



Općina Breznica

## **IZVJEŠĆE**

**o provedbi Plana gospodarenja otpadom**

**za 2023. godinu**

Ožujak 2024.

## 1. UVOD

Gospodarenje otpadom u Republici Hrvatskoj propisuje Zakon o gospodarenju otpadom („Narodne Novine“ broj 84/21 i 142/23, u daljnjem tekstu: Zakon). Zakonom se utvrđuju mjere za sprječavanje ili smanjenje štetnog djelovanja otpada na ljudsko zdravlje i okoliš na način smanjenja količina otpada u nastanku i/ili proizvodnji te se uređuje gospodarenje otpadom bez uporabe rizičnih postupaka po ljudsko zdravlje i okoliš, uz korištenje vrijednih svojstava otpada. Odredbe Zakona utvrđuju sustav gospodarenja otpadom uključujući red prvenstva gospodarenja otpadom, načela, ciljeve i način gospodarenja otpadom, strateške i programske 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.

Jedinice lokalne samouprave (JLS) su, uz jedinice područne (regionalne) samouprave (JRS), dužne na svom području osigurati uvjete i provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom.

### 1.1. OSNOVNE ZNAČAJKE OPĆINE BREZNICA

Općina Breznica jedna je od 28 jedinica lokalne samouprave koje ulaze u sastav Varaždinske županije. Nalazi se u njenom rubnom, južnom dijelu, te graniči sa sjeverne strane s općinama Breznički Hum i Visoko, sa zapadne strane s Krapinsko-zagorskom županijom, s istočne strane s Koprivničko-križevačkom županijom i s južne strane sa Zagrebačkom županijom. Sjedište Općine je naselje Bisag. S površinom od 34,06 km<sup>2</sup> Općina Breznica jedna je od manjih općina u Varaždinskoj županiji.

Područje Općine je gotovo u cijelosti brežuljkasto, a izgrađeno je od zagorskih brežuljaka istočno (Slaščina) i zapadno (Gliboko) od rijeke Lonje. U središnjem dijelu Općine nalazi se nizina rijeke Lonje prema kojoj se pružaju doline manjih potoka pritoka Lonje: Breznica, Sitinec i Presečno.

Općinom prolazi važan prometni pravac, autocesta Budimpešta-Varaždin-Zagreb-Rijeka, koja je od međunarodnog značaja, a u ovom dijelu svoje trase prolazi paralelno uz postojeću državnu cestu Zagreb-Varaždin. Priključak na autocestu ostvaren je preko čvorišta u Brezničkom Humu.

Prema popisu iz 2021. godine na području Općine Breznica živi 1.970 stanovnika u 10 naselja: Bisag, Borenc, Breznica, Čret Bisaški, Drašković, Jales Breznički, Jarek Bisaški, Mirkovec Breznički, Podvorec i Tkalec. Prosječna gustoća naseljenosti Općine Breznica iznosi 57,84 stanovnika po km<sup>2</sup>.

### 1.2. KOMUNALNA DJELATNOST NA PODRUČJU OPĆINE BREZNICA

Na području Općine Breznica javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada putem spremnika od pojedinog korisnika te prijevoza i predaje tog otpada ovlaštenoj osobi za zbrinjavanje otpada pruža gospodarski subjekt kojemu se povjeri pružanje javne usluge temeljem ugovora o koncesiji.

Temeljem Ugovora o koncesiji (KLASA: 363-02/16-01/02, URBROJ: 2186/023-16-25 od 22.11.2016. godine) i Aneksa Ugovora o koncesiji (KLASA: 363-01/16-01/02, URBROJ: 2186/023-02-17-29 od 01.02.2017. godine), koncesionar za područje Općine Breznica je tvrtka EKO-FLOR PLUS d.o.o. iz Mokrica. Komunalni otpad se odlaže na odlagalištu Piškornica u Općini Koprivnički Ivanec.

## 2. OBAVEZE JEDINICA LOKALNE SAMOUPRAVE

Gospodarenje otpadom temelji se na uvažavanju načela zaštite okoliša propisanih zakonom kojim se uređuje zaštita okoliša, a osobito na temelju načela onečišćivač plaća, načela blizine, načela samodostatnosti i načela sljedivosti.

Prema Zakonu jedinice lokalne samouprave dužne su 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;
- 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;
- Provedbu propisanih mjera u sustavu sakupljanja posebnih kategorija otpada;
- Sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan Zakonu te uklanjanje tako odbačenog otpada;
- Provedbu Plana gospodarenja otpadom na području RH;
- Provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti na svom području;
- Mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

Više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničko ispunjenje jedne ili više obveza, te je dužna sudjelovati u sustavima sakupljanja posebnih kategorija otpada sukladno propisu kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada.

