevoza otpada, posredovanja u gospodarenju otpadom, trgovanja otpadom, sakupljanja otpada, oporabe otpada, zbrinjavanja otpada, druge obrade otpada, te izvoz i uvoz otpada, provedbu akcija prikupljanja otpada, pružanje javne usluge prikupljanja komunalnog otpada i obavljanje poslova laboratorija sukladno dozvolama koje posjeduju. Trgovačka društva u privatnom vlasništvu (pravne osobe i fizičke osobe – obrtnici koje obavljaju neku od djelatnosti gospodarenja otpadom) mogu biti uključena u gospodarenje otpadom sukladno dozvolama koje posjeduju.

Služba za komunalni red jedinice lokalne samouprave je nadležna za provedbu mjera sprječavanja nepropisnog odbacivanja otpada u okoliš (evidencija lokacija odbačenog otpada, provedba redovitog godišnjeg nadzora područja JLS i ostale utvrđene mjere), i za uklanjanje tako odbačenog otpada, pri čemu je za utvrđivanje činjeničnog stanja u vezi s odbačenim otpadom ovlaštena zatražiti nalog suda i asistenciju djelatnika ministarstva nadležnog za unutarnje poslove.

Informacijski sustav gospodarenja otpadom (ISGO) služi u nadzoru provedbe i upravljanja sustavom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske. Informacijski sustav je dio informacijskog sustava zaštite okoliša, koji se vodi prema zakonu kojim se uređuje zaštita okoliša. Informacijski sustav vodi Ministarstvo, korištenjem elektroničkih programskih rješenja koje omogućavaju mrežni unos, obradu i prikaz podataka.

Ostali sudionici koji sudjeluju u gospodarenju otpadom su društva koja su registrirana i imaju dozvolu za skupljanje i prijevoz, uporabu i/ili zbrinjavanje otpada, ili za gospodarenje posebnim kategorijama otpada, ovlaštenici u poslovima zaštite okoliša (konzultantske tvrtke), stručne organizacije i nevladine udruge.

Inspekcija zaštite okoliša provodi nadzor nad provedbom ZGOa i pratećih podzakonskih propisa.

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 31/107</p>
---	--	--

1.4. Prostorni planovi uređenja Općine Polača

1.4.1. Prostorni plan uređenja Općine Polača, Zadar, travanj 2003

(...)

3.6. Postupanje s otpadom


U domeni zbrinjavanja otpada postoji niz neriješenih problema na lokalnoj razini, ali istovremeno i makro planu. Ovoj se problematici, u posljednje vrijeme, nastoji posvetiti sve veća pažnja, pa je za očekivati da će u budućnosti zbrinjavanje otpada biti rješavano na bolji način nego što je to bilo do sada. Kao odlagalište otpada danas se koristi lokalitet kod Jagodnje Donje koji je neuređen. Ovaj lokalitet će, u prijelaznoj fazi trebati urediti i održavati na najbolji mogući način kako bi se izbjegle neugodne posljedice zagađenja okoliša većih razmjera. Ovaj je problem na razini općine Polača još naglašeniji, jer se radi o prostoru koji je područje intenzivne poljoprivredne djelatnosti, gdje neprimjereno odlaganje otpada i njegovo zbrinjavanje može imati nesagledivo negativne posljedice. Dugoročno, problem otpada bit će definiran kroz kompleksnu studiju koja će odrediti sve bitne parametre zbrinjavanja svih vrsta otpada na prostoru ZŽ, pa će se tako u svim prostorima sukcesivno rješavati odlaganje i zbrinjavanje otpada prema odredbama te studije. Na području industrijske zone potrebno je locirati transfer stanicu za prikupljanje otpada koji će se odlagati na sanitarnu deponiju.

3.7. Sprječavanje nepovoljna utjecaja na okoliš/ Zaštita okoliša

Jedinica lokalne samouprave i uprave uređuje, organizira, financira i unapređuje poslove zaštite okoliša koje su regionalnog ili lokalnog značenja. Zaštita okoliša jedinice lokalne samouprave i uprave obuhvaća: - osiguravanje uvjeta za provođenje programa zaštite okoliša, - pripremu i provođenje sanacije kada je to njezina obveza, - osiguravanje praćenja stanja okoliša (monitoring) i mjerenje imisija kad je to njezina obveza, - osiguravanje uvjeta za vođenje katastra onečišćavanja okoliša, očevidnika o stanju okoliša i o mjerama zaštite okoliša i načinu obavješćivanja javnosti, - provođenje drugih mjera u skladu sa Zakonom o zaštiti okoliša (N.N. br. 82/94) i posebnim propisom.

Na osnovu Zakona o zaštiti okoliša (N.N. br. 82/94) potrebno je poduzeti sljedeće aktivnosti:

- Radi izbjegavanja rizika ili opasnosti po okoliš, pri planiranju ili izvođenju zahvata treba primijeniti sve prethodne mjere zaštite okoliša.*
- Zahvat u okoliš treba biti planiran i izveden tako da što manje onečišćava okoliš, a da se pri tome vodi računa o racionalnom korištenju prirodnih izvora i energije.*
- Pri izvođenju zahvata treba nastojati koristiti isprobana dobra iskustva i upotrebljavati raspoložive proizvode, opremu, uređaje i primjenjivati proizvodne postupke, najpovoljnije po okoliš.*
- Kad prijete opasnost od stvarne i nepopravljive štete okolišu, ne smije se odlagati poduzimanje nužnih zaštitnih mjera, pa ni u slučaju kad ta opasnost nije u cijelosti znanstveno istražena.*
- Ne smije se umanjivati vrijednost prirodnih izvora, vode, mora, zraka, tla, šuma i izvornih vrijednosti krša.*
- Prirodne izvore treba nastojati očuvati na razini kakvoće koja nije štetna za čovjeka, biljni i životinjski svijet.*

	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 32/107</p>
--	--	--

- Tlo treba koristiti razumno i očuvati njegovu produktivnost, a nepovoljne učinke na tlo izbjegavati u najvećoj mogućoj mjeri.
 - Treba izbjegavati svaki zahvat koji ima štetan učinak na biološku raznolikost i očuvati prirodni genetski sklad prirodnih zajednica, živih organizama i neživih tvari.
 - Zahvat koji bi mogao nepovoljno utjecati na okoliš, treba nastojati zamijeniti zahvatom koji predstavlja bitno manji rizik ili opasnost, pa i u slučaju kad su troškovi takvog zahvata veći od vrijednosti koje treba zaštititi.
 - Pri korištenju proizvoda, uređaja i opreme i primjeni proizvodnih postupaka, onečišćavanje okoliša treba ograničavati na izvoru nastanka.
 - Tvari koje se mogu ponovno upotrijebiti, ili koje su biološki razgradive, trebaju imati prednost pri upotrebi, pa i u slučaju većih troškova, ako su ti troškovi razmjerni vrijednostima koje treba zaštititi.
 - Upotrebi kemikalija i ostalih tvari koje razgradnjom postaju neškodljive, dat će se prednost pred drugim tvarima, ako pri tome nema rizika ili opasnosti za okoliš.
 - Pri donošenju strategije, programa, planova intervencije i propisa o zaštiti okoliša te izdavanju dozvola, suglasnosti, odobrenja i provođenju financijske politike, nadzora kao i drugih mjera zaštite okoliša, neophodno je zajedničko djelovanje i suradnja tijela državne uprave i jedinica lokalne samouprave i uprave.
 - Za cjelovito i ravnomjerno postizanje ciljeva zaštite okoliša tijela jedinice lokalne samouprave i uprave osiguravaju način i uvjete zajedničkog djelovanja građana i institucija.
 - Kod donošenja odluke o zahvatu u okoliš i za vrijeme izvođenja zahvata mora se postupati u skladu sa zakonom i drugim propisima, te poduzimati sve mjere koje osiguravaju prava čovjeka na zdrav i čisti okoliš.
 - Onečišćivač snosi troškove nastale onečišćavanjem okoliša koji obuhvaćaju troškove nastale u vezi s onečišćavanjem okoliša, troškove sanacije i pravične naknade štete.
- Građani imaju pravo na pravodobno obavješćivanje o onečišćavanju okoliša, o poduzetim mjerama i s tim u vezi na slobodan pristup podacima o stanju okoliša u skladu sa Zakonom o zaštiti okoliša (N.N. br. 82/94) i drugim propisima.
- Pri institucionalnom rješavanju pitanja zaštite okoliša tijela državne uprave i tijela jedinice lokalne samouprave i uprave osigurati će sudjelovanje zainteresiranih strana prema odredbama Zakona o zaštiti okoliša (N.N. br. 82/94) i drugih propisa.

7. Postupanje s otpadom


Članak 118

Do izgradnje centralnog odlagališta Županije, otpad se mora odvoziti na privremeni deponij, određen ovim Planom. U gospodarskoj zoni potrebno je odrediti položaj transfer stanice.

Članak 119

U cilju unapređivanja stanja u postupanju s otpadom potrebno je:

- Propisati mjere izbjegavanja i smanjivanja nastajanja otpada
- Propisati mjere iskorištenja vrijednih dijelova otpada s ciljem smanjenja količine otpada
- Uspostaviti program odvojenog sakupljanja opasnog otpada iz kućanstva koji se sastoji od kemijskih sredstava za čišćenje, boja i lakova, starih lijekova, istrošenih akumulatora i baterija, istrošenih motornih ulja i.t.d.
- Odrediti mjere saniranja odlagališta otpada i otpadom onečišćena tla.
- Propisati mjere nadzora i praćenja postupanja s otpadom.

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802</p>
		<p>Stranica: 33/107</p>

- Odrediti izvore i visinu financijskih sredstava za provođenje pojedinih mjera.
- Odrediti rokove za izvršenje utvrđenih mjera.
- Na području općine uspostaviti jedan do dva reciklažna dvorišta u svrhu edukacije stanovništva. Reciklažno dvorište trebalo bi sadržavati kontejnere za: PET ambalažu, limenke, staklo, papir, stare lijekove, akumulatori, otpadna motorna ulja, otpadna jestiva ulja.
- Poduzimati mjere za realizaciju obiteljskih kompostana čime se može smanjiti količina otpada i za 30 %.
- Građevinski otpad koristiti za sanaciju postojećih smetlišta, ali i trajno odrediti mjesta njegova deponiranja.
- Težiti provedbi programa postave kontejnera za sabijanje otpada
- Postojeća nekontrolirana (divlja) odlagališta obavezno sanirati.

1.4.2. Prostorni plan uređenja općine Polača izmjene i dopune, Zadar, srpanj 2006

(...)

Članak 37

Članak 120. mijenja se i glasi:


Postupak procjene utjecaja na okoliš vodi se prema Zakonu o zaštiti okoliša (NN br. 82/94 i 128/99) i Pravilniku o procjeni utjecaja na okoliš (NN br. 59/00). U cilju zaštite okoliša treba, a u skladu sa zakonima, pravilnicima i standardima, te Odredbama za provođenje Prostornog plana ZŽ treba štiti kulturne, prirodne i krajobrazne vrijednosti, sprječavati radnje koje bi mogle izazvati nepovoljan utjecaj na okoliš, te zabraniti izgradnju građevina koje bi svojim postojanjem ili upotrebom ugrožavale život, zdravlje i rad ljudi u naselju ili vrijednost okoliša, kao i uređivanje i korištenje zemljišta na način koji bi izazivao takve posljedice.

Članak 38

Iza članka 120. dodaje se članak koji glasi: članak 120.a.

U cilju zaštite i unapređenja okoliša, propisuju se sljedeće mjere:

- izgraditi sustav odvodnje s uređajima za pročišćavanje, osobito u radnim zonama, a za građevine koje neće moći biti uključene u sustav odvodnje, ili do njihovog uključivanja u sustav, obvezna je izgradnja trodijelnih nepropusnih septičkih jama ili suvremenih uređaja za pročišćavanje
- sprječavati divlja odlagališta po poljodjelskim i šumskim površinama
- poticati ekološku proizvodnju hrane na poljoprivrednim površinama, bez uporabe kemijskih sredstava, koja onečišćuju tlo (pesticidi, umjetno gnojivo i sl.) uz povećanje udjela prirodne organske tvari u klimi
- smanjiti potrošnju kvalitetnog zemljišta u nepoljodjelske svrhe,
- osigurati postojanost šumskih ekosustava prirodnom obnovom i održavanjem njihove stabilnosti i biološke raznolikosti,
- koristiti obnovljive energetske izvore (biomasu, bioplin, sunčevu energiju, energiju vjetra),
- educirati stanovništvo s ciljem mijenjanja navika korištenja prometnih sredstava, tj. poticanja uporabe javnog prijevoza, te preusmjeravanje cestovnog tranzitnog prometa na željeznicu,
- zatrpane i oštećene bunare obnoviti, u cilju ponovnog korištenja u poljoprivredne ili druge svrhe, a područje oko njih označiti i na propisan način osigurati.

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 34/107</p>
---	--	--

1.4.3. Izmjene i dopune prostornog plana uređenja općine Polača, Zadar, svibanj 2014

Članak 6.:

Članak 10. mijenja se i glasi: U granicama Općine određene su sljedeće osnovne namjene:

(...)

- gospodarska namjena – poslovna namjena – komunalno servisna – K3 (OI – odlagalište otpada – komunalni otpad)

Članak 42.:

Članak 54. mijenja se i glasi:

(...)

- gospodarska namjena – poslovna namjena – komunalno servisna – K3 (OI – odlagalište otpada – komunalni otpad)

2.3.1.1. Uvjeti za izgradnju i uređenje zona proizvodne namjene

Članak 54e.

Unutar zone PROIZVODNE NAMJENE – I dozvoljeno je uređenje površina za zbrinjavanje građevinskog otpada.

Članak 47.:

Iza članka 56. brišu se naslovi i članak 57., a dodaje se:

2.3.1.3. Uvjeti za izgradnju i uređenje zona poslovne namjene - komunalno servisne K3 (OI - odlagalište otpada - komunalni otpad)

Članak 56a.

Unutar zona POSLOVNE NAMJENE – komunalno servisne – K3 (OI - odlagalište otpada - komunalni otpad) dozvoljeno je uređenje površina za odlaganje komunalnog i građevinskog otpada.

Članak 56b.

Planom se utvrđuju dvije zone komunalno-servisne namjene – K3 (OI - odlagalište otpada - komunalni otpad) i to:

- staro odlagalište otpada
- novo odlagalište otpada


Članak 56c.

Staro odlagalište otpada koristit će se privremeno do uređenja novog odlagališta otpada, nakon čega je predviđena sanacija.

Članak 56d.

Izgradnja i uređenje komunalno-uslužne zone novog odlagališta otpada moguća je prema uvjetima koji slijede:

- predviđena zona mora imati osiguran kolni pristup min. širine 5,0 m.
- max. izgrađenost građevne čestice je 25%, max. broj etaža je Po+P.
- maksimalna iskoristivost građevne čestice je 1.
- max. visina zgrade je 5 m. Izuzetak čine instalacije i oprema (dizalica i sl.) koje mogu biti i više, ali ne više od 8 m.
- minimalna udaljenost od susjedne međe može biti manja od h/2 visine zgrade, ali ne manje od 3 m.

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 35/107</p>
---	--	--

- osigurati minimalno 25% od ukupne površine zahvata za javne zelene površine - krov može biti kos, ravni ili kombinirani.

Članak 56e.

Oblikovanje građevine prilagodit će se tehnološkom procesu i tipu postrojenja za zbrinjavanje komunalnog i građevinskog otpada.

Građevine mogu se graditi isključivo na građevnim česticama koje imaju osiguran kolni pristup do čestice min. širine 5,0 m.

Građevine iz prethodnog stavka ne smiju utjecati na susjedstvo u odnosu na neprimjerenu buku, prašinu, kruti otpad, otpadne vode, automobilski i drugi promet i sl. Sve radnje vezane za tehnološke procese, svi alati i materijali, proizvodi i rezultirajući otpad, može se nalaziti samo iza građevinske linije, vizualno sklonjen od javnih površina.

1.4.4. IV. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Polača, travanj 2019

Članak 29.

U podnaslovu "2.3.1.3. Uvjeti za izgradnju i uređenje zona poslovne namjene - komunalno servisne K3 (OI - odlagalište otpada - komunalni otpad)" riječ "zona" mijenja se riječju "zone".

Članak 31.:

Članak 56.b. mijenja se i glasi:

Unutar zone POSLOVNE NAMJENE – komunalno-servisne – K3 (OI - odlagalište otpada - komunalni otpad) dozvoljeno je uređenje površina za odlaganje komunalnog i građevinskog otpada. Unutar zone odlagališta otpada definirane ovim Planom potrebno je zasebno definirati površine za odlaganje komunalnog otpada i površine za odlaganje građevnog otpada (reciklažno dvorište za građevni otpad) što će se riješiti projektom uređenja zone.

Članak 32.:

Članak 56.c. mijenja se i glasi:


Reciklažno dvorište za građevni otpad (GO) je nadzirani ograđeni prostor namijenjen razvrstavanju, mehaničkoj obradi i privremenom skladištenju građevnog otpada koji predstavlja otpad nastao prilikom gradnje građevina, rekonstrukcije, uklanjanja i održavanja postojećih građevina, te otpad nastao od iskopanog materijala. Reciklažno dvorište za građevni otpad mora udovoljavati osnovnim tehničko-tehnološkim uvjetima prema važećem Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom i važećem Zakonu o održivom gospodarenju otpadom.

Članak 33.:

U članku 56.d. stavak 1. dodaje se nova alineja koja glasi: u svrhu elektrifikacije odlagališta otpada dozvoljava se postava agregata te gradnja građevina za proizvodnju električne energije koristeći obnovljive izvore energije unutar Planom definirane zone Poslovne namjene (K3).

Članak 51.:

Iza članka 98.c. dodaje se članak 98.d. koji glasi: Unutar zone Poslovne namjene – komunalno-servisne – K3 (OI - odlagalište otpada - komunalni otpad) dozvoljava se postava agregata te uređenje površina i gradnja građevina za proizvodnju električne energije

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 36/107

koristeći obnovljive izvore energije kao što je sunčana energija, a sve u svrhu proizvodnje električne energije koja se prvenstveno koristi za vlastite potrebe odnosno za elektrifikaciju Planom definirane zone odlagališta otpada.

1.4.5. POSTUPANJE S OTPADOM PPUŽ-Zadarske

I. Obrazloženje

1. Polazišta

1.1. POLOŽAJ, ZNAČAJ I POSEBNOSTI ŽUPANIJSKOG PODRUČJA U ODNOSU NA PROSTOR I SUSTAVE DRŽAVE

(...)

1.1.4. Ocjena stanja, mogućnosti i ograničenja razvoja u odnosu na demografske i gospodarske podatke te prostorne pokazatelje

(...)

Postupanje s otpadom

Zakonom o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, br 94/13) utvrđuju se mjere za sprečavanje ili smanjenje štetnog djelovanja otpada na ljudsko zdravlje i okoliš na način smanjenja količine otpada u nastanku. Također se uređuje gospodarenje otpadom bez uporabe rizičnih postupaka po ljudsko zdravlje i okoliš.

Otpad su stvari i predmeti koje je pravna ili fizička osoba odbacila ili odložila, namjerava ih ili mora odložiti. Otpad je razvrstan po mjestu nastanka i svojstvima.

Po mjestu nastanka razlikuje se komunalni i tehnološki otpad.

Komunalni otpad je otpad iz kućanstva, otpad koji nastaje čišćenjem javnih površina i otpad sličan otpadu iz kućanstava koji nastaje u gospodarstvu, ustanovama i uslužnim djelatnostima.


Proizvodni otpad je otpad koji nastaje u proizvodnim procesima, u industriji, obrtu i drugim procesima a po količinama, sastavu i svojstvu razlikuje se od komunalnog otpada. Po svojstvima razlikujemo opasni i neopasni otpad.

Opasni otpad sadrži stvari koje imaju jedno od ovih svojstava: eksplozivnost, reaktivnost, zapaljivost, nagrizanje, nadražljivost, štetnost, toksičnost, infektivnost, kancerogenost, mutagenost, teratogenost, ekotoksičnost i svojstvo otpuštanja otrovnih plinova kemijskom reakcijom ili biološkom razgradnjom.

Neopasni otpad je otpad koji ne posjeduje niti jedno od opasnih svojstava, odnosno ne sadrži stvari koje podliježu fizikalnoj, kemijskoj i biološkoj razgradnji, pa ne ugrožavaju okoliš.

Postupci gospodarenja otpadom su: sakupljanje otpada, interventno sakupljanje otpada, priprema za ponovnu uporabu, priprema prije uporabe i zbrinjavanja, postupci uporabe i zbrinjavanja, trgovanje otpadom, posredovanje u gospodarenju otpadom, prijevoz otpada, energetska uporaba određenog otpada, sakupljanje otpada u reciklažno dvorište i privremeno skladištenje vlastitog proizvodnog otpada.

Na području ZŽ nije se posvećivala dovoljna pažnja postupanju s otpadom. U gradovima, Zadru, Biogradu na Moru, Benkovcu, Obrovcu i Pagu, javna poduzeća organizirano sakupljaju, odvoze i odlažu otpad na određene lokacije s minimalnim sanitarnim i protupožarnim uvjetima. Do formiranja manjih jedinica lokalne samouprave, otpad se nekontrolirano odlagao i spaljivao uz prometnice, šume, odbacivao u more, a tek nakon

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 37/107

formiranja JLS prišlo se organiziranom prikupljanju otpada u svim naseljima ZŽ, određena su mjesta odlaganja, a to su najčešće udubine u terenu (jame, rupe, napuštene eksploatacije boksita itd.), ali bez ikakvih sanitarnih i protupožarnih uvjeta. S otoka Iža, Rave, Molata, Ista, Premude, Oliba i Silbe uklonjen je sav otpad s divljih odlagališta, a na saniranim odlagalištima otpada postavljeni su kontejneri za odvojeno prikupljanje otpada, koje predstavljaju male pretovarne stanice.

Prijevoz otpada obavljaju javna poduzeća za obavljanje komunalnih djelatnosti, samostalni komunalni pogoni pojedinih općina, te za to registrirane pravne osobe.

Obvezu odvojenog prikupljanja otpada, (papira, metala, stakla, plastike, tekstila te krupnog komunalnog otpada) vrše jedinice lokalne samouprave tako da osiguraju:

- funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta, odnosno mobilne jedinice na svom području,
- postavljanje odgovarajućeg broja i vrsta spremnika za odvojeno sakupljanje problematičnog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila, koji nisu obuhvaćeni sustavom gospodarenja posebnom kategorijom otpada, na javnoj površini,
- obavještanje kućanstava o lokaciji i izmjeni lokacije reciklažnog dvorišta, mobilne jedinice i spremnika za odvojeno sakupljanje problematičnog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila,
- uslugu prijevoza krupnog komunalnog otpada na zahtjev korisnika usluge.

Iako u posljednje vrijeme jedinice lokalne samouprave čine velike napore za poboljšanje postupanja s otpadom stanje u ZŽ nije zadovoljavajuće i nužno je što prije pokrenuti izgradnju Centra za gospodarenje otpadom.

Protupožarna zaštita na odlagalištima je minimalna ili nikakva. Osim odlagališta otpada u Diklu, koje je djelomično sanirano ni na jednoj ne postoji čuvarska služba ni rampa, nema izgrađenog protupožarnog pojasa, iako graniče s niskim raslinjem pa i šumama.

