



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**VUKOVARSKO-SRIJEMSKA ŽUPANIJA**

OPĆINA IVANKOVO  
KLASA: 351-04/22-01/03  
URBROJ: 2196-15-03/1-22-1  
Ivankovo, 22. ožujka 2022.

## **IZVJEŠĆE O GOSPODARENJU OTPADOM OPĆINE IVANKOVO ZA 2021. GODINU**

## SADRŽAJ:

1. UVOD .....	3
2. PROVEDBA ZAKONSKIH OBVEZA .....	4
3. STANJE U GOSPODARENJU OTPADOM.....	4
3.1. EVIDENCIJA NASTAJANJA OTPADA.....	5
4. GOSPODARENJE OTPADOM.....	7
4.1. KOMUNALNI OTPAD .....	7
4.2. ODLAGALIŠTA OTPADA I SANACIJA .....	8
5. PROVEDBA MJERA GOSPODARENJA OTPADOM ODREĐENIH PLANOM GOSPODARENJA OTPADOM RH.....	9
5.1. CILJ 1. – UNAPRIJEDITI SUSTAV GOSPODARENJA KOMUNALNIM OTPADOM .....	9
5.2. CILJ 2. UNAPRIJEDITI SUSTAV GOSPODARENJA POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA .....	10
5.3. CILJ 3. SANACIJA LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM .....	11
5.4. CILJ 4. KONTINUIRANO PROVODITI IZOBRAZNO INFORMATIVNE AKTIVNOSTI.....	12
6. PRILOZI	

## 1. UVOD

Zakon o gospodarenju otpadom ("Narodne novine", br. 84/21.) utvrđuje mjere za sprječavanje ili smanjenje štetnog djelovanja otpada na ljudsko zdravlje i okoliš. Navedenim mjerama postiže se smanjenje količina otpada u nastanku i/ili proizvodnji, uređuje gospodarenje otpadom bez uporabe rizičnih postupaka po ljudsko zdravlje i okoliš, te potiče korištenje vrijednih svojstava otpada.

Sukladno dostupnim podacima o popisu stanovništva iz 2021. godine, na području Općine Ivankovo živi ukupno 6.579 stanovnika u 2.126 privatna kućanstva.

**Tablica 1.** Rezultati popisa stanovništva 2021.g.

Općina Ivankovo		Ukupno popisane osobe	Ukupan broj stanovnika	Kućanstva		Stambene jedinice	
				Ukupno	Privatna kućanstva	Ukupno	Stanovi za stalno stanovanje
		6.681	6.579	2.126	2.126	2.858	2.796
Naselja	Ivankovo	5.195	5.103	1.646	1.646	2.205	2.145
	Prkovci	461	457	143	143	196	195
	Retkovci	1.025	1.019	337	337	457	456

Realizacija navedenih ciljeva, prema Planu gospodarenja otpadom RH, obuhvaća određene mjere koje su u nadležnosti županije i one koje su u nadležnosti jedinica lokalne samouprave.

Mjere u nadležnosti jedinica lokalne samouprave uključuju:

- provedbu kućnog kompostiranja (suradnja s FZOEU),
- nabavu opreme, vozila za odvojeno prikupljanje papira, kartona, metala, plastike, stakla i tekstila,
- izgradnja sortirnice - postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog papira, kartona, metala, plastike, stakla i tekstila,
- izgradnja reciklažnih dvorišta,
- uvođenje naplate prikupljanja i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada po količini (suradnja s MZOE),
- nabava opreme i vozila za odvojeno prikupljanje biootpada,
- izgradnja postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada,
- praćenje udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu,
- izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta za građevinski otpad, u suradnji sa županijom, i uz mogućnost privatnog ulaganja,
- uspostavljanje sustava gospodarenja muljem (suradnja s MZOE, Ministarstvom poljoprivrede, Hrvatskim vodama i isporučiteljem vodnih usluga),
- izrada Studije procjene količine otpada koji sadrži azbest po županijama (suradnja s HAOP-om),
- izgradnja odlagališnih ploha za odlaganje građevinskog otpada koji sadrži azbest (suradnja s županijom),
- izrada Plana zatvaranja odlagališta neopasnog otpada (suradnja s MZOE, HAOP-om i županijom),
- sanacija odlagališta neopasnog otpada,
- sanacija lokacija onečišćenih otpadom odbačenim u okoliš.