Općina Breznica sklopila je Ugovor o korištenju mobilnog reciklažnog dvorišta Općine Breznički Hum od 01.11.2016. godine.

### 3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA

Općina Breznica podržava opredjeljenje Županije o zajedničkom zbrinjavanju otpada za područje cijele Županije, bilo unutar Županije putem županijskog centra ili na području šire regije putem regionalnog centra za gospodarenje otpadom. Općina će se na odgovarajući način uključiti u cjeloviti sustav gospodarenja otpadom i izvršiti potrebne aktivnosti s ciljem provedbe tog sustava.

Unutar gospodarske zone proizvodne namjene u naselju Bisag planirana je uspostava reciklažnog dvorišta za odvojeno prikupljanje otpada u gospodarenju komunalnim otpadom te reciklažnog dvorišta za građevni otpad i otpad koji sadrži azbest.

Biološki razgradiv otpad iz vrtova i parkova, hrana i kuhinjski otpad iz kućanstva, restorana, ugostiteljskih i maloprodajnih objekata i slični otpad iz proizvodnje prehrambenih proizvoda, biootpad potrebno je odvojeno prikupljati s ciljem kompostiranja, digestije ili energetske uporabe otpada.

Komunalni otpad je potrebno prikupljati u tipizirane posude za otpad ili veće metalne kontejnere s poklopcem i organizirano periodički odvoziti.

Iskoristive komponente komunalnog otpada (papir, staklo, plastika) potrebno je izdvojeno prikupljati, odnosno treba osigurati kontejnere/kante za prihvat sortiranog otpada.

Komponente komunalnog otpada opasnog karaktera (istrošene baterije, stari lijekovi, ambalaža od bolja, ulja i lakova, mineralnih gnojiva, sredstava za zaštitu bilja i dr.) potrebno je izdvojeno prikupljati i s njima postupati sukladno posebnim propisima.

Proizvodni otpad koji nastaje u proizvodnom procesu u industriji i obrtu (prvenstveno djelatnosti proizvodne i ugostiteljske namjene), a koji se po sastavu i svojstvima razlikuje od komunalnog otpada, potrebno je zbrinuti sukladno posebnim propisima.

Nelegalna odlagališta komunalnog otpada na području Općine potrebno je, sukladno zakonskim propisima, u potpunosti sanirati.

#### 4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM U OPĆINI BREZNICA

Plan gospodarenja otpadom u Općini Breznica za razdoblje od 2018. do 2023. godine donesen je na sjednici Općinskog vijeća održanoj 30.11.2018. godine.

Sukladno članku 108. Zakona, planski dokumenti u gospodarenju otpadom su Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske, Plan gospodarenja otpadom jedinice područne (regionalne) samouprave i Plan gospodarenja otpadom Grada Zagreba.

Sukladno članku 173. Zakona, jedinice područne (regionalne) samouprave i Grad Zagreb dužni su donijeti plan gospodarenja otpadom iz članka 111. ovoga Zakona do 1. siječnja 2024.

Do donošenja predmetnih planova ostaju na snazi planovi gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave i Grada Zagreba doneseni na temelju Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine” broj 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19).

Planom gospodarenja otpadom u Općini Breznica definirani su sljedeći ciljevi:

- smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada,
- povećati odvojeno sakupljanje otpada na kućnom pragu,
- poboljšati sustav sakupljanja biorazgradivog otpada,
- izgraditi reciklažno dvorište,
- izgraditi građevinu za građevinski otpad,
- povećati uključenost u sustav gospodarenja otpadom,
- sprječavati odbacivanje otpada suprotno Zakonu i
- evidentirati i ukloniti otpad odbačen suprotno Zakonu.

Za ostvarenje navedenih ciljeva u Planu gospodarenja otpada u Općini Breznica zadane su sljedeće mjere:

- mjere potrebne za ostvarenje ciljeva smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno - informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada;
- opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada;
- mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada.

Sljedeći projekti određeni su kao važni za provedbu Plana gospodarenja otpadom u Općini Breznica:

- uspostava reciklažnog dvorišta za gospodarenje komunalnim i građevinskim otpadom,
- provođenje akcija prikupljanja otpada,
- provođenje godišnje izobrazno - informativne aktivnosti te uspostava i ažurno održavanje mrežne stranice s informacijama o gospodarenju otpadom na području Općine.