Mjere sanitarne zaštite i prekrivanje otpada zemljom ili kamenjem poduzimaju se samo na odlagalištima otpada Diklo i Baštijunski brig.

U novije vrijeme raznim edukativnim metodama vrše se pripreme za učinkovito i kvalitetno razvrstavanje otpada pri samom nastajanju.


Unatoč velikom broju registriranih odlagališta otpada, nesavjesni građani i dalje odlažu otpad uz prometnice, šume, u more itd.

Od ukupno procijenjenog komunalnog otpada organizirano se sakuplja cca 75%, a ostatak od 25% se neorganizirano odlaže na smetlišta u blizini naselja. Veliki problem je deponija grada Zadra na koju se odlaže 70% od organizirano sakupljenog otpada.

ZŽ je donijela Plan gospodarenja otpadom.

Planom je određena lokacija županijskog centra za gospodarenje otpadom koji će sadržavati sanitarno odlagalište, postrojenje za mehaničko-biološku obradu otpada, skladište za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada, odlagalište građevinskog otpada, mali pogon za recikliranje otpada te pretovarnu stanicu za opasni otpad.

Plan gospodarenja otpadom županije sadrži mjere izbjegavanja i smanjenja nastanka otpada; mjere gospodarenja otpadom prema najboljoj dostupnoj tehnologiji koja ne zahtijeva previsoke troškove; mjere iskorištavanja vrijednih osobina otpada, odnosno mjere odvojenog sakupljanja otpada; plan gradnje građevina namijenjenih skladištenju, obradi ili odlaganju otpada u cilju uspostavljanja cjelovite nacionalne mreže građevina za zbrinjavanje

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 38/107

otpada; mjere sanacije otpadom onečišćenog okoliša i neuređenih odlagališta i dr. Izrađen je, u sklopu Projekta komunalnih kapaciteta i infrastrukture za gospodarenje s otpadom (MEMCI projekt).

2.3.2. Unapređenje uređenja naselja i komunalne infrastrukture

(...)

Ciljevi razvitka komunalne infrastrukture su:

(...)

- Osiguranje prostornih i tehnoloških pretpostavki za pravilno i na Zakonu temeljeno postupanje s otpadom

3. Plan prostornog uređenja

(...)

3.7. POSTUPANJE S OTPADOM

3.7.1. Koncept cjelovitog postupanja s otpadom

ZŽ je na temelju Zakona o otpadu („Narodne novine“, br. 178/04., 153/05., 111/06., 110/07., 60/08., 87/09.) donijela Plan gospodarenja otpadom ZŽ („Službeni glasnik ZŽ“, br. 15/09.) koji sadrži

- ciljeve i mjere gospodarenja otpadom,*
- plan djelovanja u razdoblju 2008.- 2016.,*
- organizaciju budućeg sustava gospodarenja otpadom,*
- financijske aspekte plana gospodarenja otpadom.*

Sustav postupanja s otpadom sastoji se od tri faze: skupljanje, reciklaža i odlaganje.

Politika gospodarenja otpadom propisuje:


- sprječavanje nastanka otpada,*
- pripremu za ponovnu uporabu,*
- recikliranje,*
- drugi postupci uporabe, npr. energetska uporaba,*
- zbrinjavanje otpada.*

Otpad se odlaže na lokacijama koje je odredila lokalna samouprava. Redovito se sakupljaju i prerađuju papir, PET ambalaža, staklo, željezo, bakar, mjed, aluminij, akumulatori i olovo. Trenutno postoji 9 neusklađenih odlagališta otpada: „Diklo“ - Grad Zadar, „Baštijunski brig“ - Grad Biograd na Moru, „Kljakovača“ - Grad Obrovac, „Sveti Kuzam“ - Grad Pag, „Stražbenica 2“ - Općina Gračac, „Dračevac“ - Općina Jasenice, „Čelinka“ - Općina Polača, „Vulina Draga“ - Općina Poveljana, „Tri luke“ - Općina Tkon.

Potrebno je uspostaviti sustav sakupljanja reciklabilnog otpada putem reciklažnih kontejnera, reciklažnih dvorišta i eko otoka.

Reciklažna dvorišta (RD) su nadzirani ograđeni prostori namijenjeni razvrstavanju i privremenom skladištenju manjih količina posebnih vrsta otpada, Eko-otoci (EO) su mjesta na javnoj površini na kojem se nalaze jedno ili više posuda za prihvatanje odvojeno sakupljenog materijala kao što je PET ambalaža, otpadni papir i karton, metalna ambalaža, višeslojna (tetrapak) ambalaža, stakleni otpad i druge posebne kategorije otpada.

Ciljevi provedbe reciklaže za ambalažni otpad trebaju biti ostvareni uspostavom sustavnog sakupljanja papira/kartona, stakla, metala i plastike iz kućanstava, trgovine i industrije.

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 39/107

Lokacije reciklažnih dvorišta i eko-otoka određuju jedinice lokalne samouprave. Odvojeno sakupljeni otpad iz kućanstava koji se privremeno skladišti u reciklažnim dvorištima moguće je direktno predavati ovlaštenim sakupljačima ili obrađivačima, ili izravno prevoziti u Centar za gospodarenje otpadom.

Planom je određena lokacija za izgradnju Županijskog (regionalnog) centra za gospodarenje otpadom za područje ZŽ (MBO, odlagalište neopasnog i inertnog otpada i svi prateći objekti) u skladu s Planom gospodarenja otpadom ZŽ na području Grada Benkovca.

U sklopu ŽCGO-a planirana je izgradnja kazete za zbrinjavanje azbesta.

Sastavni dio cjelovitog sustava gospodarenja otpadom čine pretovarne stanice, za koje su predviđene lokacije u skladu s Idejnim rješenjem. Izgradnjom centra za gospodarenje otpadom i uspostavljanjem cjelovitog sustava zbrinjavanja otpad će se sakupljati na šest lokacija u sklopu pretovarnih stanica i prevoziti u Centar.

U slučaju potrebe prostornim planovima uređenja jedinica lokalnih samouprava moguće je odrediti i druge lokacije.

Više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati provođenje mjera za postupanje s komunalnim otpadom.

Odvojeno sakupljeni otpad iz kućanstava treba privremeno skladištiti u reciklažnim dvorištima, te odvoziti u pretovarne stanice.

Neopasni proizvodni otpad je otpad koji nastaje u proizvodnim procesima u gospodarstvu, ustanovama i uslužnim djelatnostima, a po količinama, sastavu i svojstvu razlikuje se od komunalnog otpada. To je otpad koji za razliku od opasnog proizvodnog otpada ne sadrži ili sadrži malo tvari koje podliježu fizikalnoj, kemijskoj ili biološkoj razgradnji pa ne ugrožavaju okoliš.

Opasni proizvodni otpad proizvođač je dužan skladištiti na propisan način do trenutka predaje ovlaštenom sakupljaču. Tehničko-tehnološke uvjete kojima moraju udovoljavati oprema, prostor i građevine za skladištenje opasnog otpada propisuje resorni ministar. Do izgradnje ŽCGO-a utvrđuje se mogućnost skladištenja opasnog otpada izdvojenog iz komunalnog otpada na lokacijama označenim na kartografskom prikazu (1.1. Korištenje i namjena površina, mj 1:100 000), pod uvjetom zadovoljavanja zakonskih propisa i ishođenja odgovarajućih dozvola.

1.4.6. Strateški razvojni program Općine Polača 2015. – 2020.

CILJ 3. OČUVANJE KULTURNE I PRIRODNE BAŠTINE TE ZAŠTITA OKOLIŠA


Jedan od temelja za gradnju budućeg razvoja općine Polača jest očuvan, čist i zdrav okoliš. Pri daljnjem gospodarskom razvoju posebnu pažnju valja posvetiti praćenju nosivosti i kvalitete okoliša kako bi se mogla spriječiti spriječila moguća onečišćenja koja će kao posljedicu imati i narušavanje kvalitete života lokalnog stanovništva. Bogata nematerijalna i materijalna kulturna baština temelj je identiteta zajednice i njezine prepoznatljivosti u okruženju i šire zbog čega treba voditi brigu o njenom očuvanju i revitalizaciji kako bi se ona mogla očuvati za buduće naraštaje te da bi se mogla valorizirati kroz turistički sektor.

Prioritet 3.2. Održivo korištenje prirodne baštine, očuvanje biološke i krajobrazne raznolikosti

3.2.1. Poticanje korištenja obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti

3.2.2. Podizanje svijesti o zaštiti okoliša i očuvanju prirode

3.2.3. Sanacija odlagališta komunalnog otpada

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802</p>
		<p>Stranica: 40/107</p>

STRATEŠKI CILJ 3. OČUVANJE KULTURNE I PRIRODNE BAŠTINE TE ZAŠTITA OKOLIŠA
PRIORITET 3.2. Održivo korištenje prirodne baštine, očuvanje biološke i krajobrazne raznolikosti

MJERA 3.2.2. Podizanje svijesti o zaštiti okoliša i očuvanju prirode

CILJ MJERE

Cilj ove mjere jest podignuti razinu osviještenosti lokalnog stanovništva o važnosti očuvanja biološke i krajobrazne raznolikosti te očuvanje prirodnih resursa kao preduvjeta zdravog i sigurnog života na području Općine Polača.

Kroz ovu mjeru obuhvaćene su aktivnosti koje će stanovništvo informirati i potaknuti na smanjenje stvaranja otpada, povećanje selektivnog odlaganja otpada te njegovo ponovno korištenje. Potom promotivne aktivnosti kojima će se podizati svijest lokalnog stanovništva o problemima prirode i okoliša, provođenje akcija vezanih uz zaštitu okoliša. Kroz mjeru je planirana realizacija projekta „Sadnja novih drvoreda u funkciji zaštite krajobraza“.

AKTIVNOSTI

NOSITELJ Općina Polača, civilno društvo, OŠ Franka Lisice KORISNICI Općina Polača, Lokalno stanovništvo, gospodarstvenici, poljoprivrednici, civilno društvo **INDIKATORI**

- broj održanih edukacija s ciljem podizanja svijesti o problemima okoliša i prirode
- broj sudionika u edukacijama (RELEVANTNI POKAZATELJI ISHODA)
- broj provedenih akcija zaštite okoliša i prirode
- broj potaknutih provedenih aktivnosti u svrhu očuvanja i održavanja visokog stupnja biološke i krajobrazne raznolikosti
- broj održanih edukacija s ciljem smanjenja stvaranja otpada, povećanja odvojenog sakupljanja i ponovnog korištenja
- realiziran projekt „Sadnja novih drvoreda u funkciji zaštite krajobraza“

MJERA 3.2.3. Sanacija odlagališta otpada

CILJ MJERE Sanacija postojećeg odlagališta komunalnog otpada te sanacija divljih odlagališta otpada.


AKTIVNOSTI Kroz ovu mjeru planirana je provedba projekta sanacije odlagališta komunalnog otpada, a aktivnosti su vezane i uz sanaciju divljih odlagališta otpada na području općine Polača, izgradnju kompostišta, izgradnju reciklažnog dvorišta, izgradnju sortirnica za odvojeno prikupljanje otpada te reciklažu građevinskog otpada.

NOSITELJ Općina Polača, Komunalno društvo Polača d.o.o.

KORISNICI Lokalno stanovništvo

INDIKATORI (RELEVANTNI POKAZATELJI ISHODA)

- sanirano komunalno odlagalište
- broj saniranih divljih odlagališta otpada
- broj kompostišta
- broj reciklažnih dvorišta
- broj sortirnica
- m³ recikliranog otpada • m³ recikliranog građevinskog otpada

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 41/107</p>
---	--	--

1.4.7. Program ukupnog razvoja Općine Polača 2021.-2025. (objavljen na web stranici Općine)

...

Prioritet 3. Unaprjeđenje infrastrukture za mobilnost i okolišnu održivost

Kroz razvoj zelene infrastrukture na području općine ulagat će se u stvaranje zdravijeg i ugodnijeg okruženja kroz uređenje zelenih površina, zelenih otoka i drvoreda. Daljnju zaštitu okoliša uz unaprjeđenje komunalnog uređenja općine činit će unaprjeđenje sustava gospodarenja komunalnim otpadom. Osjetljivo vapnenačko područje zaštitit će se kroz ulaganja u unaprjeđenje kvalitete i održivo upravljanje sustava vodoopskrbe i odvodnje (vodnog gospodarstva).

MJERA 3.1.: UNAPRJEĐENJE SUSTAVA GOSPODARENJA KOMUNALNIM OTPADOM I POTICANJE PRIJELAZA NA KRUŽNO GOSPODARSTVO


SVRHA PROVEDBE MJERE: Unaprijediti sustav gospodarenja otpadom, održavanja čistoće javnih površina i zaštite okoliša na području Općine Polača.

OPIS MJERE: Predmetna mjera doprinosi očuvanju i poboljšanju bioraznolikosti, povećanju prirodnog kapitala, sprječavanju onečišćenja, zaštiti okoliša kao sastavnog i neodvojivog dijela gospodarskog razvoja. Provedbom aktivnosti u sklopu predmetne mjere pridonosi se jačanju sustava gospodarenja otpadom odnosno sprječavanju nastanka otpada, pripremi za ponovnu uporabu, odvojenom prikupljanju, recikliranju i uporabi istog.

KLJUČNE AKTIVNOSTI:

- 1. Redovna djelatnost uklanjanja otpada, održavanja javnih površina i zaštite okoliša*
- 2. Izgradnja i održavanje građevina za gospodarenje otpadom (reciklažno dvorišta i sl.)*
- 3. Identifikacija, sanacija i zatvaranje ilegalnih odlagališta otpada*
- 4. Uspostava cjelovitog sustava za održivo gospodarenje otpadom*

ROK PROVEDBE: 2021. – 2025.

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 42/107

2. STANJE U GOSPODARENJU OTPADOM

2.1. Osnovni podaci o Općini Polača


Općina Polača nalazi se u ravnokotarskom zaobalnom području ZŽ. Na zapadu, sjeveru i istoku graniči s administrativnim područjem Grada Benkovca dok na jugu graniči s Gradom Biogradom na Moru i Općinom Pakoštane (slika 1). Administrativno područje Općine Polača prostire se na površini od 29,92 km² od čega preko 60% površine čine obradive poljoprivredne površine, te obuhvaća četiri naselja: Donja Jagodnja, Gornja Jagodnja, Kakma i Polača gdje živi najveći broj stanovnika.



Slika 1. Položaj Općine Polača u odnosu na druge administrativne jedinice u Zadarskoj županiji.

2.1.1. Stanovništvo i kućanstva

Kretanje stanovništva. Prema službenom popisu stanovništva iz 2011. godine na području Općine Polača živjelo je ukupno 1.468 stanovnika u 482 kućanstva, od toga 738 muškaraca i

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje. savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223	Td br POL 06-802
	fax: 01/3874-721	Stranica: 43/107

730 žena. S obzirom na površinu od 29,92 km² i navedeni broj stanovnika, gustoća naseljenosti na ovom području iznosila je oko 49 stanovnika/km².

Tablica 1 Prikaz broja stanovnika Općine Polača raspoređenih po naseljima

JP(R)S, JLS, Naselje	POVRŠINA 2011		Stanovnici		
	km ²	%	Popis 2001. (br.)	Popis 2011. (br.)	Popis 2021. (br.)
ZŽ ukupno	3.637,94	100	162.045	170.017	160.340
Općina Polača ukupno	30,64	0,8	1.434	1.468	1.386
Naselja					
Donja Jagodnja	8,38	27,3	103	113	126
Gornja Jagodnja	8,94	29,2	46	85	93
Kakma	2,90	9,5	168	213	177
Polača	10,42	34	1.117	1.057	993

Izvor: Popis stanovništva 2011., 2021, Državni zavod za statistiku, PPUŽ Zadarske, 06/19

S obzirom na u starosnu strukturu stanovništva općine Polača najveći broj stanovnika te općine pripadalo je skupini zrelog stanovništva, u rasponu od 35 do 59 godina; 497 stanovnika (33,85%). Zatim su ih slijedili stanovnici od 60 godina i stariji, njih 376 (25,61%), a odmah uz njih su bili i oni od 19 godina i mlađi koji su brojali 335 stanovnika (22,82%), te dobna skupina od 20 do 34 godine, koja je sudjelovala u ukupnom broju stanovništva općine Polača s 260 ljudi odnosno 17,71%. Prosjek dobi stanovništva u općini Polača iznosio je 42,1 godinu.


Prema procjeni stanovništva u 2019. evidentirano 1.299 stanovnika što predstavlja demografski pad od 169 stanovnika, odnosno -11,51 %. Prirodno kretanje stanovnika Općine Polača negativno je. U razdoblju od 2015. godine do 2019. godine rođeno je 44 stanovnika, a umrlo 117 stanovnika što znači da je u četverogodišnjem razdoblju 77 više umrlih u odnosu na broj rođenih te ukazuje da je najveći udio starijeg stanovništva prisutan u Općini Polača.

Popisom stanovništva iz 2021. utvrđeni broj stanovnika iznosio je 1386.

Tablica 2 podaci o površini, stanovnicima, stanovima i kućanstvima te gustoći naseljenosti

ZŽ	Površina		stanovništvo				stanovi				kućanstva				Gustoća naseljenosti St/km ²
			2011		2021		2011		2021		2011		2021		
	Km ²	%	br	%	br	%	br	%	br	%	br	%	br	%	
Županija	3642,95	100	170017	100	160340	100	134876	100	148256	100	60510	100	59799	100	44,01
Polača	29,99	0,82	1468	0,86	1386	0,86	809	0,60	979	0,66	482	0,80	451	0,75	46,22

IZVOR: DGU – Središnji registar prostornih jedinica, DZS – Prvi rezultati popisa stanovništva 2011. i 2021.

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 44/107</p>
---	--	--

2.1.2. Gospodarstvo Općine Polača

Podaci vezani za gospodarstvo na području Općine Polača preuzeti su iz Provedbenog programa Općine Polača 2021.-2025., Strateškog razvojnog programa Općine Polača 2015.-2020.

Općina Polača ima sve preduvjete za kvalitetan gospodarski razvoj i to prvenstveno u poljoprivrednoj proizvodnji, zatim poduzetništvu te ruralnom turizmu. Geoprostorno se nalazi u sklopu Ravnih kotara te je izuzetno pogodna za sve oblike poljoprivredne proizvodnje (maslinarstvo, vinogradarstvo, voćarstvo i povrćarstvo). Razvitak turizma Općine temelji se na ruralnom turizmu, ali ima potencijal i za ostale oblike turističke ponude, kao nadopuna priobalnom turizmu.

Potpura razvoju poduzetništva predstavlja ključnu komponentu poticanja ruralnog razvoja. Porast poslovnih aktivnosti ima potencijalno vrlo pozitivne učinke na životni standard lokalnog stanovništva, uglavnom kroz porast zaposlenosti te osobnih dohodaka.

Najčešći oblici poduzetništva na području Općine Polača su u formi obrta (17) i trgovačkih društava (14), dok je najbrojniji oblik pravnih subjekata obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo (167).

Obrtnici se najvećim dijelom bave građevinarstvom, poljoprivredom, šumarstvom i ribarstvom, a zatim slijede uslužne djelatnosti. Trgovačka društva djeluju na području građevinarstva, trgovine, prerađivačke industrije te rudarstva.

Prostornim planom uređenja općine Polača predviđeno je poticanje razvoja poduzetničkih zona, kroz izgradnju postojećih te osnivanjem novih.


Među prvu skupinu prioriteta za sufinanciranje projekta unutar zona na području općine Polača pripada zona Primat, a u drugu skupinu spada industrijska zona Kamenolomi na relaciji Jagodnja Gornja.

Prostornim planom uređenja Općine Polača s izmjenama i dopunama iz 2019. godine planirane su još tri dodatne poduzetničke zone: zona Primat 2 koja je smještena uz postojeću zonu Primat, stambeno-poslovna zona Rasti-Vitković te turističko ugostiteljska zona Kamenta.

Prema planu i proračunu općine Polača za 2022. godinu planirana je izgradnja prometnica unutar zone Primat ukupne vrijednosti 1.000.000,00 kuna gdje općina Polača sudjeluje s udjelom od 30% financiranja, a ministarstvo graditeljstva sa 70 %.

Prema Odluci o razvrstavanju jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave prema stupnju razvijenosti (NN 132/17) Općina Polača pripada IV. razvojnoj skupini sa indeksom razvijenosti 99,911 %.

(<https://www.hgk.hr/documents/potpomognuta-podrucjapo-zupanijama5adf24a09fb4e.pdf>)

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 45/107</p>
---	--	--

2.2. Analiza stanja u gospodarenju otpadom na području Općine Polača

Gospodarenje otpadom na području Općine Polača temelji se na *Planu gospodarenja otpadom Općine Polača 2017-2022* koji se koristi kao podloga za ovaj PGO. Taj plan je izrađen za razdoblje od 6 godina s mogućnošću revizija i dopuna prema članku 21. Stavak (5).

Zbrinjavanje i odvoz komunalnog otpada na području općine provodi Komunalno društvo Polača d.o.o. Polača. Stanovnici i gospodarski subjekti imaju na raspolaganju spremnike od 120 litara i 1100 litara za odlaganje miješanog komunalnog otpada koji se 2 puta tjedno prazni i odvozi na odlagalište otpada Jagoda Gornja koje se nalazi oko 1000 m južno od postojećeg saniranog odlagališta. Od kategorija otpada koje se ne smiju miješati s drugim otpadom i za koje vrijedi opća obveza odvojenog sakupljanja prema članku 22. ZGOa, nije organizirano gospodarenje biootpadom ali se planira organizirati.

Za ostale vrste otpada, na području općine postavljeno je 7 „zelenih otoka“ sa ukupno 21 spremnikom zapremnina 1100 litara za odvojeno prikupljanje papira/kartona, stakla i plastike a na području općine, uz trgovine mješovitom robom, postavljeni su spremnici za prikupljanje starih baterija.


Krupni komunalni (glomazni) otpad sakuplja se i odvozi na navedeno odlagalište dvanaest (12) puta godišnje.

Za prikupljanje i odvoz miješanog komunalnog otpada *Komunalno društvo Polača d.o.o.* koristi već raspoloživa vozila ROTOPRESA TAM 190 i TAM 130T a od 2021. godine Općina je dobila i novo komunalno vozilo čime je završena glavna aktivnost projekta "Nabava komunalnog vozila". Ukupna vrijednost projekta „Nabava komunalnog vozila“ je iznosila 873.189,00 HRK, dok je kroz projekt odobren maksimalni bespovratni iznos od 742.210,65 HRK (85%) koji je sufinancirala Europska unija iz Kohezijskog fonda kroz Operativni program Konkurentnost i kohezija. Nabavom komunalnog vozila unaprijedio se sustav prikupljanja odvojeno prikupljenog otpadnog papira, kartona, metala, plastike, stakla, biorazgradivog i krupnog komunalnog otpada u Općini Polača te se doprinijelo smanjenju količine otpada i zaštiti okoliša i održivosti resursa.

Postojeće odlagalište Jagodnja Gornja je u prošlosti sanirano i prošireno (faza IV – proširenje plohe za neopasni otpad) te je popunjeno do krajnjih kapaciteta nakon čega se očekuje zatvaranje do kraja 2024. godine.

Projekt saniranja i proširenja je sufinanciran 90 % vrijednosti iz Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, a 10 % vrijednosti snosili su korisnici odlagališta (U 2022. godini na odlagalište Jagodnja Gornja komunalni otpad su odlagale sljedeće JLS: Polača, Benkovac, Biograd na Moru, Lišane Ostrovačke, Pakoštane, Makarska, Trpanj - Izvješće o komunalnom otpadu za 2022. godinu, HAOP).