- provedba izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom (suradnja s MZOE, FZOEU, HAOP-om, JLS i civilnim društvom),
- izobrazba svih sudionika uključenih u nadzor gospodarenja otpadom.

## 2. PROVEDBA ZAKONSKIH OBVEZA

Plan gospodarenja otpadom Općine Ivankovo za razdoblje 2018. – 2024.g. usvojen je na sjednici općinskog vijeća 29. svibnja 2018. („Službeni vjesnik“ Vukovarsko-srijemske županije, br. 18/18.).

Plan gospodarenja otpadom Općine Ivankovo za razdoblje 2018. – 2024. godine ostaje na snazi do donošenja Plana gospodarenja otpadom županije odnosno do 1. siječnja 2024. godine.

## 3. STANJE U GOSPODARENJU OTPADOM

Gospodarenje otpadom obuhvaća djelatnosti sakupljanja, prijevoza, uporabe i druge obrade otpada. Ono također uključuje nadzor nad tim postupcima, nadzor i mjere koje se provode na lokacijama nakon zbrinjavanja otpada kao i radnje koje poduzima trgovac otpadom ili posrednik.

Na području Općine Ivankovo djeluju slijedeće poslovni subjekti koje mogu biti značajne s aspekta proizvodnje većih količina otpada.

Značajni poslovni subjekti prisutni na području Općine Ivankovo:

- Servis protupožarne opreme Damir Krstović, Ante Starčevića 13, Ivankovo
- P.T.O. Agro Cibalae, vl. Ivan Kopilović, Duga ulica 110, Vinkovci
- PATRIČAR d.o.o., Mladena Čatića 6, Županja
- C. U. S. d.o.o., Kolodvar 1, Antunovac
- Veterinarska ambulanta „NELA“, Bošnjaci 64, Ivankovo
- BOSO d.o.o., H. D. Genschera 22B, Vinkovci
- P. Z. PRVČA, Bošnjaci 107, Ivankovo
- A.L.O. Kristal, vl. Mato Stanušić, Bošnjaci 211, Ivankovo
- LAVATEH d.o.o., Vrisnička 12/27, Zagreb
- A.L.O. Sudar, vl. Josip Dogan, Bošnjaci 234, Ivankovo
- EURCO d.d., H. V. Hrvatinića 87, Vinkovci
- OPG Zvijerac Franjo, Gorjani 3, Ivankovo
- AGRONOM d.o.o., Zagrebačka 171, Požega
- S.O. Mikuš, vl. Vlado Mikuš, Gorjani 7, Ivankovo
- Agrodiskont d.o.o., Gorjani 7, Ivankovo
- SERVIS JOZINOVIĆ, obrt za usluge i trgovinu, Gorjani 88, Ivankovo
- MAGNET d.o.o., Gorjani 159, Ivankovo
- CEZAREJA d.o.o., Gorjani 175, Ivankovo
- CTE d.o.o., Osječka 24, Stari Mikanovci
- SALOPEK NAMJEŠTAJ d.o.o. za proizvodnju, trgovinu i usluge, Gorjani 247, Ivankovo
- VULKANIZER MATO, vl. Tadija Matoš, Gorjani 302, Ivankovo
- Limarski obrt „LIMROL“, vl. Ugarković Milan, Gorjani 307, Ivankovo
- OZTIP Jozinović, vl. Mirjana Jozinović, Gorjani 313, Ivankovo
- P. T. U. O. ŽRVANJ, vl. Mario Žarko, Gorjanski Rit 1, Ivankovo
- Limarski obrt „Sjaj“, vl. Đuro Crnković, Josipa Kozarca 41 B, Ivankovo
- CRO-INSTALACIJA d.o.o., Josipa Runjanina 115, Ivankovo
- Poljoprivredna zadruga AGRO-IVANKOVO, Kolodvorska 22, Ivankovo
- INA industrija nafte d.d. A. V. Holjevca 10, Zagreb
- CROATIA OSIGURANJE Jagićeva 33, Zagreb