Stanovništvo Općine Breznica potrebno je kroz radionice, pisane materijale i predavanja educirati o:

- potrebi razvrstavanja otpada,
- pravilnom postupanju s otpadom,
- štetnosti divljih odlagališta po okoliš,
- mjerama i akcijama koje se namjeravaju poduzeti kako bi se spriječilo
- neovlašteno odlaganje otpada,
- mjerama, poticajima i akcijama usmjerenim na štednju energije.

#### 5. ANALIZA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE

##### 5.1. POSTOJEĆE STANJE SUSTAVA GOSPODARENJA OTPADOM

Na području Općine Breznica javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada pruža koncesionar EKO-FLOR PLUS d.o.o. iz Mokrica.

Način i uvjeti pružanja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području Općine Breznica određeni su Odlukom o načinu pružanja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području Općine Breznica („Službeni vjesnik Varaždinske županije” broj 15/22).

Javna usluga sakupljanja komunalnog otpada podrazumijeva usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada, biootpada, reciklabilnog komunalnog otpada, glomaznog otpada na lokaciji obračunskog mjesta korisnika, preuzimanja otpada u mobilnom reciklažnom dvorištu te prijevoza i predaje otpada ovlaštenoj osobi – zbrinjavatelju / oporabitelju otpada.

Korisnici usluge svoj otpad predaju u spremnicima zapremnine 80 l (za biorazgradiv komunalni otpad), 120 l, 240 l, 1.100 l te 5 m<sup>3</sup> i 7 m<sup>3</sup>. Spremnici za miješani komunalni otpad opremljeni su elektroničkim čipom radi mogućnosti osiguravanja dokaza o izvršenoj usluzi.

Sakupljanje otpadnog papira i kartona, odnosno otpadne plastike i ambalažnog metala na obračunskom mjestu korisnika vrši se u odgovarajućim vrećicama koje osigurava koncesionar.

Koncesionar je dužan omogućiti korisniku javne usluge primopredaju komunalnog otpada na obračunskom mjestu korisnika:

- miješanog komunalnog otpada najmanje dva puta mjesečno, odnosno svaki drugi tjedan;
- biootpada najmanje jednom mjesečno;
- otpadne plastike najmanje jednom mjesečno;
- otpadnog papira i kartona najmanje jednom mjesečno.

Na području Općine Breznica određene su posebne lokacije – zeleni otoci na koje su postavljeni spremnici za odvojeno prikupljanje staklene ambalaže, metala i tekstila. Lokacije zelenih otoka dane su u Tablici 1. Odvoz prikupljenog otpada s ovih lokacija vrši se po potrebi.

Na groblju Bisag postavljen je i posebni spremnik za odvoz otpada koji nastaje na groblju.

**Tablica 1: Lokacije zelenih otoka**

| R. br. | Lokacija zelenog otoka                | Spremnici              |
|--------|---------------------------------------|------------------------|
| 1.     | Bisag 23 (Društveni dom)              | Staklo, tekstil, metal |
| 2.     | Drašković 56 (Vatrogasni dom)         | Staklo, tekstil, metal |
| 3.     | Podvorec 1A                           | Tekstil, metal         |
| 4.     | Podvorec (264/1 k.o. Breznica)        | Staklo                 |
| 5.     | Jales Breznički 4                     | Staklo, tekstil, metal |
| 6.     | Jarek Bisaški (1172 k.o. Breznica)    | Tekstil, metal         |
| 7.     | Borenec 1                             | Staklo, tekstil, metal |
| 8.     | Breznica 49 (kod trgovine)            | Staklo, tekstil, metal |
| 9.     | Breznica 66 (Vatrogasni dom Breznica) | Staklo, tekstil, metal |
| 10.    | Breznica 160 (Andrašeki)              | Staklo, tekstil, metal |
| 11.    | Breznica 233 (Vatrogasni dom Brstec)  | Staklo, tekstil, metal |

## 5.2. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA

Na području Općine Breznica nema izgrađenih građevina za gospodarenje otpadom, nema odlagališta otpada, niti je pokrenut postupak sanacije odlagališta. Komunalni otpad koji se prikupi na području Općine Breznica odlaže se na odlagalištu Piškornica u Općini Koprivnički Ivanec.

Unutar gospodarske zone proizvodne namjene u naselju Bisag planirana je uspostava reciklažnog dvorišta za odvojeno prikupljanje otpada u gospodarenju komunalnim otpadom te reciklažnog dvorišta za građevni otpad i otpad koji sadrži azbest.