U postupku je faza III – zatvaranje postojećeg dijela odlagališta a u planu je i faza V – trajno zatvaranje odlagališta, nakon početka rada CGO Biljani Donji, što se očekuje u 2024. godini.

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 46/107

Tablica 3 Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagalište Jagodnja Gornja

Naziv odlagališta	Naziv otpada	Ključni broj otpada	Odloženo (t)		
			2019	2020	2021
Jagodnja Gornja	mješavine betona, opeke, crijepa/pločica i keramike	17 01 07			971,34
	biorazgradivi otpad	20 02 01	70,38	105,52	34,45
	zemlja i kamenje	20 02 02	9,02	0,50	
	miješani komunalni otpad	20 03 01	4.080,78	5800,17	6812,00
	ostaci od čišćenja ulica	20 03 03		5,84	4,08
	glomazni otpad	20 03 07	93,89	100,26	101,17
	Total		4254,07	6012,29	7923,04

https://www.haop.hr/sites/default/files/uploads/inline-files/OTP_Pregled%20podataka%20po%20C5%BEupanijama_0.pdf#page=33&zoom=100,90,94

Na odlagalištu otpada "Jagodnja Gornja" osim Općine Polača, odlaže se i komunalni otpad prikupljen na području Grada Benkovca, Grada Biograd na Moru, Grada Makarska, Općine Orebić, Općine Pakoštane i Općina Tkon.

Na odlagalište „Jagodnja Gornja“ komunalni otpad također svaki dan doprema i odlaže HAC d.o.o. i to jedan hidraulički preskotejner zapremnine 10 m³ i jedan zapremnine 7 m³.


Naknade za gospodarenje otpadom obračunavaju se na idući način:

- za kućanstva po članu kućanstva sukladno Cjeniku *Komunalnog društva Polača d.o.o.*, - za poslovne subjekte po volumenu spremnika sukladno Cjeniku *Komunalnog društva Polača d.o.o.*,
- za ostale Općine i Gradove prema odgovarajućem ugovoru te
- za poduzeće *HAC d.o.o.* prema ugovoru.

Sukladno čl. 88 ZGO-a otpad koji je određen da se smatra posebnom kategorijom otpada mora se odvajati na mjestu nastanka, odvojeno sakupljati i skladištiti u skladu s načinom propisanim propisom kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada.

Na području Općine Polača organizirano je gospodarenje idućim posebnim kategorijama otpada koje nastaju na navedenom području:

- otpadni tekstil i obuću,
- otpadna ambalaža,
- otpadne gume,
- otpadna ulja,
- otpadne baterije i akumulatore,
- otpadna vozila,
- građevni otpad i otpad koji sadrži azbest,
- medicinski otpad,
- otpadne električne i elektroničke uređaje i opremu (u nastavku: EE otpad)
- plastiku za jednokratnu uporabu.

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 47/107

Od posebnih kategorija otpada nije organizirano gospodarenje:

-otpadom iz proizvodnje titan dioksida, otpadnim polikloriranim bifenilim i polikloriranim terfenilim te ribolovnim alatom koji sadrži plastiku jer navedenog otpada ili nema ili ga ima u zanemarivim količinama. (Postojeće i planirano gospodarenje posebnim kategorijama otpada opisano je u poglavlju 8.2.).

Općina Polača nema osigurano funkcioniranje reciklažnog dvorišta na svom području te kao JLS s manje od 3000 stanovnika je osigurala funkcioniranje mobilnog reciklažnog dvorišta na svojem području koje se u smislu ZGOa smatra reciklažnim dvorištem.

Mobilnim reciklažnim dvorištem prikupljat će se otpad na idućim lokacijama: Polača - nasuprot općinske zgrade, Kakma – na Trgu, Jagodnja Gornja - kod mjesne škole, Jagodnja Donja - kod mjesne škole.




Slika 2 Kartografski prikaz lokacija odlagališta „Jagodnja Gornja“ – crveno označeno je sanirano odlagalište a žuto označeno odlagalište u upotrebi

Izvor: <http://geoportal.dgu.hr/>

U razdoblju od 2005. do 2010. godine sanirano je 10 lokacija onečišćenih otpadom nastalih ilegalnim odbacivanjem otpada u okoliš. Sanacija je izvršena prema Projektima sanacije izrađenih od strane poduzeća APO d.o.o. iz Zagreba te je otpad uklonjen.

Na području naselja Kakma tijekom zime 2013./2014. uočena je od strane komunalnog redara nova lokacija onečišćena otpadom površine oko 40 000 m² (200 m x 200 m) koje je također sanirano.

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 48/107

2.3. Ocjena stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području Općine Polača

Na području Općine Polača trenutno stanje u gospodarenju otpadom nije u potpunosti u skladu sa zakonskim odredbama.

Sukladno članku 88. ZGO-a otpad koji je određen da se smatra posebnom kategorijom otpada mora se odvajati na mjestu nastanka, odvojeno sakupljati i skladištiti u skladu s načinom propisanim propisom kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada.

Općina Polača ima uspostavljen sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada, izuzev biootpada i otpadnog mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda, putem: 1 mobilnog reciklažnog dvorišta i 7 zelenih otoka, te je potrebno uspostaviti sustav gospodarenja biootpadom, s obzirom na to da na predmetnom području ne nastaje otpadni mulj iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda

Općina nije uspostavila odvojeno prikupljanje biorazgradivog komunalnog otpada te je navedeno potrebno uspostaviti. S obzirom na razvijenost poljoprivrednog gospodarstva, a kao rješenje za smanjenje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu, može se uzeti u obzir kućno kompostiranje i uporaba komposta kao hranjiva za poljoprivredne površine ili za privatne potrebe (uporaba komposta u vrtovima).

Za kućanstva i stambene jedinice čiji ukućani nisu zainteresirani za provođenje kućnog kompostiranja osigurat će se spremnici za odvojeno sakupljanje biootpada te će Komunalno društvo Polača d.o.o. organizirati prikupljanje, odvoz i zbrinjavanje navedenog otpada.

Za odvojeno sakupljanje biootpada Općina Polača treba osigurati vozilo opremljeno za prikupljanje biootpada te spremnike za odvojeno prikupljanje biootpada u kućanstvima, višestambenim zgradama i za pravne objekte.


Problem koji se javlja prilikom uspostavljanja sustava ovom vrstom otpada je zbrinjavanje istog. Naime, na području Općine Polača nema kompostane te, iz navedenog proizlazi da, je potrebno odvojeno prikupljeni biootpad iz kućanstava i ostali biootpad odvoziti do najbliže kompostane.

Općina Polača nema postavljene spremnike za odvojeno prikupljanje metala i otpadnog tekstila i obuće na javnim površinama (u sklopu „zelenih otoka“) te je iste potrebno postaviti.

Također, Općina treba osigurati i spremnike za problematični otpad koji će se nalaziti na javnim površinama.

Općina ne raspolaže reciklažnim dvorištem za građevni otpad te je isti potrebno izgraditi sukladno članku 27. Pravilnika o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest. Općina Polača planira izgradnju reciklažnog dvorišta za građevni otpad na lokaciji saniranog i proširenog odlagališta otpada „Jagodnja Gornja“.

Općina ne raspolaže kazetom za azbestni otpad. Azbestni otpad nastao na području Općine odvozi se na najbliže odlagalište otpada koje sadrži kazetu za azbest, odnosno u CGO Biljane Donje nakon što počne s radom.

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4	Td br POL 06-802
	tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223	Stranica: 49/107
	fax: 01/3874-721	

Općina djelomično provodi izobrazno-informativne aktivnosti vezane za gospodarenje otpadom na svom području putem oglasnih ploča.

Općina Polača, prema potrebi, provodi akcije prikupljanja otpada.

podatke o vrstama i količinama proizvedenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju komunalnog i biorazgradivog otpada te ostvarivanju ciljeva

Gospodarenje otpadom

VRSTE I KOLIČINE OTPADA

2.3.1. Proizvedeni otpad

Količine odloženog komunalnog otpada na odlagalištu na području Općine Polača za razdoblje 2011.- 2016. prikazane su u tablici 4.

Tablica 4 Količine odloženog komunalnog otpada 2011.-2016.


Tip otpada	Ključni broj	2011 (t/god)	2012 (t/god)	2013 (t/god)	2014 (t/god)	2015 (t/god)	2016 (t/god)
Biorazgradivi otpad	20 02 01	/	/	/	/	98,37	94,8
Zemlja i kamenje	20 02 02	/	/	/	/	11,5	/
Miješani komunalni	20 03 01	4.747,00	5.221,00	4.726,00	3.302,80	3.900,56	3.640,55
Glomazni otpad	20 03 07	/	/	/	/	32,6	15,6

Količine ukupno sakupljenog komunalnog otpada, miješanog komunalnog otpada i odvojeno sakupljenog otpada, te odnosa odvojeno sakupljenog otpada u okviru javne usluge za period 2017. – 2022. Prikazane su u tablici 5.

Tablica 5 Količine odloženog komunalnog otpada 2017.-2022.

Godina sakupljanja otpada	Broj stanovnika obuhvaćenih organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada.	Ukupno sakupljeni komunalni otpad u okviru javne usluge po JLS (t)	Miješani komunalni otpad sakupljen u okviru javne usluge (t)	Odvojeno sakupljeni komunalni otpad u sklopu javne usluge / glomazan otpad (t)	Kg/stanovnik	Stopa odvojenog sakupljanja u okviru javne usluge (%)
2022	1.389	460	299	161,10	331	35,00
2021	1.386	345	341	4,40	249	1,30
2020	1.468	278	276	1,45	189	0,05
2019	1.468	365,06	363,06	2,00	248	0,55
2018	1.468	405,30	405,30	0,00	276	0,00
2017	1.468	377,96	364,56	0,00	257	0,00

https://www.haop.hr/sites/default/files/uploads/dokumenti/021_otpad/lzvjesca/komunalni/OTP_lzvje%C5%A1%C4%87e%20o%20komunalnom%20otpadu%20za%202022.%20godinu_rev2.pdf

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 50/107

2.3.2. Odvojeno sakupljeni otpad

Prema PGOP 2017-2022, Općina Polača ne raspolaže informacijama o količinama odvojeno prikupljenog otpada. Stupanjem na snagu PGO HR 2023-2028 obvezu informiranja o količinama sakupljenog otpada preuzimaju JR(Ž)S, tako da nisu dostupni podaci o pojedinim JLS-e.

2.3.3. Odlaganje komunalnog i biorazgradivog otpada

Komunalni i biorazgradivi otpad se odlažu na postojeće odlagalište otpada „Jagodnja Gornja” a količine odloženog otpada po ključnom broju su prikazane u tablici 6. Prikazane količine odnose se na sve JLS-ove koji odlažu otpad na odlagalištu „Jagodnja Gornja”.

Tablica 6 Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta

Naziv otpada	Ključni broj otpada	Odloženo (t)					
		2017	2018	2019	2020	2021	2022
mješavine betona, opeke, crijepa/pločica i keramike	17 01 07			/	/	971,34	1679,47
	19 09 99			/	/	/	4.000,00
biorazgradivi otpad	20 02 01	108,20	92,60	70,38	105,52	34,45	327,27
zemlja i kamenje	20 02 02	7,20	26,00	9,02	0,50		
miješani komunalni otpad	20 03 01	3.467,13	3.685,71	4.080,78	5800,17	6812,00	21.066,38
ostaci od čišćenja ulica	20 03 03			/	5,84	4,08	2,236
glomazni otpad	20 03 07	41,13	55,69	93,89	100,26	101,17	4581,93
Total		3.623,66	3.860,00	4.254,07	6.012,29	7.923,04	31.657

https://www.haop.hr/sites/default/files/uploads/inline-files/OTP_Pregled%20podataka%20po%20%C5%BEupanjama_0.pdf#page=33&zoom=100,90,94

3. CILJEVI GOSPODARENJA OTPADOM I OBEVEZE U GOSPODARENJU OTPADOM

Ciljevi i obveze u gospodarenju otpadom određeni su *Zakonom o održivom gospodarenju otpadom* i *Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske* te su prikazani u tablici niže.

CILJ / OBVEZA	ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
Članak 54. ZGO Ciljevi za komunalni i građevni otpad	
<p>(1) Ciljevi gospodarenja otpadom propisuju se radi poticanja prelaska na gospodarstvo koje je u većoj mjeri kružno i u kojem se što dulje zadržava vrijednost proizvoda, materijala i resursa, a stvaranje otpada se svodi na najmanju moguću mjeru.</p> <p>(2) U svrhu doprinosa kružnom gospodarstvu Europske unije, Republika Hrvatska treba ostvariti sljedeće ciljeve:</p> <ol style="list-style-type: none">1. najmanje 50% ukupne mase otpada proizvedenog u kućanstvima i otpada iz drugih izvora čiji tokovi otpada su slični toku otpada iz kućanstva, uključujući barem papir, metal, plastiku i staklo, mora se oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu2. najmanje 55% mase komunalnog otpada mora se oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu do 2025. godine3. najmanje 60% mase komunalnog otpada mora se oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu do 2030. godine i4. najmanje 65% mase komunalnog otpada mora se oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu do 2035. godine. <p>(3) Najmanje 70% mase neopasnog građevnog otpada, osim materijala iz prirode određenog ključnim brojem otpada 17 05 04 – zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03, mora se oporabiti recikliranjem, pripremom za ponovnu uporabu i drugim postupcima materijalne oporabe, uključujući postupak nasipavanja, kod kojih se otpad koristi kao zamjena za druge materijale.</p>	<p>Općina Polača na svom području ima organizirano prikupljanje miješanog komunalnog otpada.</p> <p>Općina Polača je osigurala odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, plastike, stakla i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada putem mobilnog reciklažnog dvorišta i putem 7 zelenih otoka koji su postavljeni na predmetnom području. Također, na području općine, organizirano je odvojeno prikupljanje krupnog (glomaznog) komunalnog otpada 12 puta godišnje.</p> <p>Nije organizirana usluga prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada. S obzirom na količinu biorazgradivog otpada izgradnja postrojenja za obradu biorazgradivog otpada nije potrebna.</p> <p>Tijekom 2024. godine u planu je nabaviti 200 komada kompostera za kućno kompostiranje te 200 komada spremnika za biotpad. Vozilo za prikupljanje biotpada je osigurano.</p>

CILJ / OBVEZA	ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
Članak 55. ZGO Ciljevi za odlaganje otpada	
<p>(1) Najveća dopuštena masa biorazgradivog komunalnog otpada čije odlaganje u kalendarskoj godini se može dopustiti svim dozvolama za gospodarenje otpadom u Republici Hrvatskoj je 264.661 tona, što je 35% mase biorazgradivog komunalnog otpada proizvedenog u 1997. godini.</p> <p>(2) Količina komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada može biti najviše 10% mase ukupno proizvedenog komunalnog otpada do 2035. godine.</p>	<p>Općina Polača će organizirano odvojeno prikupljanje biorazgradivog komunalnog otpada osigurati tijekom 2024. godine te će u tu svrhu nabaviti 200 kompostera i 200 spremnika za biootpad.</p> <p>Općina Polača će na svom području educirati stanovnike i uspostaviti kućno kompostiranje te će na navedeni način smanjiti količinu biorazgradivog otpada koje će se odlagati na uređenom odlagalištu „Jagodnja Gornja“ do njegovog zatvaranja a nakon toga na CGO Biljane Donje.</p> <p>Za kućanstva i stambene jedinice čiji ukućani nisu zainteresirani za provođenje kućnog kompostiranja osigurat će se spremnici za odvojeno sakupljanje biootpada te će <i>Komunalno društvo Polača d.o.o.</i> organizirati prikupljanje, odvoz i zbrinjavanje navedenog otpada.</p>
Članak 56. ZGO Ciljevi za otpadne plastične proizvode za jednokratnu uporabu	
<p>(1) Odvojeno se moraju sakupiti, radi recikliranja, sljedeći maseni udjeli plastičnih proizvoda za jednokratnu uporabu iz Popisa F Dodatka III. ovoga Zakona, stavljenih na tržište u godini dana:</p> <ul style="list-style-type: none">– 77% masenog udjela proizvoda stavljenih na tržište u godini dana, do 2025. godine i– 90% mase udjela proizvoda stavljenih na tržište u godini dana, do 2029. godine. <p>(2) Boce za napitke navedene Popisom F Dodatka III. ovoga Zakona:</p> <ul style="list-style-type: none">– koje su načinjene od polietilen-tereftalata kao glavne sastavnice boce	<p>Općina Polača je osigurala odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada putem mobilnog reciklažnog dvorišta i putem 7 zelenih otoka koji su postavljeni na predmetnom području. Također, na području općine, organizirano je odvojeno prikupljanje krupnog (glomaznog) komunalnog otpada 12 puta godišnje.</p>

(PET boce), trebaju sadržavati najmanje 25% reciklirane plastike od 2025. godine, izračunato kao prosjek za sve PET boce stavljene na tržište u Republici Hrvatskoj i

– trebaju sadržavati najmanje 30% reciklirane plastike od 2030. godine, izračunato kao prosjek za sve takve boce za napitke stavljene na tržište u Republici Hrvatskoj.

(3) Potrebno je postići mjerljivo kvantitativno smanjenje potrošnje plastičnih proizvoda za jednokratnu uporabu iz Popisa A Dodatka III. ovoga Zakona do 2026. godine u usporedbi s 2022. godinom.

(4) Minimalnu godišnju stopu sakupljanja ribolovnog alata koji sadrži plastiku i koji je namijenjen recikliranju propisuje Vlada uredbom.

Članak 57. ZGO Ciljevi za otpadna vozila

Stopa ponovne uporabe i uporabe otpadnih vozila predanih na obradu tijekom godine mora biti barem 95% prosječne mase otpadnog vozila predanog na obradu odnosno stopa ponovne uporabe i recikliranja otpadnih vozila predanih na obradu tijekom godine mora biti barem 85% prosječne mase otpadnog vozila predanog na obradu.

Tvrtka CE-ZA-R d.o.o. – Centar za reciklažu u sastavu C.I.O.S. grupe ima koncesiju za obavljanje djelatnosti sakupljanja otpadnih vozila na području Republike Hrvatske.

Adresa navedene tvrtke je Josipa Lončara 15, 10090 Zagreb. Besplatni telefonski broj za prijavu besplatnog odvoza auto-olupina i velikih kućanskih uređaja je 0800 0204

Članak 58. ZGO Ciljevi za otpadne baterije i akumulatorne

1) Godišnja stopa odvojenog sakupljanja otpadnih baterija i akumulatora mora biti najmanje 45% od prosječne godišnje količine stavljene na tržište u protekle tri godine.

(2) Način određivanja godišnje stope iz stavka 1. ovoga članka propisuje ministar pravilnikom iz članka 88. stavka 3. ovoga Zakona.

Općina Polača raspolaže mobilnim reciklažnim dvorištem u kojem stanovnici mogu predati otpadne baterije i akumulatorne.

CILJ / OBVEZA	ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
Članak 59. ZGO Ciljevi za otpadnu električnu i elektroničku opremu	
<p>(1) Godišnja stopa odvojenog sakupljanja otpadne električne i elektroničke opreme (u daljnjem tekstu: EE otpad) mora biti najmanje 65% prosječne mase električne i elektroničke opreme stavljene na tržište u tri prethodne godine ili 85% EE otpada proizvedenog na teritoriju Republike Hrvatske.</p>	<p>Općina Polača raspolaže mobilnim reciklažnim dvorištem u kojem stanovnici mogu predati otpadnu električnu i elektroničku opremu.</p>
<p>(2) Ciljevi uporabe EE otpada su:</p> <ol style="list-style-type: none">1. godišnje se mora obraditi postupkom uporabe najmanje 85% ili postupkom pripreme za ponovnu uporabu i postupkom recikliranja najmanje 80% mase sakupljene opreme za izmjenu topline ili velike opreme čija vanjska dimenzija je veća od 50 cm2. godišnje se mora obraditi postupkom uporabe najmanje 80% ili postupkom pripreme za ponovnu uporabu i postupkom recikliranja najmanje 70% mase sakupljenih zaslona, monitora i oprema koja sadrži zaslone površine veće od 100 cm²3. godišnje se mora obraditi postupkom uporabe najmanje 75% ili postupkom pripreme za ponovnu uporabu i postupkom recikliranja najmanje 55% mase sakupljene male opreme čija nijedna vanjska dimenzija nije veća od 50 cm ili male opreme informatičke tehnike i opreme za telekomunikacije čija nijedna vanjska dimenzija nije veća od 50 cm i4. godišnje se mora obraditi postupkom recikliranja najmanje 80% mase sakupljenih žarulja.	<p>Prethodno navedeno. Ciljevi mjerljivi na područnoj (regionalnoj) razini.</p>

CILJ / OBVEZA	ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
Članak 59. ZGO Ciljevi za otpadnu ambalažu	
1. mora se odvojeno sakupiti i oporabiti, materijalno ili energetski, najmanje 60% ukupne mase otpadne ambalaže proizvedene na području Republike Hrvatske	Vrijedi kao i za otpadne plastične proizvode. Ciljevi mjerljivi na područnoj (regionalnoj) razini.
2. mora se reciklirati najmanje 55% i do najviše 80% ukupne mase otpadne ambalaže namijenjene materijalnoj uporabi	Navedeno u stavci iznad.
3. mora se obraditi postupkom recikliranja najmanje mase materijala u otpadnoj ambalaži: a) 60% mase za staklo b) 60% mase za papir i karton c) 50% mase za metale d) 22,5% mase za plastiku, računajući isključivo materijal koji je recikliran natrag u plastiku i e) 15% mase za drvo	Navedeno u stavci iznad.
4. do 31. prosinca 2025. mora se obraditi postupkom recikliranja najmanje 65% mase ukupne otpadne ambalaže	Navedeno u stavci iznad.
5. do 31. prosinca 2025. mora se obraditi postupkom recikliranja barem sljedeće mase materijala u otpadnoj ambalaži: a) 50% plastike b) 25% drva c) 70% neobojenih metala d) 50% aluminija e) 70% stakla i f) 75% papira i kartona	Navedeno u stavci iznad.
6. do 31. prosinca 2030. mora se obraditi postupkom recikliranja najmanje 70% mase ukupne otpadne ambalaže	Navedeno u stavci iznad.
7. do 31. prosinca 2030. mora se obraditi postupkom recikliranja barem	Navedeno u stavci iznad.

sljedeće mase materijala u otpadnoj ambalaži: a) 55% plastike b) 30% drveta c) 80% nebojenih metala d) 60% aluminiija e) 75% stakla i f) 85% papira i kartona	
Članak 61. ZGO Ciljevi za otpadne gume	
Ciljevi gospodarenja otpadnim gumama su: 1. osigurati sustavno odvojeno sakupljanje otpadnih guma 2. osigurati obradu svih odvojeno sakupljenih otpadnih guma 3. osigurati recikliranje najmanje 80% mase odvojeno sakupljenih otpadnih guma u kalendarskoj godini u Republici Hrvatskoj.	Općina Polača na svom području ima organizirano prikupljanje otpadnih guma u sklopu mobilnog reciklažnog dvorišta. Zbog malih količina Općina Polača neće provoditi obradu nego će sakupljene količine predati ovlaštenom tijelu na daljnje zbrinjavanje.
Članak 62. ZGO Ciljevi za otpado ulje	
Ciljevi gospodarenja otpadnim uljem su: 1. osigurati odvojeno sakupljanje otpadnog ulja i 2. osigurati obradu otpadnog ulja.	Općina Polača na svom području ima organizirano prikupljanje otpadnog ulja. Zbog malih količina Općina Polača neće provoditi obradu otpadnog ulja nego će ga predati ovlaštenom tijelu na daljnje zbrinjavanje.
Članak 64. ZGO Javna usluga sakupljanja komunalnog otpada	
(1) Javna usluga sakupljanja komunalnog otpada (u daljnjem tekstu: javna usluga) 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.	Općina Polača na svom području ima organizirano prikupljanje miješanog komunalnog otpada.
... (3) Javna usluga uključuje sljedeće usluge: – uslugu prikupljanja na lokaciji obračunskog mjesta korisnika usluge: 1. miješanog komunalnog otpada	Nije organizirana usluga prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada. Općina Polača će osigurati na svom području javnu uslugu prikupljanja