- Adriatic osiguranje d.d. Gundulićeva 5b, Osijek
- Hrvatska pošta d.d. Jablanova 2, Osijek
- SLAŠČAK d.o.o. Grobljanska 70, Viškovci
- Osatina grupa d.o.o. Semeljci, Kralja Tomislava 91, Semeljci
- Dom zdravlja Vinkovci Kralja Zvonimira 57E, Vinkovci
- HEP - operator distribucijskog sustava d.o.o., Kralja Zvonimira 96, Vinkovci
- FELIX PLUS D.O.O. Matije Gupca 130, Vinkovci
- SLAVONIJA BOŠKOVIĆ, J. J. Strossmayera 23, Cerna
- ZDRAVSTVENA AMBULANTA Luca Petričuši, Rojičani 62, Ivankovo
- DAVOR obrt za instalacije, vode, plina i grijanje, Rojičani 63, Ivankovo
- LJEKARNA JURČEVIĆ IVANKOVO, Rojičani 93, Ivankovo
- AUTOSERVIS NADAREVIĆ RETKOVCI, J. J. Strossmayera 98C, Retkovci
- LIMARSKI OBRT TOMISLAV KROG Glavna 52, Prkovci
- P. O. POLJODJELAC, VL. TOMISLAV KUNIĆ, Eugena Kvaternika 43, RETKOVCI
- OPG BRONIĆ ŽELJKO, J.J.Strossmayera 81, Retkovci
- P.T.O. „FEKA“, Žrtava fašizma 63A, Ivankovo
- OPG NERALIĆ IVAN, Ljudevita Gaja 32, Prkovci
- OPG PRGIĆ STJEPAN, Braće Radića 4, Retkovci
- OPG ŠTETIĆ JOSIP, Gorjanski rit 28A, Ivankovo
- OPG AMBRINAC ANTUN, E. Kvaternika 57, Retkovci
- OPG DRAŠKIĆ EUGEN, Braće Radića 125A, Retkovci
- POLJOPRIVREDNO GOSPODARSTVO PETRLIĆ, J. Kozarca 3, Ivankovo

### 3.1. Evidencija nastajanja otpada

Na području Općine Ivankovo je tijekom 2021. godine u raznim djelatnostima proizvedeno ukupno 1.252,162 t otpada, od čega 1.234,557 t neopasnog i 14,390 t opasnog otpada. U **Tablici 2.** predstavljene su količine proizvedenog neopasnog otpada po grupama, dok **Tablica 3.** prikazuje popis količina opasnog proizvedenog otpada u Općini Ivankovo za 2021. godinu po grupama otpada.

**Tablica 2.** Količine prijavljenog nastalog **neopasnog** proizvodnog otpada u 2021. godini

Grupa otpada:	Količina (t)
02 00 00 – Otpad iz poljoprivrede, vrtlarstva, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lova i ribolova i pripremanja hrane i obrade	0,00
03 00 00 – Otpad od prerade drveta i proizvodnje ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona	0,00
04 00 00 – Otpad iz kožarske, tekstilne i krznarske industrije	0,00
08 00 00 – Otpad od proizvodnje formulacija, prodaje i primjene premaza (boje, lakovi i staklasti emajl) ljepila, sredstva za brtvljenje i tiskarskih boja	0,00
10 00 00 – Otpad iz termičkih procesa	0,00
12 00 00 – Otpad od oblikovanja i površinske fizičko-kemijske obrade metala i plastike	0,00
15 00 00 – Otpadna ambalaža; apsorbensi, materijali za brisanje i upijanje, filtarski materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način	39,210
16 00 00 – Otpad koji nije drugdje specificiran	5,360