<p>2. biootpada 3. reciklabilnog komunalnog otpada i 4. glomaznog otpada jednom godišnje te – uslugu preuzimanja otpada u reciklažnom dvorištu – uslugu prijevoza i predaje otpada ovlaštenoj osobi.</p>	<p>biorazgradivog komunalnog otpada. Općina Polača je nabavila vozilo opremljeno za prikupljanje biorazgradivog komunalnog otpada, a spremnike za odvojeno sakupljanje biootpada za kućanstva, višestambene zgrade i pravne objekte će nabaviti tijekom 2024. g. Općina Polača je osigurala odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada putem mobilnog reciklažnog dvorišta i putem 7 zelenih otoka koji su postavljeni na predmetnom području. Također, na području općine, organizirano je odvojeno prikupljanje krupnog (glomaznog) komunalnog otpada 12 puta godišnje.</p>
<p>(4) Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave odnosno Grada Zagreba dužno je na svom području osigurati obavljanje javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način, izbjegavajući neopravdano visoke troškove, u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša, osiguravajući pri tom javnost rada kako bi se osiguralo odvojeno sakupljanje miješanog komunalnog otpada iz kućanstava i drugih izvora, biootpada iz kućanstava, reciklabilnog komunalnog otpada, opasnog komunalnog otpada i glomaznog otpada iz kućanstava.</p>	<p>Sakupljanje otpada je organizirano prema važećoj zakonskoj regulativi.</p>
<p>Članak 66. ZGO Odluka o načinu pružanja javne usluge</p>	
<p>(1) Predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave o načinu pružanja javne usluge donosi odluku koja sadrži:</p> <ol style="list-style-type: none">1. kriterije obračuna količine miješanog komunalnog otpada2. standardne veličine i druga bitna svojstva spremnika za sakupljanje otpada3. najmanju učestalost odvoza otpada prema područjima4. obračunska razdoblja kroz kalendarsku godinu5. područje pružanja javne usluge	<p>Općina Polača donijela je <i>Odluku o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada</i> odlukom Općinskog vijeća Općine Polača na svojoj 5. sjednici održanoj dana 20.02.2018.godine Članak 29. (10) Način gospodarenja komunalnim otpadom u vezi obveza propisanih člankom 28. i ovim člankom, granične količina miješanog komunalnog otpada za određena razdoblja i način obračuna poticajne naknade za smanjenje količine miješanog komunalnog otpada propisuje Vlada</p>

6. iznos cijene obvezne minimalne javne usluge s obrazloženjem načina na koji je određena

7. odredbe o načinu podnošenja prigovora i postupanju po prigovoru građana na neugodu uzrokovanu sustavom sakupljanja komunalnog otpada

8. odredbe o načinu pojedinačnog korištenje javne usluge

9. odredbe o načinu korištenja zajedničkog spremnika

10. odredbe o prihvatljivom dokazu izvršenja javne usluge za pojedinog korisnika usluge

11. način određivanja udjela korisnika usluge u slučaju kad su korisnici usluge kućanstva i pravne osobe ili fizičke osobe – obrtnici i koriste zajednički spremnik, a nije postignut sporazum o njihovim udjelima

12. odredbe o ugovornoj kazni i

13. opće uvjete ugovora s korisnicima.

uredbom.

Donošenjem *Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja komunalnog otpada* propisat će se i uspostaviti naplata cijena prema volumenu ili težini proizvedenog otpada i kućanstvima.

Odluka je u procesu donošenja nadležnog tijela.

(2) Odluka iz stavka 1. ovoga članka može sadržavati:

1. kriterij za određivanje korisnika usluge u čije ime jedinica lokalne samouprave preuzima obvezu sufinanciranja cijene javne usluge

2. kriterije za umanjenje cijene javne usluge

3. odredbe o korištenju javne površine za prikupljanje otpada i mjestima primopredaje otpada ako su različita od obračunskog mjesta

4. odredbe o korištenju površina kojima upravlja jedinica lokalne samouprave za potrebe kompostiranja biootpada koje može obavljati korisnik usluge

5. odredbe o količini glomaznog otpada koji se preuzima u okviru javne usluge

6. odredbe o provedbi Ugovora koje se primjenjuju u slučaju nastupanja posebnih okolnosti uključujući elementarnu nepogodu, katastrofu i slično i

Odluka je u procesu donošenja nadležnog tijela.

7. lokacije na kojoj se može osigurati obavljanje obrade glomaznog otpada mobilnim uređajem u okviru javne usluge.	
(3) Odluku iz stavka 1. ovoga članka predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave odnosno Grada Zagreba dužno je dostaviti Ministarstvu i objaviti u službenom glasilu i na mrežnim stranicama jedinice lokalne samouprave u roku od 15 dana od donošenja.	Odluka je u procesu donošenja nadležnog tijela.
CILJ / OBVEZA	ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
Članak 68. ZGO Davatelj javne usluge sakupljanja komunalnog otpada	
(1) Javnu uslugu pruža davatelj javne usluge sakupljanja komunalnog otpada (u daljnjem tekstu: davatelj usluge) koji je: 1. trgovačko društvo, koje osniva jedna ili više jedinica lokalne samouprave i u kojem većinski dio dionica odnosno udjela čine dionice odnosno udjeli jedne ili nekoliko jedinica lokalne samouprave, temeljem odluke predstavničkog tijela jedinice lokalne samouprave o dodjeli obavljanja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada ili 2. pravna ili fizička osoba – obrtnik temeljem koncesije dodijeljene odlukom predstavničkog tijela jedinice lokalne samouprave. (2) Predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave odnosno Grada Zagreba donosi odluku o dodjeli obavljanja javne usluge i koncesije za javnu uslugu za područje pružanja javne usluge.	Javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada provodi trgovačko društvo Komunalno društvo Polača, na temelju odluke predstavničkog tijela Općine Polača, Općinskog vijeća Općine Polača, na 9. sjednici održanoj dana 30.11.2018. godine.
Članak 77. ZGO Cjenik usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada	
(1) Cjenik javne usluge (u daljnjem tekstu: Cjenik) je opći akt koji, na temelju Odluke iz članka 66. ovoga Zakona, donosi davatelj usluge. (2) Cjenikom, ovisno o kriteriju količine predanog otpada, određuje se, zasebno za korisnika razvrstanog u kategoriju kućanstvo i za korisnika razvrstanog u kategoriju korisnika koji nije kućanstvo jedinična cijena za preuzimanje jednoga kilograma miješanoga komunalnoga otpada ili volumena spremnika miješanoga komunalnoga otpada.	<i>Komunalno društvo Polača d.o.o.</i> obračunava cijenu javne usluge prikupljanja i odvoza otpada: - za kućanstva po članu kućanstva sukladno Cjeniku <i>Komunalnog društva Polača d.o.o.</i> , - za poslovne subjekte po volumenu spremnika sukladno Cjeniku <i>Komunalnog društva Polača d.o.o.</i>

(3) Davatelj usluge dužan je provesti prethodno javno savjetovanje od najmanje 30 dana o prijedlogu cjenika s obrazloženjem cijene i izmjene cijene te s obrazloženjem načina na koji je određena cijena obvezne minimalne javne usluge.

(5) Davatelj usluge dužan je prije primjene cjenika odnosno primjene izmjene cjenika zatražiti suglasnost izvršnog tijela jedinice lokalne samouprave odnosno Grada Zagreba na koju se cjenik odnosi.

(9) Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave odnosno Grada Zagreba je dužno, prije nego je dana suglasnost na prijedlog cjenika odnosno prijedlog izmjene cjenika, provjeriti da je prijedlog cjenika u skladu sa Zakonom te da predložene cijene potiču korisnika usluge da odvojeno predaje biootpad, reciklabilni komunalni otpad, glomazni otpad i opasni komunalni otpad od miješanog komunalnog otpada te da, kad je to primjenjivo, kompostira biootpad, te se o provjerenom očitovati.

(10) Cjenik ili izmjene cjenika iz stavka 7. ovoga članka ne mogu se primijeniti bez očitovanja iz stavka 9. ovoga članka i suglasnosti iz stavka 5. ovoga članka.

Članak 83. ZGO Obavijest o sakupljanju komunalnog otpada

(1) Davatelj usluge dužan je korisniku usluge do 31. prosinca tekuće kalendarske godine za iduću kalendarsku godinu dostaviti Obavijest o sakupljanju komunalnog otpada elektroničkim putem, pisanim putem ili na drugi korisniku usluge prihvatljiv način.

(2) Jedinica lokalne samouprave odnosno Grad Zagreb i davatelj javne usluge dužni su na svojim mrežnim stranicama objaviti i ažurno održavati informacije o:

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

Općina Polača je organizirala funkcioniranje mobilnog reciklažnog dvorišta na svom području.

Mobilnim reciklažnim dvorištem prikupljat će se otpad na idućim lokacijama:

- Polača - nasuprot općinske zgrade,
- Kakma – na Trgu,
- Jagodnja Gornja - kod mjesne škole,
- Jagodnja Donja - kod mjesne škole.

CILJ / OBVEZA	ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
<p>Članak 84. ZGO Odvojeno sakupljanje komunalnog otpada</p> <p>(1) Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave odnosno Grada Zagreba 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 odnosno mobilne jedinice na svom području sukladno stavcima 2. i 3. ovoga članka te uslugu prijevoza glomaznog komunalnog otpada na zahtjev korisnika usluge.</p>	<p>Na području Općine Polača nema spremnika za odvojeno sakupljanje problematičnog otpada te se isti prikuplja putem mobilnog reciklažnog dvorišta.</p> <p>Otpadni papir, staklo i plastika se prikupljaju putem mobilnog reciklažnog dvorišta i putem spremnika raspoređenih na javnim površinama („zeleni otoci“).</p> <p>Općina Polača će na svom području postaviti spremnike za odvojeno sakupljanje problematičnog otpada, metala i tekstila.</p>
<p>(2) Kako bi se osigurala dostupnost usluge odvojenog sakupljanja opasnog komunalnog otpada i drugog komunalnog otpada, izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave odnosno Grada Zagreba dužno je:</p> <p>1. na području jedinice lokalne samouprave u kojoj ima 3000 stanovnika ili manje, a u kojoj se ne nalazi reciklažno dvorište, osigurati dostupnost mobilnog reciklažnog dvorišta.</p> <p>...</p> <p>4. na području naselja u kojem se ne nalazi reciklažno dvorište i na području svakog mjesnog odbora Grada Zagreba, osigurati dostupnost mobilnog reciklažnog dvorišta najmanje jednom svakih devedeset dana.</p>	<p>Općina Polača kao jedinica lokalne samouprave s brojem stanovnika manjim od 3.000, a sukladno članku 84. stavak 2. ZGO, osigurala je funkcioniranje reciklažnog dvorišta na svojem području posredstvom mobilne jedinice koja se u smislu navedenog Zakona smatra reciklažnim dvorištem</p>
<p>...</p> <p>(6) Kako bi se osiguralo pristupačno korištenje reciklažnog dvorišta stanovnicima određenoga područja, reciklažno dvorište se mora nalaziti unutar područja jedinice lokalne samouprave za koje je uspostavljeno, a mobilno reciklažno dvorište mora se nalaziti na javnoj površini ili na površini dostupnoj s javne površine u naselju.</p>	<p>Općina Polača obavještava kućanstva o lokaciji i izmjeni lokacije mobilnog reciklažnog dvorišta putem medija i internetske stranice Općine Polača.</p>

CILJ / OBVEZA	ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
<p>Članak 86. ZGO Reciklažno dvorište</p> <p>(2) Osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem dužna je:</p> <ol style="list-style-type: none">1. bez naknade zaprimiti opasni komunalni otpad, otpadni papir, drvo, metal, staklo, plastiku, tekstil i krupni (glomazni) otpad koji je nastao kod korisnika usluge razvrstanog u kategoriju kućanstvo na odgovarajućem području jedinice lokalne samouprave za koje je uspostavljeno to reciklažno dvorište, <p>(3) Osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem utvrđuje, u suradnji s tijelima jedinice lokalne samouprave, pravo korištenja usluga reciklažnog dvorišta bez naknade u smislu odredbe stavka 2. točke 1. ovoga članka.</p>	<p>U Općini Polači navedene kategorije otpada se preuzimaju bez naknade.</p>
<p>Članak 88. ZGO Posebne kategorije otpada</p> <p>(1) Posebne kategorije otpada su tokovi otpada za koje se propisuju posebni uvjeti gospodarenja i to:</p> <ol style="list-style-type: none">1. otpadni tekstil i obuća, otpadna ambalaža, otpadne gume, otpadna ulja, otpadne baterije i akumulatori, otpadna vozila, građevni otpad i otpad koji sadrži azbest, medicinski otpad, otpadna električna i elektronička oprema, otpad iz proizvodnje titan dioksida, otpadni poliklorirani bifenili i poliklorirani terfenili, plastika za jednokratnu uporabu i ribolovni alati koji sadrže plastiku.2. određeni otpad za koji ministar pravilnikom iz stavka 3. ovoga članka utvrdi da je potrebno odrediti poseban način gospodarenja tim otpadom i3. određeni tok otpada za koji je propisom Europske unije uređen način gospodarenja. <p>(2) Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave odnosno Grada Zagreba dužno je osigurati provedbu propisanih mjera u sustavu sakupljanja</p>	<p>Na području Općine Polača organizirano je gospodarenje idućim posebnim kategorijama otpada koje nastaju na navedenom području:</p> <ul style="list-style-type: none">- otpadni tekstil i obuću,- ambalažni otpad,- otpadne električne i elektroničke uređaje i opremu (u nastavku: EE otpad),- otpadni tekstil i obuću,- otpadne gume,- otpadna ulja,- otpadne baterije i akumulatori,- otpad koji sadrži azbest,- medicinski otpad,- građevni otpad- otpadnim vozilima.

posebnih kategorija otpada propisanih pravilnikom iz stavka 3. ovoga članka.

Od posebnih kategorija otpada nije organizirano gospodarenje:

- biootpadom (planira se organizirati),
- otpadnim muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda (nema potrebe za navedenim s obzirom na to da se uređaj za pročišćavanje otpadnih voda ne nalazi na području Općine Polača).

Članak 113. ZGO Odluka o sprječavanju odbacivanja otpada

- (1) Predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave donosi odluku o sprječavanju odbacivanja otpada koja sadrži mjere sprječavanja protuzakonitog odbacivanja otpada i mjere uklanjanja protuzakonito odbačenog otpada, uključujući i kad je to primjenjivo, mjere uklanjanja naplavljenog morskog otpada.
- (2) Mjere iz stavka 1. ovoga članka uključuju evidentiranje lokacija protuzakonito odbačenog otpada te uspostavu sustava zaprimanja obavijesti o odbačenom otpadu.

Općina Polača ima uspostavljenu službu za održavanje komunalnog reda koja vodi evidenciju o nepropisno odbačenom otpadu te organizira uklanjanje tako odbačenog otpada.

Stanovnici predmetnog područja mogu prijaviti nepropisno odbačeni otpad pozivom na broj mobilnog telefona komunalnog redara.

Općina Polača će uspostaviti sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu putem službene internetske stranice Općine Polača te će o navedenome obavijestiti stanovništvo predmetnog područja.

Na mjestima na kojim je zabilježeno učestalo nepropisno odlaganje otpada postaviti će se table i obavijesti o zabrani odbacivanja otpada.

Općina Polača nije donijela Odluku o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbacivanja otpada u odnosu na lokacije na kojima je u više navrata utvrđeno nepropisno odbacivanje otpada jer takve lokacije nisu utvrđene.

Općina Polača nema donesenu Odluku predstavničkog tijela Općine Polača koja sadrži mjere sprječavanja protuzakonitog odbacivanja otpada i mjerama uklanjanja protuzakonito odbačenog otpada.

Članak 114. ZGO Informativne aktivnosti

- (1) Jedinica lokalne samouprave odnosno Grad Zagreb dužna je o svom trošku, na odgovarajući način osigurati godišnje provedbu informativnih aktivnosti u svezi gospodarenja otpadom na svojem

Općina Polača provodi izobrazno-informativne aktivnosti na svom području putem oglasnih ploča i dijeljenjem informativnih letaka.

Općina Polača će osigurati provođenje izobrazno-informativne aktivnosti

<p>području, a osobito najmanje jednu javnu tribinu, te informativne publikacije o gospodarenju otpadom.</p> <p>(2) Jedinica lokalne samouprave odnosno Grad Zagreb dužna je u sklopu mrežne stranice uspostaviti i ažurno održavati mrežne stranice sa svim bitnim informacijama o gospodarenju otpadom na svojem području.</p> <p>(3) Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave odnosno Grada Zagreba dužno je do 31. ožujka tekuće godine dostaviti godišnje izvješće o provedbi izobrazno-informativnih aktivnosti za prethodnu godinu Ministarstvu putem mrežne aplikacije.</p>	<p>na svom području putem organiziranja radionica u osnovnim školama i održavanjem javne tribine s obzirom na to da je Vlada donijela <i>Uredbu o gospodarenju komunalnim otpadom</i>.</p>
<p>Članak 136. ZGO XVI. Inspekcijski nadzor/ Nadležnost za inspekcijski nadzor</p>	
<p>(5) Nadzor nad primjenom ovoga Zakona i propisa donesenih na temelju ovoga Zakona u dijelu koji se odnosi na javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada, spaljivanje otpada od strane fizičkih osoba te na nepropisno skladištenje, ostavljanje, odbacivanja ili odlaganje otpada od strane fizičke osobe ili nepoznatih osoba protivno ovom Zakonu provodi osoba koja obavlja poslove službe nadležne za komunalni red jedinice lokalne samouprave (u daljnjem tekstu: komunalni redar), ako ovim Zakonom nije određeno drukčije.</p>	<p>Općina Polača ima uspostavljenu službu za održavanje komunalnog reda jedinice lokalne samouprave u kojoj je zaposlen jedan komunalni redar.</p> <p>Stanovnici Općine Polača mogu prijaviti nepropisno odbačeni otpad pozivom na broj mobilnog telefona komunalnog redara.</p> <p>Općina Polača će uspostaviti sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu putem službene internetske stranice Općine Polača te će o navedenome obavijestiti stanovništvo predmetnog područja</p> <p>Lokacije s nepropisno odbačenim otpadom evidentira komunalni redar te o tome obavještava općinsku upravu.</p> <p>Komunalni redar obavlja redoviti godišnji nadzor područja Općine Polača radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada.</p>
<p>Članak 145. ZGO Uklanjanje otpada</p>	
<p>(1) Komunalni redar naređuje uklanjanje otpada osobi koja je nepropisno uskladištila, ostavila, odbacila i/ili odložila otpad.</p>	<p>Na području Općine Polača komunalno redarstvo je upoznato sa svojim obvezama te ih provodi u skladu sa ZGO-om i pratećim propisima</p>

<p>(2) Ako osoba koja je nepropisno uskladištila, ostavila, odbacila i/ili odložila otpad nepoznata, komunalni redar rješenjem naređuje uklanjanje otpada vlasniku nekretnine na kojoj je nepropisno uskladišten, ostavljen, odbačen i/ili odložen otpad ili posjedniku nekretnine ako vlasnik nekretnine nije poznat ili osobi koja sukladno posebnim propisima upravlja određenim područjem (dobrom), ako je otpad odložen na tom području (dobru) ili osobi koju je zatekao da odbacuje otpad izvan lokacije gospodarenja otpadom ili osobi za koju se može dokazati da je otpad odbacila izvan lokacije gospodarenja otpadom.</p>	<p>Na području Općine Polača komunalno redarstvo je upoznato sa svojim obvezama te ih provodi u skladu sa ZGO-om i pratećim propisima</p>
<p>...</p> <p>(6) Ako komunalni redar utvrdi da obveza određena rješenjem iz stavka 1. ovoga članka nije izvršena, jedinica lokalne samouprave, odnosno Grad Zagreb dužan je osigurati uklanjanje tog otpada predajom ovlaštenoj osobi za gospodarenje tom vrstom otpada na trošak izvršenika.</p>	<p>U slučaju utvrđivanja navedenog postupit će se kako je propisano zakonom.</p>
<p>Članak 153. ZGO Provedba mjera gospodarenja otpadom</p>	
<p>(1) Inspektor zaštite okoliša rješenjem naređuje izvršnom tijelu jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave i Grada Zagreba osiguranje uvjeta i provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom ako utvrdi da se ne provode.</p> <p>(2) Inspektor zaštite okoliša rješenjem naređuje izvršnom tijelu jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave i Grada Zagreba da osigura da davatelj javne usluge preda miješani komunalni otpad u centar za gospodarenje otpadom sukladno Planu ako utvrdi da isto nije osigurano.</p>	<p>U slučaju navedenog postupit će se kako je propisano zakonom.</p>

CILJ / OBVEZA	ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
Članak 173. ZGO XVIII. prijelazne i završne odredbe	
<p>(1) Jedinica područne (regionalne) samouprave i Grad Zagreb dužni su donijeti plan gospodarenja otpadom iz članka 111. ovoga Zakona do 1. siječnja 2024.</p> <p>(2) Do donošenja Plana iz stavka 1. ovoga članka ostaju na snazi Planovi gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave i Grada Zagreba doneseni na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, br. 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.).</p> <p>(3) 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.</p> <p>(6) Obveze iz stavaka 3., 4. i 5. ovoga članka primjenjuju se jednu godinu od prestanka primjene Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine (»Narodne novine«, br. 3/17.).</p>	<p>Općina Polača osigurava provedbu Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske, a ovaj Plan čini slijedeći korak prema tome. Općina Polača je osigurala donošenje Plana gospodarenja otpadom Općine Polača, a njegova provedba će se ostvarivati sukladno godišnjim planskih razdobljima navedenim u poglavlju 12.</p>
Članak 178. ZGO XVIII. prijelazne i završne odredbe	
<p>(1) Predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je donijeti Odluku o načinu pružanja javne usluge iz članka 66. ovoga Zakona u roku od šest mjeseci od dana stupanja snagu ovoga Zakona.</p> <p>(2) Danom stupanja na snagu Odluke iz stavka 1. ovoga članka prestaje važiti Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada iz članka 30. stavka 7. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, br. 94/13., 73/17., 14/19 i 98/19.).</p> <p>(3) Davatelj javne usluge dužan je cjenik iz članka 77. ovoga Zakona</p>	<p>Općina Polača donijela je <i>Odluku o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada</i> odlukom Općinskog vijeća Općine Polača na svojoj 5. sjednici održanoj dana 20.02.2018.godine Članak 29.</p> <p>(10) Način gospodarenja komunalnim otpadom u vezi obveza propisanih člankom 28. i ovim člankom, granične količina miješanog komunalnog otpada za određena razdoblja i način obračuna poticajne naknade za smanjenje količine miješanog komunalnog otpada</p>

donijeti u roku od tri mjeseca od dana donošenja Odluke o sakupljanju komunalnog otpada iz članka 66. ovoga Zakona.

propisuje Vlada uredbom.

Donošenjem *Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja komunalnog otpada* propisat će se i uspostaviti naplata cijena prema volumenu ili težini proizvedenog otpada i kućanstvima.

*S obzirom na to da je novi Zakon o održivom gospodarenju otpadom stupio na snagu 31.07.2021. godine, gore navedena Odluka koju je Općina Polača donijela u veljači 2018. više nije mjerodavna. Odluka je u procesu donošenja nadležnog tijela.

Članak 179. ZGO XVIII. prijelazne i završne odredbe

(1) Obveza plaćanja naknade za gradnju građevina za gospodarenje komunalnim otpadom iz članka 33. stavka 13. Zakona o održivom gospodarenju otpadom («Narodne novine», br. 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.), koja je određena odlukom predstavničkog tijela jedinice lokalne samouprave koja je donesena do dana stupanja na snagu ovoga Zakona, **prestaje u roku od dvije godine od dana stupanja na snagu ovoga Zakona.**

(2) Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je izvješće o izvršenju Programa gradnje građevina za gospodarenje komunalnim otpadom, koje sadrži opis provedenih aktivnosti iz Programa gradnje građevina za gospodarenje komunalnim otpadom, podatke o financijskom izvršenju i izvoru financiranja po pojedinoj aktivnosti. podnijeti predstavničkom tijelu jedinice lokalne samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i dostaviti ga Ministarstvu.

(3) Obveza iz stavka 2. ovoga članka traje do prestanka obveze iz stavka 1. ovoga članka.

Nije primjenjivo, prošao rok primjene.

CILJ / OBVEZA	ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE						
Članak 54. ZGO							
(1) najmanje 50% ukupne mase otpada proizvedenog u kućanstvima i otpada iz drugih izvora čiji tokovi otpada su slični toku otpada iz kućanstva, uključujući barem papir, metal, plastiku i staklo, mora se oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu	Odvojeno sakupljeni otpadni papir, staklo, plastika i metal u Općini Polača u odnosu na ukupnu količinu tog otpada:						
	Otpad (tona/godina)	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	Odvojeno sakupljeni komunalni papir, staklo, plastika i metal (namjenske vrećice, reciklažno dvorište i spremnici za staklo)	/	/	/	/	/	/
	Sustav povratne ambalaže (staklena, plastična i metalna)	/	/	/	/	/	/
	Miješani komunalni otpad	3.623,66	3.860,00	4.254,07	6.012,29	7.923,04	31.657
	Udio papira, stakla, plastike i metala u miješanom komunalnom otpadu* (51,9%)	1.880,68	2.003,34	2.207,86	3.120,38	4.112,06	16.429,98
	Udio odvojeno sakupljenog otpada (%)	/	/	/	/	/	/

CILJ / OBVEZA	ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
*Udio navedenih vrsta otpada u miješanom komunalnom otpadu preuzet je iz procijenjenog sastava miješanog komunalnog otpada u RH u 2015 godini, kao što je navedeno u PGO RH:	
Sastavnica	Udio u miješanom komunalnom (%)
Metal	2,1
Papir i karton	23,2
Staklo	3,7
Plastika	22,9
Ukupno	51,9
Članak 102. Zakona o veterinarstvu (NN 82/13, 148/13)	
(1) Jedinice lokalne samouprave te Grad Zagreb dužni su osigurati sakupljanje i propisno zbrinjavanje lešina životinja i ostalih nusproizvoda s javnih površina.	Općina Polača nema osigurano sakupljanje i propisno zbrinjavanje lešina životinja i ostalih nusproizvoda s javnih površina te će iste osigurati po potrebi putem ovlaštenika – Agroproteinka, 1,73 €/kg (≈ 13 kn/kg).

Popis i odnos ciljeva i mjera iz PGO HR 2023-2028 te PSNO (tablica 25)

Br	Vrsta otpada/ Cilj	Mjera	Aktivnost PGO HR /PSNO
1.	Komunalni otpad		
1.1.	Oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu i popravkom najmanje: <ul style="list-style-type: none"> • 55 % mase komunalnog otpada do 2025. godine • 60 % mase komunalnog otpada do 2030. godine i • 65 % mase komunalnog otpada do 2035. godine. 	Mjera 1. Unaprjeđenje sustava za odvojeno sakupljanje komunalnog otpada i infrastrukture (kapaciteta i tehnologije) za recikliranje i druge postupke oporabe komunalnog otpada Mjera 2. Jačanje svijesti, informiranja i edukacije o gospodarenju otpadom i proizvodima	A 1.1. - Nabava opreme, vozila i plovila za odvojeno prikupljanje papira, kartona, metala, plastike, stakla, tekstila, biootpada A 1.2. - Izgradnja i opremanje novih postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog papira, kartona, metala, stakla, plastike i dr. (sortirница) i/ili povećanje kapaciteta i tehnološko unaprjeđenje postojećih postrojenja A 1.3. - Izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta i nabava mobilnih reciklažnih dvorišta A 1.5. - Izgradnja i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada A 2.2. - Provedba informativnih aktivnosti gospodarenja otpadom na razini JLS A 2.3. - Organizacija događanja za jačanje suradnje i kapaciteta lokalne i područne (regionalne) samouprave Aktivnosti iz PSNO: PSNO A11.1 - Uspostava centra za ponovnu uporabu PSNO A11.2 - Izrada i distribucija promidžbenog materijala i organizacija radionica i drugih informativno-edukativnih aktivnosti o ponovnoj uporabi i popravcima
1.2.	Svim dozvolama za gospodarenje otpadom u RH dopustiti, u jednoj kalendarskoj godini, odlaganje najviše 264.661 tone mase biorazgradivog komunalnog otpada (35 % mase biorazgradivog komunalnog otpada proizvedenog u 1997. godini)	Mjera 4. Primjena naknade za odlaganje otpada Mjera 5. Izgradnja centara za gospodarenje otpadom Mjere iz PSNO: Specifični cilj: Sp. Mj. : Sprječavanje nastanka biootpada Mj. 3. Unapređivanje sustava praćenja podataka o biootpadu Mj. 4. Promicanje kućnih kompostera	A 4.1. - Primjena naknade za odlaganje otpada A 5.1. - Izgradnja CGO Biljane Donje Aktivnosti iz PSNO: PSNO A 3.4. - Projekt procjene učinkovitosti mjere sprječavanja nastajanja biootpada putem kućnih kompostera PSNO A 4.1. - Nabava i distribucija kućnih kompostera PSNO A 4.2. - Izrada edukacijsko informativnih materijala PSNO A 4.3. - Organizaciju edukacijsko informativnih radionica i događanja
1.3.	Količina komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada iznosi najviše 10 % mase ukupno proizvedenog komunalnog otpada, do 2035. godine	Mjera 4., Mjera 5. jednako kao i za cilj 1.2 Mjere iz PSNO	A 4.1.; A 5.1. – jednako kao i za cilj 1.2. Aktivnosti iz PSNO: PSNO A 3.4.; PSNO A 4.1.-PSNO A 4.3 – jednako kao i za cilj 1.2.
1.4.	Unaprijediti sustav za skupljanje i uporabu biootpada kako bi se odvojeno sakupilo i	Mjera 1., Mjera 2. -jednako kao za cilj 1.1.	A 1.1., A 1.3.; A 1.5; A 2.2., A 2.3 – jednako kao i za cilj 1.1. osim A 1.2.

	recikliralo 36 % biootpada iz komunalnog otpada	Mjere i aktivnosti definirane Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.	
2.	Otpadna ambalaža		
	<p>– Odvojeno sakupiti i oporabiti, materijalno ili energetski, najmanje 60 % ukupne mase otpadne ambalaže proizvedene na području RH.</p> <p>– Reciklirati 55 % – 80 % ukupne mase otpadne ambalaže namijenjene materijalnoj uporabi</p> <p>Obraditi postupkom recikliranja najmanje mase materijala u otpadnoj ambalaži:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 60 % mase za staklo; • 60 % mase za papir i karton; • 50 % mase za metale; • 22,5 % mase za plastiku, računajući isključivo materijal koji se ponovno reciklira u plastiku; • 15 % mase za drvo. <p>– Reciklirati najmanje 65 % mase ukupne otpadne ambalaže, do 31. prosinca 2025.</p> <p>Do 31. prosinca 2025. obraditi postupkom recikliranja barem sljedeće mase materijala u otpadnoj ambalaži:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 50 % plastike; • 25 % drva; • 70 % neobojenih metala; • 50 % aluminija; • 70 % stakla; • 75 % papira i kartona; <p>– Reciklirati najmanje 70 % mase ukupne otpadne ambalaže, najkasnije do 31. prosinca 2030.</p> <p>Do 31. prosinca 2030. obraditi postupkom recikliranja barem sljedeće mase materijala u otpadnoj ambalaži:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 55 % plastike; • 30 % drva; • 80 % neobojenih metala; • 60 % aluminija; • 75 % stakla; 85 % papira i kartona. 	<p>Mjera 1. Unaprjeđenje sustava za odvojeno sakupljanje komunalnog otpada i infrastrukture (kapaciteta i tehnologije) za recikliranje i druge postupke uporabe komunalnog otpada</p> <p>Mjera 2. Jačanje svijesti, informiranja i edukacije o gospodarenju otpadom i proizvodima</p>	<p>A 1.1. - Nabava opreme, vozila i plovila za odvojeno prikupljanje papira, kartona, metala, plastike, stakla, tekstila, biootpada</p> <p>A 1.2. - Izgradnja i opremanje novih postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog papira, kartona, metala, stakla, plastike i dr. (sortirnica) i/ili povećanje kapaciteta i tehnološko unaprjeđenje postojećih postrojenja</p> <p>A 1.3. - Izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta i nabava mobilnih reciklažnih dvorišta</p> <p>A 2.2. - Provedba informativnih aktivnosti gospodarenja otpadom na razini JLS</p> <p>A 2.3. - Organizacija događanja za jačanje suradnje i kapaciteta lokalne i područne (regionalne) samouprave</p> <p>A 2.4. - Podrška uvođenju »ključnih provedbenih elemenata« u postrojenjima za gospodarenje otpadom</p> <p>A 2.5. - Primjena tehničkih uputa za ekološki prihvatljivo gospodarenje otpadom</p>
		Mjere i aktivnosti definirane Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.	

3.	Otpadni plastični proizvodi		
3.1.	<ul style="list-style-type: none"> Do 2025. godine osigurati odvojeno sakupljanje radi recikliranja, količine boca za piće (do 3L, uključujući njihove čepove i poklopce) koje su izrađene od polietilen tereftalata kao glavne komponente (»PET boce«), 77 % mase stavljenih na tržište u godini, a do 2029. godine 90 %. Od 2025. godine osigurati da »PET boce« sadrže najmanje 25 % reciklirane plastike, izračunate kao prosjek za sve PET boce stavljene na u RH; a od 2030. godine udio reciklirane plastike od najmanje 30 % 	<p>Mjera 1., Mjera 2. -isto kao za cilj 1.1. i cilj 2.</p> <p>Mjere i aktivnosti definirane Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.</p>	A 1.1. -A 1.3.; A 2.2., A 2.3. – jednako kao i za cilj 1.1. osim A 1.5.
3.2.	Postići mjerljivo kvantitativno smanjenje potrošnje plastičnih proizvoda za jednokratnu uporabu (čaše za napitke, uključujući njihove čepove i poklopce, spremnici za hranu, tj. posude kao što su kutije, s poklopcem ili bez njega, koji se upotrebljavaju za držanje hrane) do 2026. godine u usporedbi s 2022. godinom.	<p>Mjera 1., Mjera 2. -jednako kao za cilj 1.1., cilj 2.</p> <p>Mjere i aktivnosti definirane Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.</p>	<p>A 2.2. - Provedba informativnih aktivnosti gospodarenja otpadom na razini JLS</p> <p>A 2.3. - Organizacija događanja za jačanje suradnje i kapaciteta lokalne i područne (regionalne) samouprave</p>
3.3.	Postići minimalnu godišnju stopu sakupljanja ribolovnog alata koji sadrži plastiku i koji je namijenjen recikliranja	<p>Mjera 2. Jačanje svijesti, informiranja i edukacije o gospodarenju otpadom i proizvodima</p> <p>Mjere i aktivnosti definirane Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.</p>	A 2.2., A2.3. – jednako kao cilj 3.2.
4.	Građevni otpad		
	Oporabiti recikliranjem, pripremom za ponovnu uporabu i drugim postupcima materijalne uporabe, uključujući postupak nasipavanja, kod kojih se otpad koristi kao zamjena za druge materijale, najmanje 70 % mase neopasnog građevnog otpada, osim materijala iz prirode određenog ključnim brojem otpada 17 05 04 – zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03,	<p>Mjera 2. Jačanje svijesti, informiranja i edukacije o gospodarenju otpadom i proizvodima</p> <p>Mjera 8. Unaprjeđenje sustava za gospodarenje građevnim otpadom i otpadom koji sadrži azbest</p> <p>Mjera 13. Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš</p> <p>Mjera 14. Izrada i/ili unaprjeđenje aplikacija koje su dio informacijskog sustava gospodarenja otpadom</p> <p>Mjere i aktivnosti definirane Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.</p>	<p>A 2.4. - Podrška uvođenju »ključnih provedbenih elemenata« u postrojenjima za gospodarenje otpadom</p> <p>A 2.5. - Primjena tehničkih uputa za ekološki prihvatljivo gospodarenje otpadom</p> <p>A 8.3. - Izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta za građevni otpad na kopnu i otocima</p> <p>A 13.2. - Nabava tehnološke opreme (nadzorne kamere) radi efikasnijeg sprečavanja ilegalnog odbacivanja otpada</p> <p>A 14.11. - Unaprjeđenje aplikacije ELOO za evidenciju lokacija odbačenog otpada</p>

5. Otpadna vozila		
<p>Na godišnjoj razini postići:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stopu ponovne uporabe i uporabe otpadnih vozila predanih na obradu od najmanje 95 % prosječne mase otpadnog vozila • Stopu ponovne uporabe i recikliranja otpadnih vozila predanih na obradu od najmanje 85 % prosječne mase otpadnog vozila 	<p>Mjere i aktivnosti definirane kroz PGO i Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.</p>	<p>Nije primjenjivo</p>
6. Otpadne baterije i akumulatori		
<p>Postići godišnju stopa odvojenog sakupljanja otpadnih baterija i akumulatora najmanje 45 % od prosječne godišnje količine stavljene na tržište u protekle tri godine.</p> <p>Postići minimalnu učinkovitost recikliranja:</p> <p>(a) recikliranje 65 % prosječne mase olovno-kiselih baterija i akumulatora, uključujući recikliranje sadržaja olova u najvećoj tehnički izvedivoj mjeri uz izbjegavanje prekomjernih troškova;</p> <p>(b) recikliranje 75 % prosječne mase nikal-kadmijских baterija i akumulatora, uključujući recikliranje sadržaja kadmija u najvećoj tehnički izvedivoj mjeri uz izbjegavanje prekomjernih troškova; i</p> <p>(c) recikliranje 50 % prosječne mase ostalih otpadnih baterija i akumulatora.</p>	<p>Mjere i aktivnosti definirane kroz PGO i Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.</p>	<p>Nije primjenjivo</p>

7.	Otpadna električna i elektronička oprema		
	<p>Postići godišnja stopa odvojenog sakupljanja otpadne električne i elektroničke opreme najmanje 65 % prosječne mase električne i elektroničke opreme stavljene na tržište u tri prethodne godine ili 85 % EE otpada proizvedenog na teritoriju RH.</p> <p>Oporabiti EE otpada na godišnjoj razini najmanje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 85 % ili postupkom pripreme za ponovnu uporabu i postupkom recikliranja najmanje 80 % mase sakupljene opreme za izmjenu topline ili velike opreme čija vanjska dimenzija je veća od 50 cm • 80 % ili postupkom pripreme za ponovnu uporabu i postupkom recikliranja najmanje 70 % mase sakupljenih zaslona, monitora i oprema koja sadrži zaslone površine veće od 100 cm² • 75 % ili postupkom pripreme za ponovnu uporabu i postupkom recikliranja najmanje 55 % mase sakupljene male opreme čija nijedna vanjska dimenzija nije veća od 50 cm ili male opreme informatičke tehnike i opreme za telekomunikacije čija nijedna vanjska dimenzija nije veća od 50 cm • 80 % mase sakupljenih žarulja postupkom recikliranja 	Mjere i aktivnosti definirane kroz PGO i Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.	Nije primjenjivo
8.	Otpadne gume		
	<p>Osigurati:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sustavno odvojeno sakupljanje otpadnih guma • Obradu svih odvojeno sakupljenih otpadnih guma • Recikliranje najmanje 80 % mase odvojeno sakupljenih otpadnih guma u kalendarskoj godini u RH 	Mjere i aktivnosti definirane kroz PGO i Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.	Nije primjenjivo
	Otpadna ulja		
	<p>Osigurati:</p> <ul style="list-style-type: none"> • odvojeno sakupljanje otpadnih ulja • obradu otpadnog ulja 	Mjere i aktivnosti definirane kroz PGO i Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.	Nije primjenjivo

9. Unaprijediti sustav gospodarenja svim ostalim posebnim kategorijama otpada koji nisu obuhvaćeni ciljevima 1 – 8	Mjere i aktivnosti definirane kroz PGO i Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.	Nije primjenjivo
10. Unaprijediti sustav gospodarenja opasnim otpadom	Mjere i aktivnosti definirane kroz PGO i Programom sprječavanja nastanka otpada RH – nisu vezane uz JLS.	Nije primjenjivo
11. Sanirati lokacije onečišćene otpadom	Mjera 11. Sanacija odlagališta neopasnog otpada Mjera 12. Sanacija lokacija onečišćenih opasnim otpadom (»crne točke«) Mjera 13. Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš	A 11.1. Izrada dokumentacije i sanacijski radovi na odlagalištu neopasnog otpada A 12.1. Izrada dokumentacije i sanacijski radovi za lokacije onečišćene opasnim otpadom (»crne točke«) A 13.1. Uklanjanje otpada s lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš i mjere sprječavanja ponovnog odbacivanja te nabava i postavljanje opreme na saniranim lokacijama odbačenog otpada
12. Unaprijediti informacijski sustav i praćenje gospodarenja otpadom	Mjera 14. Izrada i/ili unaprjeđenje aplikacija koje su dio informacijskog sustava gospodarenja otpadom	A 14.11. Unaprjeđenje aplikacije ELOO za evidenciju lokacija odbačenog otpada
13. Unaprijediti nadzor nad gospodarenjem otpadom	Mjera 17. Izobrazba sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom	A 17.1. Provedba izobrazbe sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom

Popis i odnos ciljeva i mjera iz PGO HR 2023-2028 te PSNO (tablica 66)


CILJ / OBVEZA		ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
Tablica 66. PGO RH		
Odnos ciljeva i mjera za postizanje ciljeva EU-a definiranih u PGO 2023. – 2028.		
Mjera 1.	Mjera 1. Unaprjeđenje sustava za odvojeno sakupljanje komunalnog otpada i infrastrukture (kapaciteta i tehnologije) za recikliranje i druge postupke uporabe komunalnog otpada	Uspostavom centra za ponovnu uporabu moguće je postići smanjenje količine proizvedenog komunalnog otpada.
A 1.1.	Nabava opreme, vozila i plovila za odvojeno prikupljanje papira, kartona, metala, plastike, stakla, tekstila, biootpada	Općina Polača je nabavila i osigurala funkcioniranje mobilnog reciklažnog dvorišta na svojem području, te dodatni kamion za prikupljanje komunalnog otpada.
A 1.2.	Izgradnja i opremanje novih postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog papira, kartona, metala, stakla, plastike i dr. (sortirnice) i/ili povećanje kapaciteta i tehnološko unaprjeđenje postojećih postrojenja	Općina Polača na svome području nema sortirnicu, jer za njome nema potrebe obzirom na količine odvojeno prikupljenog otpada. Odvojeni prikupljeni otpad se predaje ovlaštenim pravnim osobama koje ga odvoze na sortiranje na postojeće sortirnice.
A 1.3.	Izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta i nabava mobilnih reciklažnih dvorišta	Općina Polača na svom području ima uspostavljeno mobilno reciklažno dvorište.
A 1.5.	Izgradnja i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada	Općina Polača će organizirati površinu za privremeno skladištenje odvojeno prikupljenog biootpada. Biorazgradivi otpad s uređene površine za privremeno skladištenje preuzimati će ovlašteni sakupljač te će navedeni otpad odvoziti na najbližu kompostanu. Obzirom na količinu biorazgradivog otpada izgradnja postrojenja za obradu biorazgradivog otpada nije potrebna.
Mjera 2.	Jačanje svijesti, informiranja i edukacije o gospodarenju otpadom i proizvodima	Općina Polača će radi jačanja svijesti informirati stanovništvo o gospodarenju otpadom i proizvodima putem edukacijsko informativnih materijala i organizacijom promidžbenih aktivnosti i radionica.
A 2.2.	Provedba informativnih aktivnosti gospodarenja otpadom na razini JLS	Stanovnici će se informirati o kućnom kompostiranju putem edukacijsko informativnih materijala i organizacijom promidžbenih aktivnosti i radionica.
A 2.3.	Organizacija događanja za jačanje suradnje i kapaciteta lokalne i područne (regionalne) samouprave	Održati će se stručni okrugli stol na temu gospodarenja otpadom, obzirom da je u planu zatvaranje lokalnog odlagališta nakon početka rada CGO Biljani donji u 2025 god., nositelj projekta je MINGOR i JP(R)S
A 2.4.	Podrška uvođenju »ključnih provedbenih elemenata« u postrojenjima za gospodarenje otpadom	Objava uputa i informacija o »ključnim provedbenim elementima« na mrežnoj stranici MINGOR, nositelj je MINGOR a uključene su Osobe koje gospodare otpadom. Rok je 2024 g.