17 00 00 – Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući i otpad iz iskapanja onečišćenog tla)	22,680
18 00 00 – Otpad koji nastaje kod zaštite zdravlja ljud i životinja i/ili srodnih istraživanja (osim otpada iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite)	0,00
19 00 00 – Otpad iz uređaja za obradu otpada, gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu	0,00
20 00 00 – Komunalni otpad (otpad iz domaćinstava, trgovine, zanatstva i slični otpad iz proizvodnih pogona i institucija), uključujući odvojeno prikupljene frakcije	1.167,307
<b>UKUPNO:</b>	<b>1.234,557</b>

**Tablica 2.** Količine prijavljenog nastalog **opasnog** proizvodnog otpada u 2021. godini

<b>Grupa otpada:</b>	<b>Količina (t)</b>
02 00 00 – Otpad iz poljoprivrede, vrtlarstva, proizvodnje vodenih kultura, šumarstva, lova i ribolova i pripremanja hrane i obrade	0,00
03 00 00 – Otpad od prerade drveta i proizvodnje drvnih panela i namještaja, celuloze, papira i kartona	0,00
06 00 00 – Otpad iz anorganskih kemijskih procesa	0,00
07 00 00 – Otpad iz organskih kemijskih spojeva	0,00
08 00 00 – Otpad od proizvodnje formulacija, prodaje i primjene premaza (boje, lakovi i staklasti emajl) ljepila, sredstva za brtvljenje i tiskarskih boja	0,026
11 00 00 – Otpad od kemijske površinske obrade i prevlačenja metala i drugih materijala; hidrometalurgije obojenih metala	0,00
12 00 00 – Otpad od mehaničkog oblikovanja, te fizikalne i mehaničke obrade metala i plastike	0,00
13 00 00 – Otpadna ulja i otpad od tekućih goriva (osim jestivog ulja i otpada grupe 05, 12, 19)	0,001
14 00 00 – Otpadna organska otapala, rashladni i potisni mediji (osim 07 00 00 i 08 00 00)	0,00
15 00 00 – Otpadna ambalaža; apsorbenzi, materijali za brisanje i upijanje, filtarski materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način	0,340
16 00 00 – Otpad koji nije drugdje specificiran	0,00
17 00 00 – Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući i otpad iz iskapanja onečišćenog tla)	1,860
18 00 00 – Otpad koji nastaje kod zaštite zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (isključujući otpad iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite)	0,00
19 00 00 – Otpad iz uređaja za obradu otpada, gradskih otpadnih voda i pripremu pitke vode i vode za industrijsku uporabu	0,00
20 00 00 – Komunalni otpad (otpad iz domaćinstava, trgovine, zanatstva i slični otpad iz proizvodnih pogona i institucija), uključujući odvojeno prikupljene frakcije	12,163
<b>UKUPNO:</b>	<b>14,390</b>

## 4. GOSPODARENJE OTPADOM

### 4.1. Komunalni otpad

Na području Općine Ivankovo organizirano se sakuplja komunalni otpad koji nastaje u kućanstvima i gospodarskim subjektima u svim jedinicama lokalne samouprave. On se evidentira pri komunalnim poduzećima koja obavljaju djelatnost sakupljanja tog otpada. Otpad se sakuplja u plastičnim vrećama, posudama (80 l, 120 l i 240 l), najčešće volumena 120 litara i kontejnerima (5m<sup>3</sup>, 7m<sup>3</sup>), te odlaže bez prethodne obrade na odlagališta. Organizirano se i odvojeno također prikuplja papir i karton, plastika i staklo na kućnom pragu.

Tijekom 2021. godine sakupljanje komunalnog otpada s područja Općine Ivankovo provodio je koncesionar/pružatelj javne usluge sakupljanja komunalnog i biorazgradivog otpada – tvrtka Nevkoš d.o.o. za naselje Ivankovo i obrt Utvaj za naselja Retkovci i Prkovci.