CILJ / OBVEZA		ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
A 2.5.	Primjena tehničkih uputa za ekološki prihvatljivo gospodarenje otpadom	Objava informacija o primjeni tehničkih uputa za ekološki prihvatljivo gospodarenje otpadom na mrežnoj stranici MINGOR, nositelj je MINGOR a uključene su Osobe koje gospodare otpadom. Rok je 2024 g.
Mjera 4.	Mjera 4. Uvođenje naknade za odlaganje	Uvođenje naplate prikupljanja otpada po količini uvedena je obzirom da je Vlada donijela Uredbu o gospodarenju komunalnim otpadom.
A 4.1.	Primjena naknade za odlaganje otpada	Uvedena je naplata naknade za odlaganje otpada u 2018. godini
Mjera 5.	Izgradnja centara za gospodarenje otpadom	
A 5.1.	Izgradnja CGO Biljane Donje	CGO Biljane Donje putiti će se u probni rad u 2024 na godinu dana te početi sa radom u 2025.
Mjera 8.	Unaprjeđenje sustava za gospodarenje građevnim otpadom i otpadom koji sadrži azbest	Građevni otpad se odvojeno odlaže na zasebnu plohu uređenog odlagališta otpada „Jagodnja Gornja“ koje je u procesu sanacije. Izgradnjom i puštanjem u rad proširenog, uređenog odlagališta otpada „Jagodnja Gornja“ građevni otpad će se odvojeno odlagati na zasebnu plohu. Trenutno nema podataka o količinama odvojeno prikupljenog građevnog otpada.
A 8.3.	Izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta za građevni otpad na kopnu i otocima	Općina ne raspolaže reciklažnim dvorištem za građevni otpad te je isti potrebno izgraditi sukladno članku 27. Pravilnika o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest. Općina će izgraditi reciklažno dvorište za građevni otpad na lokaciji proširenog odlagališta otpada „Jagodnja Gornja“ tijekom četverogodišnjeg razdoblja.
Mjera 11.	Sanacija odlagališta neopasnog otpada	U tijeku je sanacija odlagališta otpada „Jagodnja Gornja“ čije je zatvaranje u planu nakon početka rada CGO Biljane Donje.
A 11.1.	Izrada dokumentacije i sanacijski radovi na odlagalištu neopasnog otpada	Dokumentacija je izrađena i poslana na nadležna tijela
Mjera 12.	Sanacija lokacija onečišćenih opasnim otpadom (»crne točke«)	Na području Općine Polača trenutno nema lokacija onečišćenih opasnim otpadom.
A 12.1.	Izrada dokumentacije i sanacijski radovi za lokacije onečišćene opasnim otpadom (»crne točke«)	Na području Općine Polača trenutno nema lokacija onečišćenih opasnim otpadom.
Mjera 13.	Sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš	Na području Općine Polača trenutno nema lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš.
A 13.1.	Uklanjanje otpada s lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš i mjere sprječavanja ponovnog odbacivanja te nabava i postavljanje opreme na saniranim lokacijama odbačenog otpada	Na području Općine Polača trenutno nema lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš. Komunalni redar obavlja redoviti godišnji nadzor područja Općine Polača radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada. Općina Polača će uspostaviti sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu putem službene internetske stranice Općine Polača te će o navedenome obavijestiti stanovništvo predmetnog područja.
A 13.2.	Nabava tehnološke opreme (nadzorne kamere) radi efikasnijeg sprečavanja ilegalnog odbacivanja otpada	Općina Polača će nabaviti tehnološku opremu (nadzorne kamere) radi efikasnijeg sprečavanja ilegalnog odbacivanja otpada /2028.

CILJ / OBVEZA		ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
Mjera 14.	Izrada i/ili unaprjeđenje aplikacija koje su dio informacijskog sustava gospodarenja otpadom	Nositelji ovog projekta su FZOEU i MINGOR
14.11.	Unaprjeđenje aplikacije ELOO za evidenciju lokacija odbačenog otpada	Unaprijeđena i funkcionalna aplikacija ELOO s mogućnosti korištenja na mobilnim uređajima radi lakše anonimne prijave ilegalnog odbacivanja otpada. Nositelj ovog projekta je MINGOR a Općina Polača će informirati i educirati mještane o načinu upotrebe.
Mjera 17.	Izobrazba sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom	Na području Općine Polača komunalno redarstvo je upoznato sa svojim obvezama te ih provodi u skladu sa ZGO-om i pratećim propisima
A 17.1.	Provedba izobrazbe sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom	Nositelj ovog prijekta je MINGOR te DIRH koji će provesti izobrazbu komunalnih redara i ostalih sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom

U nastavku su prikazane mjere i opis mjera sprječavanja nastanka otpada u svrhu postizanja definiranih specifičnih ciljeva PSNO-a godine (Tablica 75) (Tablica 76).


Br.	Naziv mjere/aktivnosti	ISPUNJAVANJE CILJA / OBVEZE
Specifični cilj: Sprječavanje nastanka biootpada		
Mjera 3.	Unapređivanje sustava praćenja podataka o biootpadu	
A 3.4.	Projekt procjene učinkovitosti mjere sprječavanja nastajanja biootpada putem kućnih kompostera	Projekt procjene učinkovitosti mjere sprječavanja nastajanja biootpada putem kućnih kompostera
Mjera 4.	Promicanje kućnih kompostera	
A 4.1.	Nabava i distribucija kućnih kompostera	Uvođenjem kućnog kompostiranja i provedbom odvojenog prikupljanja biorazgradivog otpada na području Općine Polača planira se postići odvojeno prikupljanje i recikliralo 36 % biootpada iz komunalnog otpada
A 4.2.	Izrada edukacijsko informativnih materijala	Općina Polača će izraditi informativne materijale u surdnaji sa FZOEU kao sunositeljem projekta.
A 4.3.	Organizaciju edukacijsko informativnih radionica i događanja	Općina Polača će, za potrebe kućnog kompostiranja na svom području, nabaviti i distribuirati kućne kompostere. Stanovnici će se informirati o kućnom kompostiranju putem edukacijsko informativnih materijala i organizacijom promidžbenih aktivnosti i radionica.
Specifični cilj: Sprječavanje nastanka komunalnog, otpadnog tekstila i obuće , EE otpada		
Mjera 11.	Poticanje razmjene i ponovne uporabe isluženih proizvoda	
A 11.1.	Uspostava centra za ponovnu uporabu	Općina Polača na svom prostoru planira uspostaviti Centar za ponovnu uporabu u surdnaji sa sunositeljem aktivnosti MINGOR
A 11.2.	Izrada i distribucija promidžbenog materijala i organizacija radionica i drugih informativno-edukativnih aktivnosti o ponovnoj uporabi i popravcima	Općina Polača će izraditi promidžbene materijale te organizirati radionice i druge informativno-edukativne aktivnosti o ponovnoj uporabi i popravcima u surdnaji sa MINGOR kao sunositeljem projekta.

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 82/107

5. STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM

Staro, neusklađeno, odlagalište "Jagodnja Gornja" je sanirano, a za proširenje kapaciteta dokumentaciju je izradila tvrtka Hudec plan d.o.o. (Faza IV – Proširenje plohe za neopasni otpad je izvedena te je ishodomana Uporabna dozvola (KLASA: UP/I-361-05/22-01/000006, URBROJ: 2198-07-08/1-22-0016, Benkovac, 25.05.2022.).


Na području Općine Polača nema evidentiranih lokacija onečišćenih otpadom.

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	Td br POL 06-802
		Stranica: 83/107

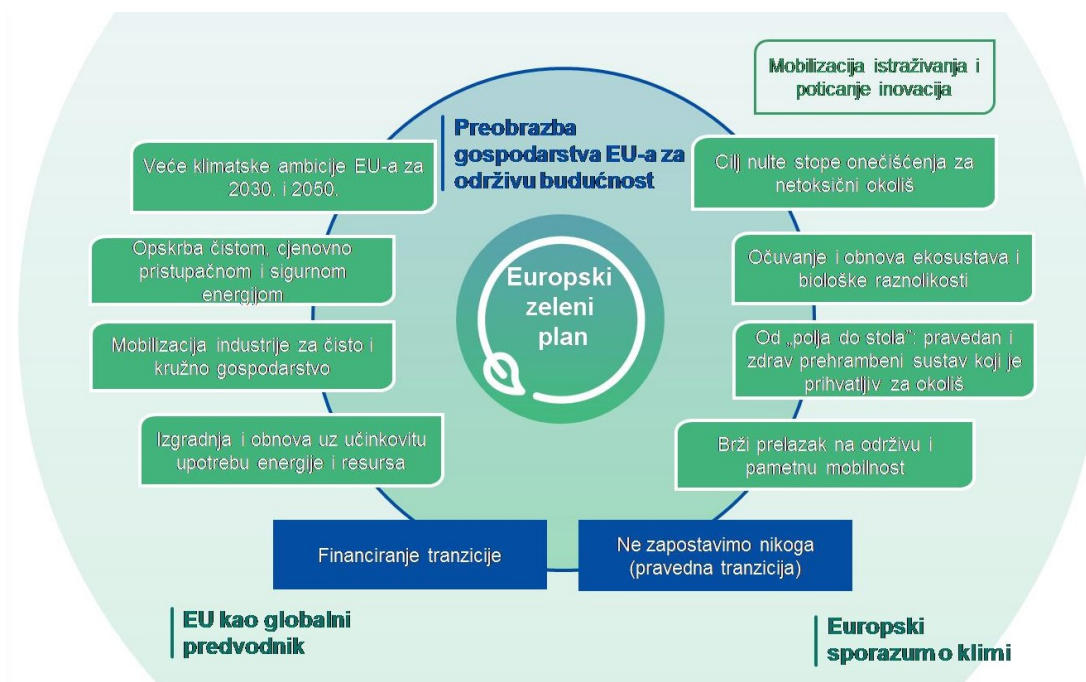
6. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJIHOVOM UKLANJANJU

U razdoblju od 2005. do 2010. godine sanirano je 10 lokacija onečišćenih otpadom nastalih ilegalnim odbacivanjem otpada u okoliš. Sanacija je izvršena prema Projektima sanacije izrađenih od strane poduzeća *APO d.o.o.* iz Zagreba te je otpad uklonjen.

Na području naselja Kakma tijekom zime 2013./2014. uočena je od strane komunalnog redara nova lokacija onečišćena otpadom površine oko 40 000 m² (200 m x 200 m). Navedena lokacija onečišćena otpadom je također sanirana.

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802</p>
		<p>Stranica: 84/107</p>

7. MJERE ZA OSTVARIVANJE CILJA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA




Slika 4. Europski zeleni plan (PGO HR)

7.1. Smanjivanje ili sprječavanje nastanka otpada

Europski zeleni plan COM(2019) 640 final, predlaže novu strategiju rasta s ciljem preobrazbe EU-a u pravedno i prosperitetno društvo s modernim, resursno učinkovitim i konkurentnim gospodarstvom u kojem 2050. godine neće biti neto emisija stakleničkih plinova i u kojem gospodarski rast nije povezan s upotrebom resursa. Ovim Planom nastoji se zaštititi, očuvati i povećati prirodni kapital EU-a te zaštititi zdravlje i dobrobit građana od rizika povezanih s okolišem i utjecaja okoliša na njih.

U Europskom zelenom planu se između ostalog navodi da bi se održivom politikom proizvoda mogao znatno smanjiti otpad. Ako se otpad ne može izbjeći, njegova gospodarska vrijednost mora se oporabiti, a njegov utjecaj na okoliš i klimatske promjene izbjeći ili svesti na najmanju moguću mjeru. Za to je potrebno novo zakonodavstvo, uključujući ciljeve i mjere za rješavanje problema prekomjerne ambalaže i nastanka otpada. Poduzeća iz EU-a trebala bi imati koristi od snažnog i integriranog jedinstvenog tržišta za sekundarne sirovine i nusproizvode.

Kao jednu od glavnih sastavnica Europskog zelenog plana, Europska komisija predstavila novi Akcijski plan za kružno gospodarstvo – Za čišću i konkurentniju Europu COM(2020) 98

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 85/107

final, koji predstavlja novi Plan EU-a za održivi rast. Navedeni Akcijski plan će pridonijeti modernizaciji gospodarstva EU-a i iskorištavanju mogućnosti kružnog gospodarstva.

Jedna od glavnih odredbi novog Akcijskog plana je usmjerenje na dizajn i proizvodnju proizvoda za kružno gospodarstvo, kako bi se osiguralo da se upotrijebljeni resursi što je moguće duže zadrže u gospodarstvu EU-a čime se želi postići odvajanje stvaranja otpada od gospodarskog rasta. Ovim Planom predlaže se uvođenje mjera u sektorima koji upotrebljavaju najviše resursa i u kojima postoji veliki potencijal za kružnost, kao što su: elektronika i informacijska i komunikacijska tehnologija, baterije i vozila, ambalaža, plastika, tekstil, građevinarstvo te hrana i voda.


Održivi proizvodi trebaju postati pravilo u EU te će u tom smislu Komisija predložiti zakonodavstvo o politici održivih proizvoda kako bi se osiguralo da su proizvodi koji se stavljaju na tržište EU-a osmišljeni tako da traju dulje, da se lakše mogu ponovno upotrebljavati, popravljati i reciklirati te da uključuju što je više moguće recikliranih materijala umjesto primarnih sirovina. Proizvodi za jednokratnu uporabu bit će ograničeni, rješavat će se problem preuranjenog zastarijevanja proizvoda, a uništavanje neprodane trajne robe bit će zabranjeno.

U svezi smanjenja količine otpada naglasak će biti na potpunom izbjegavanju otpada i njegovoj preobrazbi u visokokvalitetne sekundarne resurse kojima pogoduje dobro funkcioniranje tržišta sekundarnih sirovina. Razmotrit će se uspostava usklađenog modela za odvojeno prikupljanje i označavanje otpada na razini EU-a te poduzeti niz mjera za smanjenje izvoza otpada iz EU-a na najmanju moguću mjeru te mjera za rješavanje problema nezakonitih pošiljaka.

Sprječavanje nastanka otpada je najučinkovitiji način poboljšanja iskoristivosti resursa i smanjenja utjecaja otpada na okoliš. Stoga je važno poduzimati odgovarajuće mjere za sprječavanje nastanka otpada te pratiti i procjenjivati napredak njihove provedbe. Kao dio tih mjera, potrebno je olakšati inovativne modele proizvodnje, poslovanja i potrošnje kojima se smanjuje prisutnost opasnih tvari u materijalima i proizvodima, potiče povećanje životnog vijeka proizvoda i promiče ponovna uporaba, uključujući osnivanje i podupiranje mreža za ponovnu uporabu i popravak, sustava povratne naknade za vraćanje proizvoda te povrata i ponovnog punjenja, kao i ponovne proizvodnje, preoblikovanja i, gdje je to prikladno, prenamjene proizvoda, kao i platforme za dijeljenje.

Da bi se gore navedeno provelo u praksu propisani su ciljevi za definirane periode te mjere koje će dovesti do realizacije tih ciljeva. Mjere za izbjegavanje i smanjenje otpada iznesene su poglavlju 3. ovog plana na temelju ZGO, PGO HR i pripadajućeg PSNOa.

Kako bi se ostvario Cilj 1. - oporabiti recikliranjem i pripremom za ponovnu uporabu i popravkom najmanje 55 % mase komunalnog otpada do 2025. godine, odlaganje najviše 264.661 tone mase biorazgradivog komunalnog otpada na području cijele HR (35 % mase biorazgradivog komunalnog otpada proizvedenog u 1997. godini), količina komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada iznosi najviše 10 % mase ukupno proizvedenog komunalnog otpada, do 2035. Godine te unaprijediti sustav za skupljanje i uporabu biootpada kako bi se odvojeno sakupilo i recikliralo 36 % biootpada iz komunalnog otpada potrebna je:

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 86/107</p>
---	--	--

- Provedba mjera planiranja i drugih ekonomskih instrumenata kojima se promiče učinkovita uporaba resursa i odgovornije ponašanje potrošača prema okolišu,
- Unaprjeđenje praćenja učinkovitosti mjera sprječavanja nastanka otpada,
- Promicanje provjerenih eko-oznaka i sustava za gospodarenje okolišem,
- Zelena i održiva javna nabava,
- Provedba izobrazno-informativnih aktivnosti i unaprjeđenje dostupnosti i transparentnosti informacijama o sprječavanju nastanka otpada,
- Promicanje ponovne uporabe i/ili popravka odgovarajućih odbačenih proizvoda ili njihovih sastavnih dijelova.

Zakonodavno-regulatornim okvirom vezanim za gospodarenje otpadom u RH nastoji se uspostaviti kvalitetniji sustav gospodarenja otpadom temeljen na sprječavanju nastanka otpada, ponovnoj uporabi i uspostavi učinkovitog sustava odvojenog sakupljanja otpada u svrhu recikliranja. Koncept sprječavanja stvaranja otpada osmišljen je kako bi u osnovi utjecao na planiranje, proizvodnju te zadovoljavanje potražnje.


Ispunjenje ciljeva određenih prethodnim Programom nastavit će se i u novom PSNO, usmjerenih ka:

- odvajanju gospodarskog rasta od porasta količina nastalog otpada
- očuvanju prirodnih resursa
- smanjenju ukupne mase otpada koja se odlaže na odlagališta
- smanjenju emisija onečišćujućih tvari u okoliš
- smanjenju opasnosti za zdravlje ljudi i okoliš
- smanjenje sadržaja opasnih tvari u materijalima i proizvodima,
- cilju Ujedinjenih naroda o održivom razvoju da bi se spriječilo i znatno smanjilo sve vrste onečišćenja mora.

Postizanje ovih ciljeva bit će omogućeno ostvarenjem specifičnih ciljeva navedenim u nastavku PSNO-a.

Postizanje cilja održivog razvoja Ujedinjenih naroda da se globalni otpad od hrane po glavi stanovnika na maloprodajnoj i potrošačkoj razini smanji za 50 % te da se smanji gubitak hrane u proizvodnim i opskrbnim lancima do 2030. godine, planira se provedbom Plana sprječavanja i smanjenja nastajanja otpada od hrane Republike Hrvatske za razdoblje od 2023. od 2028. godine. Osnovne mjere za izbjegavanje nastajanja otpada mogu se svesti na:

- razvoj tehnologije koja ne stvara otpad ili otpad smanjuje na najmanju moguću mjeru,
- otpad koji se može ponovno koristiti te vraćati u vlastitu proizvodnju,
- ako je to moguće, otpad upućivati na recikliranje i koristiti u drugim proizvodnim procesima,
- proizvoditi robu koja nakon upotrebe ima manje otpada kojeg treba obraditi,
- pri proizvodnji za tržište izbjegavati oblikovanje proizvoda s pretjeranom količinom i štetnosti otpada,
- proizvod na tržište davati u najnužnijoj ambalaži, a da se time ne izbjegne konkurentnost,
- koliko je to moguće proizvode ne pakirati u ambalažu koja služi za jednokratnu upotrebu, a nakon toga se odbacuje kao otpad.
- upotreba kućnih kompostera, izbjegavanje bacanja hrane kroz modele doniranja hrane.
- kupovati proizvode koji se mogu reciklirati,


	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 87/107</p>
--	--	---

- pri kupovini izbjegavati robu u jednokratnoj ambalaži, odnosno preferirati robu u povratnoj ambalaži,
- smanjiti korištenje plastičnih vrećica i slične ambalaže.
- provoditi sustav naplate prikupljanja i odvoza otpada po količini i svojstvima, koji uključuje stimuliranje kućanstava/građana za odvojeno prikupljanje korisnog i štetnog otpada,
- utjecati na pravne osobe koje su u sklopu svojih djelatnosti zadužene za primjenu mjera za izbjegavanje i smanjivanje nastajanja otpada, a u vlasništvu su Općine,
- održivo gospodariti materijalima i energijom.

Za provedbu cilja smanjenja proizvodnje otpada predviđena je i Mjera 11 Poticanje razmjene i ponovne uporabe isluženih proizvoda pri čemu je nacionalni okvir prilagođen za uspostavu centara za ponovnu uporabu, a nositelj koje je JLS a sunositelj MINGOR. Usklađivanjem i donošenjem propisa koji će omogućiti uspostavu navedenih Centara, Općina Polača će se uključiti u navedenu mjeru sprječavanja nastanka otpada.

Sve navedeno je propisano mjerama sprječavanja nastanka otpada u PSNO a koje jesu:

1. Jačanje okvira politika za prijelaz na kružno gospodarstvo u građevinskom sektoru izbjegavanje otpada u proizvodnji
2. Jačanje okvira politika za sprječavanje nastanka otpada od hrane
3. Unaprjeđenje sustava praćenja podataka o biootpadu
4. Promicanje sustava kućnog kompostiranja
5. Poticanje smanjenja potrošnje plastičnih proizvoda za jednokratnu uporabu
6. Poticanje kupovine 'zelenih' proizvoda i usluga
7. Jačanje svijesti, edukacija o sprječavanju nastanka otpada i razmjena dobre prakse
8. Promicanje eko-dizajna (sustavne integracije aspekata zaštite okoliša u dizajn proizvoda s ciljem unaprjeđenja ponašanja proizvoda s obzirom na zaštitu okoliša u cijelom životnom vijeku proizvoda)
9. Promicanje provjerenih sustava za gospodarenje okolišem, uključujući sustave EMAS i ISO 14001
10. Izrada plana sprječavanja nastanka otpad
11. Poticanje razmjene i ponovne uporabe isluženih proizvoda

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 88/107</p>
---	--	--

7.2. Edukacija i informiranje javnosti

Za ostvarenje postavljenih razvojnih ciljeva potrebne su bitne promjene u socijalnom, gospodarskom i kulturnom smislu te stavljanje intelektualne, kreativne i djelatne izgradnje pojedinca u žarište interesa. U tom smislu odgoj i obrazovanje za gospodarenje otpadom i zaštitu okoliša, mora biti trajni proces koji podrazumijeva stjecanje potrebnih znanja, oblikovanje stavova i ponašanja, te pripremanje za odgovorno donošenje odluka uz razvijanje spremnosti svakog pojedinca za osobno djelovanje. Imajući na umu temeljna ljudska prava – koja uključuju pravo na zdrav okoliš, pravo na informaciju te pravo na sudjelovanje u odlučivanju – ciljeve će biti lakše i brže dosegnuti ako javnost bude informirana i potaknuta na sudjelovanje u pitanjima gospodarenja otpadom, zaštite okoliša i održivog razvitka. Za učinkovito gospodarenje otpadom i zaštitu okoliša, u sklopu održivog razvitka, osnovni je preduvjet osobna promjena. Ovim Planom su obuhvaćeni ciljevi, ciljne skupine i predviđene mjere za realizaciju ciljeva edukacije.


i. Ciljevi

- Zajednički cilj – Objedinjavanje mjera stalne i sustavne edukacije te komunikacije vezane uz gospodarenje otpadom na razini Općine Polača.
- Promidžbeni cilj – Afirmiranje pravilnog postupanja s otpadom i zaštite okoliša kao načina življenja, odnosno stvaranje stava u javnosti o važnosti zaštite okoliša u okviru održivog razvitka te prepoznavanje njenih vrijednosti i uloge pojedinaca i svih društvenih skupina u tom kontekstu.
- Sociološki cilj – Uključivanje i aktivno sudjelovanje uže i šire javnosti, tj. svih relevantnih čimbenika, u ostvarivanju ciljeva gospodarenja otpadom i upravljanja mjerama za okoliš radi postizanja ciljeva održivog razvoja.
- Kratkoročni cilj podrazumijeva osvješćivanje i senzibiliziranje javnosti (različitih društvenih skupina) za probleme otpada i okoliša te njeno motiviranje za sudjelovanje u njihovom rješavanju.
- Dugoročni cilj podrazumijeva osposobljavanje javnosti za sudjelovanje u procesima odlučivanja, da bi ona postala partnerom u rješavanju ključnih problema okoliša.

ii. Ciljne skupine

Edukacijom i informiranjem javnosti treba obuhvatiti stanovnike svih dobnih skupina tako da se prethodno utvrde pojedine ciljne skupine. Poruke koje se planiraju uputiti ciljnim skupinama potrebno je prilagoditi osobinama i razumijevanju pojedine ciljane skupine. Vodeći računa o navedenom, ciljne skupine strukturirane sa stajališta provedbe plana mogu biti:

- stanovnici Općine Polača,
- proizvođači proizvodnog otpada,
- građani koje živi u neposrednoj blizini postojeće građevine za gospodarenje otpadom ili građevine za gospodarenje otpadom koja se tek treba izgraditi,
- gospodarstvo
- stručnjaci različitih profila
- znanstvene ustanove
- odgojno-obrazovne ustanove

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 89/107

- sredstva javnog informiranja
- nevladine udruge
- političke stranke
- financijske ustanove
- mogući budući investitori
- osobe koje utječu na stvaranje javnog mišljenja i dr.

iii. Prijedlog mjera za ostvarivanje postavljenih ciljeva:


- Provođenje sustavne i trajne edukacije po horizontalnoj i vertikalnoj liniji društva, odnosno odgoj/obrazovanje svih ciljnih skupina. Posebnu važnost usmjeriti na sustavno i cjelovito osposobljavanje djelatnika lokalne uprave i samouprave te pravnih osoba u vlasništvu Općine Polača za donošenje razvojnih odluka vezanih uz gospodarenje otpadom, zaštitu okoliša i održivi razvoj te za kvalitetno komuniciranje s javnošću u procesima odlučivanja
- Razvijanje programa izobrazbe za sve ciljne skupine te istraživanje najdjelotvornije metode u odgoju i obrazovanju za okoliš i primjenjivanje istih
- Provođenje trajne komunikacije s javnošću te u tom smislu cjelovito, točno i pravodobno informiranje o stanju okoliša i svim aktivnostima, kao i učincima na području gospodarenja otpadom, zaštite okoliša i održivog razvoja
- Provođenje kontinuirane promidžbe s ciljem smanjivanja nastajanja otpada u proizvodnji i potrošnji te mobiliziranje znanja, iskustva te medija za prijenos pouzdanih informacija i ključnih poruka o pitanjima vezanim uz održivi razvoj
- Jedinствено koordinirano i kontinuirano promicanje zaštite okoliša posredstvom uprave Općine Polača
- Podržavanje praćenja svjetskih i vlastitih iskustava
- Redovito pripremanje internetskih informacija, letaka, knjiga, i drugih oblika komuniciranja o problemima s otpadom u Općini Polača, pri čemu treba biti prisutan aktivni pristup koji polazi od pravovremenog uključivanja građana i drugih proizvođača otpada u rješavanje tih problema
- Osiguravanje sredstava za provedbu predviđenih aktivnosti prema godišnjem planu.

iv. Akcije prikupljanja otpada

Sukladno članku 115. ZGO-a pravna ili fizička osoba - obrtnik može organizirati akciju prikupljanja određenog otpada, u suradnji s osobom koja posjeduje dozvolu za gospodarenje otpadom ili kao oporabitelj bez dozvole ili kao trgovac koji je ovlašten preuzeti otpad u posjed, u svrhu provedbe sportskog, edukativnog, ekološkog ili humanitarnog sadržaja ako je prethodno obavijestila nadležni upravni odjel JLS o održavanju akcije.

Osoba koja organizira akciju obvezna je u roku od osam dana od završetka akcije iz stavka 1. ovoga članka dostaviti nadležnom upravnom odjelu JLS izvješće o provedenoj akciji koje sadrži sljedeće podatke: vrijeme trajanja akcije, vrste i količine otpada koje su prikupljene, osobe kojima je otpad predan na daljnje gospodarenje.


Nadležni upravni odjel jedinice lokalne samouprave odnosno Grada Zagreba dužan je dostaviti izvješće o provedenim akcijama iz stavka 1. ovoga članka na svojem području Ministarstvu do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu, na temelju

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 90/107</p>
---	--	--

dostavljenih izvješća i stručne analize, Ministarstvo izrađuje i na svojim mrežnim stranicama objavljuje godišnje izvješće o provedenim akcijama u Republici Hrvatskoj.

8. POPIS PROJEKATA VAŽNIH ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA

- Sanacija lokacija onečišćenih otpadom
- Općina Polača planira i dalje provoditi uklanjanje nepropisno odbačenog otpada
- Uspostava centra za ponovnu uporabu (CPU)
- Edukacija stanovništva o važnosti smanjenja količine otpada i odvajanja otpada
- Omogućavanje svim domaćinstvima i pravnim objektima uslugu prikupljanja biorazgradivog otpada
- Osiguravanje svim domaćinstvima i pravnim objektima spremnika za biootpad
- Osiguravanje svim domaćinstvima i pravnim objektima spremnika za miješani komunalni otpad
- Osiguravanje kompostera za kućno kompostiranje
- Utvrđivanje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu
- Postavljanje spremnika za odvojeno prikupljanje metala, tekstila i problematičnog otpada na javnim površinama
- Nabava vozila za prikupljanje biorazgradivog komunalnog otpada
- Izgradnja reciklažnog dvorišta za građevni otpad
- Osiguravanje površine za privremeno skladištenje odvojeno prikupljenog biootpada
- Organizacija akcije prikupljanja otpada
- Uspostava sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu putem službene internetske stranice Općine Polača
- Uspostava rashladnih kontejnera za sakupljanje otpada životinjskog porijekla, u suradnji s pravnom osobom koja se bavi veterinarstvom
- Donošenje Odluke o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja komunalnog otpada
- Donošenje Odluke o mjerama sprečavanja nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802</p>
		<p>Stranica: 91/107</p>

9. IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVOĐENJE MJERA

9.1. Izvori financiranja

Provedba mjera za uspješnu uspostavu sustava gospodarenja otpadom Općine Polača zahtijeva utvrđivanje izvora financiranja. Isti se u ovom planu trebaju uzeti u obzir samo kao okvirni budući da se svi izvori financiranja ne mogu unaprijed definirati. Iz tog razloga u ovom Planu iznijet će se mogući izvori financiranja planiranih zahvata koji imaju za cilj unapređenje sustava gospodarenja otpadom na području Općine Polača.

Izvori financiranja mogu biti, uz vlastita sredstva, dostupni i iz međunarodnih i javnih fondova, Hrvatske banke za obnovu i razvoj (HBOR) te komercijalnog kapitala, koncesija, javno –privatnih partnerstva, i slično.

Javni izvori

Pod javne izvore potpadaju i izvori poput državnog proračuna, proračuna JLS i JP(R)S, FZOEU i sredstava EU

Kreditni banaka

Svjetska banka, Europska banka za razvoj, Europska investicijska banka, itd.

Privatna ulaganja


U izgradnju reciklažnih dvorišta (uključujući i reciklažna dvorišta za građevni otpad), postrojenja za sortiranje, postrojenja za recikliranje, kompostane, centre za ponovnu uporabu, lokacije onečišćene opasnim otpadom (»crne točke«), te javno-privatno partnerstvo (JPP) ako je primjenjivo.

Strukturni fondovi EU

S obzirom na ograničenja državnog proračuna i proračuna JLS i JP(R)S, kao značajan izvor financiranja mjera PGO-a predviđaju se EU sredstva koja će biti moguće koristiti kroz Nacionalni plan oporavka i otpornosti 2021. – 2026. (NPOO 2021. – 2026.), Operativni program Konkurentnost i kohezija 2014. – 2020. (OPKK 2014.-2020.) te kroz Program Konkurentnost i kohezija 2021. – 2027. (PKK 2021. – 2027.).

Kada je riječ o sredstvima iz OPKK 2014. – 2020., prihvatljivost izdataka završava s krajem 2023. godine, tako da se ta sredstva koriste još samo za ranije odobrene projekte koji su još u provedbi. Dostupna EU alokacija kroz OPKK 2014. – 2020. iznosila je 276.039.587 EUR.

Putem NPOO 2021. – 2026., RH su u okviru instrumenta »EU sljedeće generacije« na raspolaganju bespovratna sredstva i zajmovi iz Mehanizma za oporavak i otpornost, u iznosu od 672 milijarde eura. Okvir Mehanizma oporavka i otpornosti, zahtijeva da se najmanje 20 % sredstava nacionalnih planova oporavka i otpornosti treba, kroz ulaganja i reforme, usmjeri u digitalnu transformaciju, dok najmanje 37 % sredstava treba biti usmjereno na zelenu tranziciju i borbu protiv klimatskih promjena.


	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 92/107

9.2. Financijska sredstva potrebna za ulaganja u stavke potrebne za izvršenje Plana gospodarenja otpadom


Procjena visine potrebnih financijskih sredstva za provođenje aktivnosti vezanih uz gospodarenje otpadom na području Općine Polača prikazana je u tablici (Tablica 5.) u nastavku.

Tablica 7. Procjena potrebnih ulaganja u predviđene stavke u gospodarenju otpadom u razdoblju od 2023. do 2028. godine

Br.	Naziv investicije	Planirana vrijednost (EUR)
2023. godina		
1.	Informiranje i edukacija stanovništva o važnosti smanjenja količine otpada i načinu odvajanja otpada	0,00
2.	Uspostava praćenja količina odvojeno prikupljenog otpada	0,00
3.	Donošenje Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada	0,00
4.	Donošenje Odluke o mjerama sprečavanja nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada	0,00
5.	Uspostava sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu putem službene internetske stranice Općine Polača	700,00
6.	Analiza potreba nabave spremnika za biootpad i kompostera za kućno kompostiranje*	0,00
2024. godina		
2.	Osiguravanje svim domaćinstvima i gospodarskim subjektima spremnike za biootpad	200 kom
3.	Osiguravanje kompostera za kućno kompostiranje	200 kom
4.	Utvrđivanje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu	0,00
5.	Osiguranje površine za privremeno skladištenje odvojeno prikupljenog biootpada – Idejno rješenje*	0,00
6.	Osiguranje površine za privremeno skladištenje odvojeno prikupljenog biootpada	Utvrdit će se prema troškovima procijenjenim u Idejnom rješenju
7.	Informiranje i edukacija stanovništva o važnosti smanjenja količine otpada i načinu odvajanja otpada	1.500,00
8.	Postavljanje spremnika za odvojeno prikupljanje metala, tekstila i problematičnog otpada na javnim površinama u sklopu postojećih zelenih otoka	0,00
9.	Praćenje količina odvojeno prikupljenog otpada	0,00
10.	Izgradnja reciklažnog dvorišta za građevni otpad – projektna dokumentacija	0,00
11.	Uspostava centra za ponovnu uporabu (CPU) – izrada idejnog rješenja	0,00
12.	Sanacija lokacija onečišćenih otpadom – provođenje akcija prikupljanja otpada	7.850,00
13.	Uspostava rashladnih spremnika za sakupljanje otpada životinjskog porijekla, u suradnji s pravnom osobom koja se bavi veterinarstvom	0,00

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 93/107

2025. godina		
1.	Utvrđivanje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu	4.000,00
2.	Informiranje i edukacija stanovništva o važnosti smanjenja količine otpada i načinu odvajanja otpada	1.500,00
3.	Praćenje količina odvojeno prikupljenog otpada	0,00
4.	Izgradnja reciklažnog dvorišta za građevni otpad	Utvrđiti će se prema troškovima procijenjenim u projektnoj dokumentaciji
5.	Uspostava centra za ponovnu uporabu (CPU)	Utvrđiti će se prema troškovima procijenjenim u Idejnom rješenju
6.	Sanacija lokacija onečišćenih otpadom – provođenje akcija prikupljanja otpada	15.000,00
2026. godina		
1.	Utvrđivanje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu	4.000,00
2.	Informiranje i edukacija stanovništva o važnosti smanjenja količine otpada i načinu odvajanja otpada	1.500,00
3.	Praćenje količina odvojeno prikupljenog otpada	0,00
4.	Sanacija lokacija onečišćenih otpadom – provođenje akcija prikupljanja otpada	15.000,00
2027. godina		
1.	Utvrđivanje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu	4.000,00
2.	Informiranje i edukacija stanovništva o važnosti smanjenja količine otpada i načinu odvajanja otpada	1.500,00
3.	Praćenje količina odvojeno prikupljenog otpada	0,00
4.	Sanacija lokacija onečišćenih otpadom – provođenje akcija prikupljanja otpada	15.000,00
2028. godina		
1.	Utvrđivanje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu	4.000,00
2.	Informiranje i edukacija stanovništva o važnosti smanjenja količine otpada i načinu odvajanja otpada	1.500,00
3.	Praćenje količina odvojeno prikupljenog otpada	0,00
4.	Sanacija lokacija onečišćenih otpadom – provođenje akcija prikupljanja otpada	15.000,00

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 94/107

10. OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA

Za određene vrste otpada koriste se različiti postupci sakupljanja ili predobrade i obrade s ciljem potpunog izbjegavanja ili što je moguće većeg smanjenja količina preostalog otpada. Budući da je u gospodarenje otpadom potrebno uložiti velika financijska sredstva, treba težiti da otpada bude manje po masi i volumenu, te da se zbog ograničene dostupnosti energije i sirovina iz otpada iskoristi sve što je ekonomski isplativo („otpad nije smeće“).

Također, u planu je i izrada centra za ponovnu uporabu čime će se smanjiti količine krutog otpada te dio otpada reciklirati.

Odvajanje tokova otpada na mjestu nastanka omogućuje da se korištenje najbolje dostupne tehnologije provodi uz prihvatljive troškove. Najbolje raspoložive tehnike (NRT ili engl. BAT) u zbrinjavanju krutog komunalnog otpada su one koje postižu najbolje učinke u smanjenju količina otpada koje je potrebno zbrinuti odlaganjem otpada, iskorištavanju energije otpada i odlagališnog plina te smanjenju emisija u zrak, vode i tlo. Najčešće se primjenjuju sljedeće tehnologije s pripadajućim objektima:

- mehanička obrada krutog otpada
- biološka obrada odvojeno skupljenog biorazgradivog (zelenog) otpada s javnih površina te biorazgradivog otpada iz kućanstava


Cjeloviti sustav gospodarenja otpadom mora biti usklađen s važećim propisima zaštite okoliša, a što uključuje sustave i objekte za izdvojeno skupljanje i predobradu određenih vrsta otpada.

10.1. Gospodarenje opasnim otpadom

U opasne vrste (komponente) komunalnog otpada svrstavaju se:

- akumulatori
- baterije
- lijekovi (citotoksici, citostatici)
- ostaci boja, lakova i otapala
- tiskarske boje, fotografske kemikalije
- stara ulja i masti
- sredstva za zaštitu bilja
- fluorescentne cijevi, živine i ostale sijalice koje sadrže otrovne supstance
- kemikalije
- EE otpad koji sadrži opasne tvari
- ambalaža koja sadrži opasne tvari
- prazni spremnici pod tlakom (bočice pod pritiskom) i dr.

Navedeni opasni otpad koji se stvara u domaćinstvima zahtjeva poseban tretman budući da se ubraja u opasni otpad. S obzirom na to da u RH još uvijek nije razrađen koncept gospodarenja opasnim otpadom, ova vrsta otpada će se skupljati na mobilnom reciklažnom dvorištu i predavat će se ovlaštenim obrađivačima na daljnji postupak (obrada ili izvoz).

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 95/107

10.2. Gospodarenje posebnim kategorijama otpada

Posebnom kategorijom otpada smatra se sukladno ZGO, otpadni tekstil i obuća, otpadna ambalaža, otpadne gume, otpadna ulja, otpadne baterije i akumulatori, otpadna vozila, građevni otpad i otpad koji sadrži azbest, medicinski otpad, otpadna električna i elektronička oprema, otpad iz proizvodnje titan dioksida, otpadni poliklorirani bifenili i poliklorirani terfenili, plastika za jednokratnu upotrebu i ribolovni alati koji sadrže plastiku.

Otpadni tekstil i obuća

Gospodarenje otpadnim tekstilom i otpadnom obućom uređeno je *Pravilnikom o gospodarenju otpadnim tekstilom i otpadnom obućom*.

Na području Općine Polača prikupljanje tekstila i obuće provodi se putem mobilnog reciklažnog dvorišta. Općina Polača će postaviti i spremnike za odvojeno prikupljanje tekstila na javnim površinama.

Građevni otpad

Građevni otpad je otpad nastao prilikom gradnje građevina, rekonstrukcije, uklanjanja i održavanja postojećih građevina, te otpad nastao od iskopanog materijala, koji se ne može bez prethodne obrade koristiti za građenje građevine zbog čijeg građenja je nastao. Recikliranje građevnog otpada je isplativo zato što se građevni otpad može gotovo u potpunosti reciklirati i zbog značajno niže cijene recikliranja u odnosu na cijenu odlaganja navedenog otpada. Trajno odlaganje neiskoristivog dijela prerade građevinskog otpada uvijek može naći korisnu primjenu, kao npr.: oblikovanje i izravnavanje terena i cestovnih ili privremenih prometnica na odlagalištima komunalnog otpada i sl., nasipi za zaštitu od buke, sanacija šljunčara i dr. Posjednik građevnog otpada koji nastaje tijekom gradnje ili uklanjanja građevine, odnosno tijekom izvođenja radova gradnje, rekonstrukcije ili održavanja, dužan je gospodariti tim otpadom na način propisan *Pravilnikom o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest*.

Na području Općine Polača građevni otpad se prikuplja i odlaže na zasebnu plohu odlagališta otpada „Jagodnja Gornja“.


Proširenjem uređenog odlagališta otpada „Jagodnja Gornja“ razmatralo se odlaganje građevnog otpad na zasebnu plohu odlagališta.

Općina Polača će na lokaciji proširenog odlagališta otpada „Jagodnja Gornja“ razmatralo se i o izgradnji reciklažno dvorište za građevni otpad.

Ambalaža i ambalažni otpad

Vrste otpadne ambalaže definirane su Pravilnikom o katalogu otpada pod grupom 15 i obuhvaćaju: papirnu i kartonsku ambalažu, plastičnu ambalažu, staklenu ambalažu i ambalažu izrađenu od drugih materijala. Gospodarenje otpadnom ambalažom uređeno je Pravilnikom o ambalaži i otpadnoj ambalaži. Ovaj pravilnik propisuje mjere i aktivnosti za odvojeno skupljanje ambalažnog otpada prema vrsti ambalaže, uporabu, te zbrinjavanje otpadne ambalaže iz naknada proizvođača i uvoznika za proizvode koji se stavljaju u promet.

Na području Općine Polača postavljeno je 7 zelenih otoka sa spremnicima za papir/karton, staklo i plastiku.

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802</p>
		<p>Stranica: 96/107</p>

Općina Polača također raspolaže i mobilnim reciklažnim dvorištem u kojem stanovnici mogu predati ambalažu i ambalažni otpad.

Otpadni električni i elektronički uređaji i oprema

Otpadni električni i elektronički uređaji i oprema ili EE otpad su sva otpadna električna i elektronička oprema koja uključuje sklopove i dijelove koji nastaju u gospodarstvu, industriji, obrtu i sl., te sva otpadna električna i elektronička oprema koja nastaje u kućanstvima ili u proizvodnim i/ili uslužnim djelatnostima kad je po vrsti i količini slična EE otpadu iz kućanstava. EE otpad se svrstava u količinski najbrže rastuću kategoriju otpada, a predstavljaju je otpadni kućanski aparati, računala, telefoni, mobiteli i drugo. Prema Pravilniku o katalogu otpada EE otpad se može naći pod ključnim brojevima 16 02 i 20 01. Gospodarenje EE otpadom uređeno je Pravilnikom o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom kojim se propisuju mjere i aktivnosti za odvojeno skupljanje EE otpada radi njegove obrade i uporabe.

Za prikupljanje EE otpada na području Republike Hrvatske od strane Ministarstva zaštite okoliša i energetike (u nastavku: MZOE) određen je nacionalni koncesionar za gospodarenje ovom vrstom otpada – Flora VTC d.o.o. iz Virovitice. Za sve vrste EE otpada stanovnici i gospodarski subjekti mogu naručiti besplatan odvoz otpada na više načina:

- pozivom na telefonski broj 0800 444 110 (od 8 do 16 sati),
- unosom naloga putem web portala – www.eeotpad.com,
- E-mailom – prijava@eeotpad.com.

Zakonska obveza je zbrinuti EE otpad 20 dana od prijave.

Općina Polača raspolaže mobilnim reciklažnim dvorištem u kojem stanovnici mogu predati otpadne električne i elektroničke uređaje i opremu.

Otpadna vozila


Otpadno vozilo je vozilo koje radi oštećenja, dotrajalosti ili drugih uzroka, posjednik odbacuje, namjerava ili ga mora odbaciti. Gospodarenje otpadnim vozilima je definirano Pravilnikom o gospodarenju otpadnim vozilima, a vrste otpada koje se mogu pronaći prilikom odbacivanja vozila su definirane ranije citiranim Pravilnikom o katalogu otpada pod ključnim brojem 16 01.

Tvrtka CE-ZA-R d.o.o. – Centar za reciklažu u sastavu C.I.O.S. grupe ima koncesiju za obavljanje djelatnosti sakupljanja otpadnih vozila na području Republike Hrvatske.

Adresa navedene tvrtke je Josipa Lončara 15, 10090 Zagreb. Besplatni telefonski broj za prijavu besplatnog odvoza auto-olupina i velikih kućanskih uređaja je 0800 0204.

Otpadne baterije i akumulatori

Gospodarenje otpadnim baterijama i akumulatorima propisano je Pravilnikom o baterijama i akumulatorima i otpadnim baterijama i akumulatorima kojim je definiran sustav skupljanja, obrade i recikliranja te kontrolirane uporabe i/ili zbrinjavanja ostataka nakon njihove obrade. Vrste otpadnih baterija i akumulatora su definirane ranije citiranim Pravilnikom o katalogu otpada pod ključnim brojem 16 06.

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 97/107

Na području Općine Polača, uz trgovine mješovitom robom nalaze se spremnici za prikupljanje otpadnih baterija.

Općina Polača raspolaže mobilnim reciklažnim dvorištem u kojem stanovnici mogu predati otpadne baterije i akumulatore.

Otpadne gume

Gospodarenje otpadnim gumama propisano je Pravilnikom o gospodarenju otpadnim gumama, prema kojem je cilj gospodarenja otpadnim gumama njihova uporaba, pri čemu recikliranje ima prednost u odnosu na korištenje u energetske svrhe.

Općina Polača raspolaže mobilnim reciklažnim dvorištem u kojem stanovnici mogu predati otpadne gume.

Otpadna ulja

Otpadno ulje je svako otpadno mazivo i otpadno jestivo ulje, klasificirano pod ključnim brojevima 12 01, 13 i 20 01 Pravilnika o katalogu otpada, a postupanje s otpadnim uljem definirano je Pravilnikom o gospodarenju otpadnim uljima.

Općina Polača raspolaže mobilnim reciklažnim dvorištem u kojem stanovnici mogu predati otpadna ulja.

Otpad iz industrije titan dioksida

Gospodarenje otpadom iz industrije titan-dioksida propisano je Pravilnikom o gospodarenju otpadom iz proizvodnje titan-dioksida, prema kojem posjednik ove kategorije otpada mora osigurati odvojeno skladištenje i predaju ovlaštenom skupljaču radi daljnje obrade, uporabe i zbrinjavanja. Primjena titan-dioksida je najčešća u automobilskoj industriji (npr. politure za automobile), kozmetičkoj industriji (primjer; bjelila u pastama za zube), prehrambenoj industriji (npr. bojila za hranu), itd.

Na području Općine Polača nema industrije titan-dioksida.


Odvajanje navedene vrste otpada na području Općine Polača odvijat će se na mjestu nastanka otpada te će se davati na zbrinjavanje ovlaštenim oporabiteljima ili skupljačima.

Otpad koji sadrži poliklorirane bifenile (PCB) i poliklorirane terfenile (PCT)

PCB i PCT su toksični organski aromatski sintetički spojevi koji se najčešće koriste kao dielektrici u zatvorenim sustavima unutar transformatora i kondenzatora i koji su klasificirani kao opasni otpad pod ključnim brojevima 16 01 09, 16 i 01 10 Pravilnika o katalogu otpada. Gospodarenje otpadom koji sadrži poliklorirane bifenile i poliklorirane terfenile propisano je Pravilnikom o gospodarenju polikloriranim bifenilima i polikloriranim terfenilima, čiji je cilj evidentiranje navedene kategorije otpada, te njegovo konačno zbrinjavanje.