U Tablici 4. prikazano je gospodarenje miješanim komunalnim otpadom i način obračuna troškova na području Općine Ivankovo za 2021. godinu. Miješanog komunalnog otpada u 2021. godini sa područja Općine Ivankovo za 2021. godinu odloženo je ukupno 941,317 tona ili 76% od ukupne količine otpada koji je prikupljen na reciklažnom dvorištu, mobilnom reciklažnom dvorištu i kojeg je davatelj javne usluge sakupio s područja Općine Ivankovo (1.234,557 tona).

U Grafikonu 1. prikazana je ukupna količina miješanog komunalnog otpada (KB 20 03 01) u strukturi ukupno sakupljenog komunalnog otpada sa područja Općine Ivankovo za 2021. Godinu. Sva količina sakupljenog miješanog komunalnog otpada odložena je na odlagalištu “Petrovačka dola”, Vukovar.

**Tablica 4.** Gospodarenje komunalnim otpadom na području Općine Ivankovo za 2021. godinu

Grad/Općina	Broj stanovništva obuhvaćen organiziranim sakupljanjem otpada	Sakupljač	Mjesto odlaganja otpada	Količina otpada (t) odložena na odlagalište	Način obračuna troškova
Općina Ivankovo	6.579	- Nevkoš d.o.o. Vinkovci - Obrt Utvaj Retkovci	“Petrovačka dola”, Vukovar	941,317	Obračun troškova se vrši po volumenu spremnika



## 5. PROVEDBA MJERA GOSPODARENJA OTPADOM ODREĐENIH PLANOM GOSPODARENJA OTPADOM RH

Županije i JLS obvezni su na svom području osigurati uvjete i provedbu mjera za gospodarenje otpadom koje propisuju Vlada RH i MZOE. Njih definira Plan gospodarenja otpadom RH kojim su određeni ciljevi gospodarenja otpadom koje je potrebno postići do 2022. godine u odnosu na 2015. godinu. Mjere za ostvarenje ciljeva čiji su nosioci županija i JLS su sljedeći:

### 5.1. Cilj 1 – unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom

- 1.1. Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada za 5%

Općina Ivankovo je u prethodnom periodu aplicirala na natječaj FZOEU putem kojega će se nabaviti i podijeliti komposteru za kućno kompostiranje, a s ciljem smanjenja količina proizvedenog komunalnog otpada.

- 1.2. Izdvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada (papir, staklo, plastika, metal, biootpad, itd.)

Općina Ivankovo je izgradila fiksno reciklažno dvorište na adresi Gorjani 308A, Ivankovo, k.č.br. 2398/23, k.o. Ivankovo, te je osigurala uslugu mobilnog reciklažnog dvorišta na kojem je stanovnicima osigurana odvojena primopredaja otpada u naseljima gdje nema fiksnog reciklažno dvorište. Također, davatelj javne usluge od korisnika s kućnog praga preuzima reciklabilni otpad: papir i karton, ambalažu od plastike, staklenu ambalažu, odjeću, željezo te glomazni otpad. Tijekom 2021. godine s područja Općine Ivankovo odvojeno je prikupljeno ukupno 24% mase proizvedenog komunalnog otpada.

**Tablica 5.** Mjere za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada

Grad/Općina	Nabava opreme i vozila za odvojeno prikupljanje papira, kartona, metala, stakla, plastike i tekstila	Obveza izgradnje RD	Naplata troškova gospodarenja otpadom (prikupljanje i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada)
Općina Ivankovo	- osigurani spremnici za miješani komunalni i reciklabilni otpad za kategorije korisnika kućanstvo i korisnika koji nije kućanstvo - osigurana usluga mobilnog reciklažnog dvorišta	DA izgrađeno reciklažno dvorište na lokaciji Gorjani 308A, Ivankovo, k.č.br. 2398/23, k.o. Ivankovo	Po volumenu posude i broju pražnjenja

- 1.3. Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada koji je sastavni dio komunalnog otpada

Biootpad predstavlja biološki razgradivi otpad iz vrtova i parkova, hranu i kuhinjski otpad iz kućanstava, ugostiteljskih i maloprodajnih objekata, te slični otpad iz proizvodnje prehrambenih proizvoda. Za odvojeno prikupljanje biootpada potrebno je na razini JLS osigurati opremu i vozila za