Na području Općine Polača nije evidentirana ova vrsta otpada.

Odvajanje navedene vrste otpada na području Općine Polača odvijat će se na mjestu nastanka otpada te će se davati na zbrinjavanje ovlaštenim oporabiteljima ili skupljačima.

 <p>HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor</p>	<p>ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721</p>	<p>Td br POL 06-802 Stranica: 98/107</p>
---	--	--

Otpad koji sadrži azbest

Otpad koji sadrži azbest je otpadni sirovi azbest i svaka tvar ili predmet koji sadrži azbest i azbestna vlakna, azbestna prašina nastala emisijom azbesta u zrak kod obrade azbesta ili tvari, materijala i proizvoda koji sadrže azbest koje posjednik odbacuje, namjerava ili mora odbaciti. Vrste otpada koji sadrže azbest su definirane Pravilnikom o katalogu otpada pod ključnim brojem 17 06 i obuhvaćaju izolacijske materijale koji sadrže azbest, građevinske materijale koji sadrže azbest, itd. Zbrinjavanje otpada koji sadrži azbest nastao tijekom izvođenja radova gradnje, rekonstrukcije, održavanja ili uklanjanja građevine ili dijela građevine obavlja se na posebno izgrađenim plohama odlagališta i neusklađenih odlagališta – kazetama za zbrinjavanje azbesta.

Gospodarenje otpadom koji sadrži azbest propisano je Pravilnikom o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest i Napatkom o postupanju s otpadom koji sadrži azbest („Narodne novine“, br. 89/08), a njihov je cilj utvrđivanje mjera u svrhu sprečavanja i smanjenja onečišćenja azbestom radi zaštite ljudskog zdravlja i okoliša.

Azbestni otpad nastao na području Općine odvožit će se na najbliže odlagalište otpada koje sadrži kazetu za azbest.

Također, Općina Polača razmatra mogućnost i isplativost izgradnje kazete za azbest na području saniranog i proširenog odlagališta otpada „Jagodnja Gornja“.

Medicinski otpad

Vrste medicinskog otpada su definirane Pravilnikom o katalogu otpada, pod ključnim brojevima skupine 18 i obuhvaćaju: dijelove ljudskog tijela i organa, citotoksike i citostatike, itd. Gospodarenje medicinskim otpadom propisano je Pravilnikom o gospodarenju medicinskim otpadom.

Na području Općine Polača medicinski otpad nastaje u domu zdravlja i u kućanstvima.


Sukladno članku 7. Pravilnika o gospodarenju medicinskim otpadom:

(1) Djelatnici ustanova koje obavljaju zdravstvenu njegu u kući bolesnika i/ili slične djelatnosti, dužni su preuzimati opasni medicinski otpad nastao njihovom djelatnošću. Obrada preuzetog otpada mora se osigurati na trošak ustanove.

(2) Ljekarne su dužne od građana preuzimati stare lijekove i/ili sličan farmaceutski otpad neovisno o njegovu podrijetlu.

(3) Veterinarske ljekarne i veterinarske ambulante dužne su od građana preuzimati stare veterinarske lijekove i/ili sličan farmaceutski otpad nastao pružanjem veterinarskih usluga u kućanstvima i/ili na poljoprivrednim gospodarstvima.


(4) Reciklažna dvorišta dužna su, sukladno posebnom propisu, preuzimati medicinski otpad iz kućanstva.

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 99/107

11. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA GOSPODARENJA OTPADOM

11.1. Terminski plan realizacije aktivnosti predviđenih ovim Planom

Objekti/oprema	Godina					
	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Informiranje i edukacija stanovništva o važnosti smanjenja količine otpada i načinu odvajanja otpada						
Uspostava praćenja količina odvojeno prikupljenog otpada						
Donošenje <i>Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada</i>						
Donošenje <i>Odluke o mjerama sprečavanja nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada</i>						
Uspostava sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu putem službene internetske stranice Općine Polača						
Analiza potreba nabave spremnika za biootpad i kompostera za kućno kompostiranje*						
Nabava vozila za prikupljanje biorazgradivog komunalnog otpada						
Osiguravanje svim domaćinstvima i gospodarskim subjektima spremnike za biootpad						
Osiguravanje kompostera za kućno kompostiranje						
Utvrđivanje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu						
Osiguranje površine za privremeno skladištenje odvojeno prikupljenog biootpada – Idejno rješenje*						
Osiguranje površine za privremeno skladištenje odvojeno prikupljenog biootpada						
Praćenje količina odvojeno prikupljenog otpada						
Izgradnja reciklažnog dvorišta za građevni otpad – projektna dokumentacija						
Uspostava centra za ponovnu uporabu (CPU) – izrada idejnog rješenja						
Sanacija lokacija onečišćenih otpadom – provođenje akcija prikupljanja otpada						

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802 Stranica: 100/107

Izgradnja reciklažnog dvorišta za građevni otpad						
Uspostava centra za ponovnu uporabu (CPU)						

11.2. Nositelji izvršenja Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske

Osnovni ciljevi PGO RH su:


- smanjenje ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada
- povećanje udjela odvojeno prikupljenog otpada
- recikliranje i ponovna uporaba otpada
- smanjenje udjela biorazgradivog otpada u komunalnom otpada

Osnovni ciljevi PGO RH 2023-2028 su:


- sprječavanja nastanka otpada s posebnim naglaskom prevencije nastanka otpada od hrane i morskog otpada
- proširena odgovornost proizvođača
- poticanje recikliranja i ponovne uporabe
- postupno smanjenje odlaganja otpada.

Na području jedinice lokalne samouprave Općine Polača nositelji izvršenja navedenih ciljeva su: Komunalno društvo Polača d.o.o.

- uspostaviti će cjeloviti sustav gospodarenja otpadom na području Općine Polača
- povećati će udio odvojenog prikupljenog otpada omogućavajući ovlaštenim oporabiljima postavljanje spremnika na javnoj površini Općine, uspostavom mobilnog reciklažnog dvorišta te odvojenim prikupljanjem pojedinih dijelova komunalnog otpada i biorazgradivog otpada od uređenja javnih površina
- surađivat će s ovlaštenim oporabiljima predajući im otpad prikupljen u kućanstvima i mobilnom reciklažnom dvorištu
- prethodna obrada otpada izvodit će se u mobilnom reciklažnom dvorištu u vidu rasklapanja glomaznog otpada i sortiranja otpada
- smanjiti će udio biorazgradivog otpada u komunalnom otpadu edukacijom i poticanjem stanovnika na kompostiranje te odbijanjem preuzimanja miješanog komunalnog otpada ako u njemu ima velikih količina biorazgradivog otpada
- uspostaviti će praćenje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu
- uspostaviti će sustav praćenja količina odvojeno prikupljenog otpada Općina Polača
- dovršiti će izgradnju proširenja i zatvaranja odlagališta otpada „Jagodnja Gornja“ u fazama
- nabaviti će svu potrebnu opremu za uspostavu cjelovitog sustava gospodarenja otpadom (vozilo i spremnici za biootpad, spremnici za metal i tekstil)
- povećati će udio odvojeno prikupljenog otpada edukacijom i poticanjem stanovništva
- izgraditi će reciklažno dvorište za građevni otpad
- uspostaviti će Centar za ponovnu uporabu
- uspostaviti će sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu putem službene internetske stranice Općine Polača
- izvršavati će zakonsku obvezu sanacije i uređenja lokacija onečišćenih otpadom
- urediti će površinu za privremeno skladištenje odvojeno prikupljenog biootpada

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje. savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 101/107

- donijeti će Odluku o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja komunalnog otpada
- donijeti će Odluku o mjerama sprečavanja nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada.

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 102/107

12. MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA I PLASTIKE TE KRUPNOG (GLOMAZNOG) KOMUNALNOG OTPADA

Odvojeno prikupljanje otpadnih materijala kao što su papir, metal, staklo i plastika te prikupljanje krupnog (glomaznog) komunalnog otpada utemeljuje se kao dinamički sustav, koji se stalno može i treba prilagođavati lokalnim i globalnim uvjetima. Dogradnja sustava skupljanja navedenih vrsta komunalnog otpada u Općini Polača je vrlo odgovoran i uvijek aktualan zadatak. Kod toga treba težiti da su sustavi odvojenog prikupljanja ekološki (održivi ekotoksikološki ekvivalent) i gospodarski (društveno odgovorni trošak) optimizirani.

Sustavi odvojenog prikupljanja moraju biti tržišno povoljni. Opravdano je odvojeno prikupljati otpad za koji je poznat konačni način reciklaže odnosno uporabe.

Općina Polača izvršava obvezu odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada na sljedeće načine:

- postavljenim spremnicima za odvojeno sakupljanje otpadnog papira,
- stakla i plastike na javnim površinama (zeleni otoci),
- putem mobilnog reciklažnog dvorišta,
- uslugom prikupljanja krupnog (glomaznog) komunalnog otpada 12 puta godišnje .

12.1. Zeleni otoci i pojedinačni spremnici

Na području Općine Polača postavljeno je 7 zelenih otoka (Tablica 4. i Slika 5.) sa spremnicima zapremnine 1100 litara za odvojeno prikupljanje:

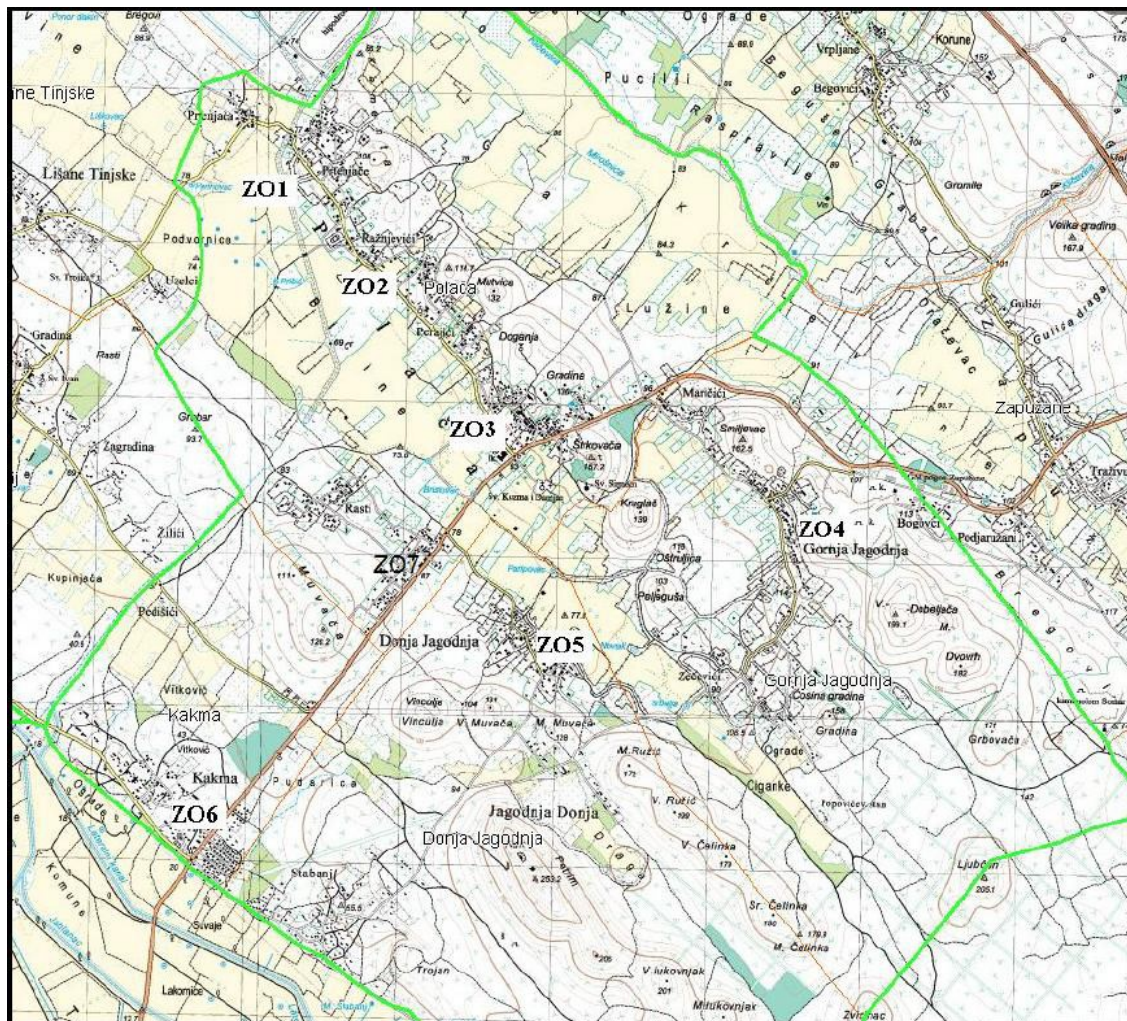
- papira – plavi spremnici s natpisom „PAPIR, KARTON“,
- stakla – zeleni spremnici s natpisom „STAKLO“ i
- plastike – žuti spremnici s natpisom „PLASTIČNA AMBALAŽA“.

Spremnici za stare baterije (crvene boje s natpisom „STARE BATERIJE“) nalaze se uz trgovine mješovitom robom.

Općina Polača će osigurati spremnike za odvojeno prikupljanje metala na javnim površinama.

Tablica 8. Prikaz broja zelenih otoka i spremnika raspoređenih po naseljima

Naselje	Broj stanovnika	Broj zelenih otoka	Broj spremnika zapremnine 1,1 m ³ po zelenom otoku	Ukupan broj spremnika
Donja Jagodnja	113	1	3	3
Gornja Jagodnja	85	1	3	3
Kakma	213	1	3	3
Polača	1.057	4	3	12
UKUPNO	1.468			21



Slika 5. Prikaz lokacija smještaja „zelenih otoka“


12.2. Reciklažno dvorište

Reciklažno dvorište mora udovoljavati osnovnim tehničko-tehnološkim uvjetima sukladno odredbama Pravilnika o gospodarenju otpadom.

Radni postupci u reciklažnim dvorištima moraju biti usklađeni sa ZGO, Pravilnikom o gospodarenju otpadom i Pravilnicima o postupanju s posebnim kategorijama otpada.

Organizirano sakupljanje određenih vrsta otpada u reciklažnim dvorištima obavlja se u skladu s propisima, te tako dolazi do unapređenja kvalitete usluge i smanjivanja troškova. Prednosti odvojenog sakupljanja u reciklažnim dvorištima su sljedeće:

- građani mogu tijekom cijele godine, radnim danima dvorišta, besplatno odložiti glomazni otpad i ostale vrste otpada koje reciklažno dvorište zaprima
- napušta se razbacivanje glomaznog otpada po javnim gradskim površinama

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje, savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4	Td br POL 06-802
	tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223	Stranica: 104/107


- provodi se kvalitetnije odvojeno prikupljanje glomaznog otpada i time efikasnije recikliranje i uporaba (automobilske gume, metali, rashladni uređaji, EE otpad i drugo)
- omogućuje se ravnomjernije i efikasnije sortiranje te priprema za daljnju obradu.

Osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem dužna je zaprimati vrste otpada određene Pravilnikom o gospodarenju otpadom, a u njih se ubrajaju problematični otpad (opasni komunalni otpad), otpadni papir, otpadni metal, otpadno staklo, otpadna plastika, otpadni tekstil, krupni (glomazni) otpad, jestiva ulja i masti, boje, deterđženti, lijekovi, baterije i akumulatori te električna i elektronička oprema, građevni otpad iz kućanstva i ostalo.

Ključni brojevi otpada koji se zaprimaju u reciklažno dvorište prikazani su u tablici 4.

Tablica 9. Ključni brojevi otpada koji se zaprimaju u reciklažno dvorište

NAZIV	VRSTA	OPIS
problematični otpad	20 01 13*	otapala
	20 01 14*	kiseline
	20 01 15*	lužine
	20 01 17*	fotografske kemikalije
	20 01 19*	pesticidi
	20 01 21*	fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu
	20 01 23*	odbačena oprema koja sadrži klorofluorouglikove
	20 01 26*	ulja i masti koji nisu navedeni pod 20 01 25*
	20 01 27*	boje, tinte, ljepila i smole, koje sadrže opasne tvari
	20 01 29*	deterđženti koji sadrže opasne tvari
	20 01 31*	citotoksici i citostatici
	20 01 33*	baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 06 01*, 16 06 02* ili 16 06 03* i nesortirane baterije i akumulatori koji sadrže te baterije
	20 01 35*	odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21* i 20 01 23*, koja sadrži opasne komponente
	20 01 37*	drvo koje sadrži opasne tvari
	16 05 04*	plinovi u posudama pod tlakom (uključujući halone) koji sadrže opasne tvari
15 01 10*	ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima	
15 01 11*	metalna ambalaža koja sadrži opasne krute porozne materijale (npr. azbest), uključujući prazne spremnike pod tlakom	
otpadni papir	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža
	20 01 01	papir i karton
otpadni metal	15 01 04	metalna ambalaža
	20 01 40	metali
otpadno staklo	15 01 07	staklena ambalaža
	20 01 02	staklo
otpadna plastika	15 01 02	plastična ambalaža
	20 01 39	plastika
otpadni tekstil	20 01 10	odjeća
	20 01 11	tekstil
krupni (glomazni) otpad	20 03 07	glomazni otpad
jestiva ulja i masti	20 01 25	jestiva ulja i masti
boje	20 01 28	boje, tinte, ljepila i smole, koje nisu navedene pod 20 01 27*
deterđženti	20 01 30	deterđženti koji nisu navedeni pod 20 01 29*
lijekovi	20 01 32	lijekovi koji nisu navedeni pod 20 01 31*

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje. savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 105/107

baterije i akumulatori	20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*
električna i elektronička oprema	20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*
građevni otpad iz kućanstva ¹	17 01 01	Beton
	17 01 02	cigle
	17 01 03	crijep/pločice i keramika
	17 04 11	kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10*
	17 06 01*	izolacijski materijali koji sadrže azbest
	17 06 03*	ostali izolacijski materijali, koji se sastoje ili sadrže opasne tvari
	17 06 04	izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03*
	17 06 05*	građevinski materijali koji sadrže azbest
	17 08 01*	građevinski materijali na bazi gipsa onečišćeni opasnim tvarima
	17 08 02	građevinski materijali na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01*
ostalo	08 03 17*	otpadni tiskarski toneri koji sadrže opasne tvari
	08 03 18	otpadni tiskarski toneri koji nisu navedeni pod 08 03 17*
	16 01 03	otpadne gume
	18 01 01	oštri predmeti (osim 18 01 03*)


¹ odnosi se samo na građevni otpad koji nastaje održavanjem i manjim popravcima koje obavlja sam vlasnik u količini ne većoj od 200 kg u šest uzastopnih mjeseci.

12.3. Sakupljanje krupnog komunalnog (glomaznog) otpada iz domaćinstava

Odvoz glomaznog otpada na području Općine Polača obavlja Komunalno društvo Polača d.o.o. 12 puta godišnje. Korisnici sukladno informacijama o danima prikupljanja glomaznog otpada navedeni otpad pripreme na površini privatnog posjeda, s obzirom na to da se ne smije glomazni otpad odlagati na javnu površinu. Tako sakupljač glomaznog otpada može jednostavno sakupiti glomazni otpad poštujući odredbe ZOGO-a.

Glomazni otpad se odlaže na uređeno i prošireno odlagalište otpada „Jagodnja Gornja“.

Postavljanjem mobilnog reciklažnog dvorišta stanovnici će moći sami dopremiti glomazni otpad koji će se zatim razvrstavati i rasklapati. Pojedini dijelovi glomaznog otpada će se skladištiti odvojeno do odvoza od strane ovlaštenog oporabitelja.

	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 106/107

13. MJERE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA

MIJEŠANI KOMUNALNI OTPAD

Prikupljanje miješanog komunalnog otpada i prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada podrazumijeva prikupljanje tog otpada na određenom području pružanja usluge putem spremnika od pojedinih korisnika i prijevoz tog otpada do ovlaštene osobe za obradu tog otpada. Na području Općine Polača organiziranim skupljanjem komunalnog otpada obuhvaćeno je 100% stanovništva.

Tijekom 2024. godine u planu je nabava dodatnih količina spremnika, pa će za potrebe razdvojenog sakupljanja kućnog otpada biti raspoloživo:

PEHD kanta 120 lit, smeđa - 200 kom
PEHD kanta 120 lit. zelena 200 kom
PEHD kanta 240 lit. žuta - 700 kom
PEHD kanta 240 lit. plava - 700 kom
KOMPOSTER 350 L - 200 kom

Naplata usluga gospodarenja miješanim komunalnim otpadom provodi se:

- za stanovnike prema broju članova kućanstva,
- za gospodarske subjekte prema volumenu spremnika za otpad.

Miješani komunalni otpad se odlaže na uređeno i prošireno odlagalište otpada „Jagodnja Gornja“.


BIOOTPAD

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. Jedinice lokalnih samouprava dužne su osigurati odvojeno prikupljanje biorazgradivog otpada s ciljem kompostiranja, digestije ili energetske uporabe biootpada.

Na području Općine Polača nije organizirano odvojeno prikupljanje biorazgradivog otpada.

S obzirom na razvijenost poljoprivrednog gospodarstva kao rješenje za odvojeno prikupljanje biorazgradivog otpada uzima se u obzir kućno kompostiranje i uporaba komposta kao hranjiva za poljoprivredne površine ili za privatne potrebe (uporaba komposta u vrtovima).

Kako bi se sukladno ZGO u što većoj mjeri provodio plan smanjenja nastanka komunalnog otpada, odnosno, kako bi se iz komunalnog otpada izdvojio što veći dio biorazgradivog otpada, potrebno je educirati stanovništvo vezano uz kompostiranje. Stanovništvo treba educirati kroz radionice i tematska predavanja o važnosti odvajanja i kompostiranja otpada, te pisanim materijalima i predavanjima o postupcima kompostiranja otpada u vlastitom dvorištu. One koji smanje količinu biootpada kompostiranjem u vlastitom dvorištu treba stimulirati smanjenjem važeće naknade za usluge gospodarenja miješanim komunalnim otpadom, a što će biti uređeno Uredbom o komunalnom otpadu.

 HUDEC PLAN d.o.o. Projektiranje. savjetovanje i nadzor	ZAGREB, Vlade Gotovca 4 tel: 01/ 3878-336, 01/3878-223 fax: 01/3874-721	Td br POL 06-802
		Stranica: 107/107

Na području Općine Polača osigurat će se odvojeno prikupljanje biootpada te će se poticati i primjena kućnog kompostiranja. U 2024. godini planira se nabaviti:

PEHD kanta 120 lit, smeđa - 200 kom

KOMPOSTER 350 L - 200 kom

Vozilo za sakupljanje biootpada iz kućanstava je nabavljeno u 2023. godini.

Prije provedbe navedene mjere stanovništvo je potrebno educirati o odvojenom prikupljanju biootpada iz kućanstava za što su osigurana sredstva u sljedećem vremenskom ciklusu.

Za kućanstva i stambene jedinice čiji ukućani nisu zainteresirani za provođenje kućnog kompostiranja osigurat će se spremnici za odvojeno sakupljanje biootpada te će Komunalno društvo Polača d.o.o. organizirati prikupljanje, odvoz i zbrinjavanje navedenog otpada.