### 5.3. PODACI O PRIKUPLJENOM OTPADU U 2023. GODINI

U 2023. godini ukupan broj korisnika usluge sakupljanja komunalnog otpada na području Općine Breznica iznosio je 515, od čega 497 kućanstava i 18 korisnika koji nisu kućanstva (stanje u 4. kvartalu 2023. godine).

Koncesionar nije vršio odvojeno sakupljanje biorazgradivog komunalnog otpada u 2023. godini jer za isto nije bilo potrebe. Svi korisnici sami vrše kompostiranje biorazgradivog komunalnog otpada u svojim kućanstvima. Ostale usluge su se vršile prema odredbama Odluke o načinu pružanja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području Općine Breznica.

Koncesionar je u 2023. godini vršio dva sakupljanja glomaznog otpada na lokaciji obračunskog mjesta korisnika. Također dva puta u 2023. godini vršeno je i sakupljanje otpada mobilnim reciklažnim dvorištem na više lokacija u naseljima Breznica, Bisag i Drašković.

Podaci o prikupljenom otpadu u 2023. godini dani su u Tablici 2.

**Tablica 2: Podaci o prikupljenom otpadu na području Općine Breznica u 2023. godini**

Izvor podataka: EKO-FLOR PLUS d.o.o.

| Naziv otpada  | Ključni broj | Količina (t)  |
|---|--------------|---------------|
| <b>Kućanstvo i industrija</b>                       |              | <b>289,69</b> |
| Miješani komunalni otpad                            | 20-03-01     | 273,49        |
| Glomazni otpad                                      | 20-03-07     | 16,2          |
| <b>Otpad s groblja</b>                              |              | <b>8,59</b>   |
| Ostali otpad koji nije biorazgradiv                 | 20-02-03     | 8,59          |
| <b>Selektivno prikupljeni otpad na kućnom pragu</b> |              | <b>21,82</b>  |
| Ambalaža od papira i kartona                        | 15-01-01     | 6,84          |
| Ambalaža od plastike                                | 15-01-02     | 14,7          |
| Ambalaža od metala                                  | 15-01-04     | 0,28          |
| <b>Na zelenim otocima</b>                           |              | <b>9,4</b>    |
| Ambalaža od metala                                  | 15-01-04     | 0,18          |
| Staklena ambalaža                                   | 15-01-07     | 8,36          |
| Odjeća  | 20-01-10     | 0,86          |
| <b>U mobilnom reciklažnom dvorištu</b>              |              | <b>0,05</b>   |
| Ambalaža od papira i kartona                        | 15-01-01     | 0,01          |
| Odjeća  | 20-01-10     | 0,02          |
| Odbačena električna i elektronička oprema           | 20-01-36     | 0,03          |
| <b>Ukupna prikupljena količina otpada</b>           |              | <b>329,56</b> |

Ukupno je na području Općine Breznica u 2023. godini prikupljeno 329,56 tona otpada, od čega je 282,08 tona miješanog komunalnog otpada. U odnosu na 2022. godinu došlo je do povećanja količina odvojeno prikupljenog otpada, ali i do znatnog povećanja ukupne količine prikupljenog komunalnog otpada na području Općine. Pregled prikupljenih količina otpada po godinama dan je u Tablici 3.

**Tablica 3: Pregled prikupljenih količina otpada po godinama**

| <b>Godina</b> | <b>Ukupno sakupljeni otpad (t)</b> | <b>Miješani komunalni otpad (t)</b> | <b>Odvojeno sakupljen otpad (t)</b> | <b>Stopa odvojenog sakupljanja</b> |
|---------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| 2018.         | 297,21                             | 269,85                              | 27,36                               | 9,21%                              |
| 2019.         | 259,81                             | 226,53                              | 33,28                               | 12,81%                             |
| 2020.         | 305                                | 263                                 | 42                                  | 13,77%                             |
| 2021.         | 295                                | 251                                 | 44                                  | 14,92%                             |
| 2022.         | 272                                | 241                                 | 31                                  | 11,40%                             |
| 2023.         | 329,56                             | 282,08                              | 47,48                               | 14,41%                             |

#### 5.4 PODACI O LOKACIJAMA ONEČIŠĆENIM OTPADOM

Općinsko vijeće Općine Breznica donijelo je 30.11.2018. godine Odluku o mjerama za sprečavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjera za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš.

U 2023. godini zabilježen je jedan slučaj odlaganja veće količine komunalnog otpada u okoliš u naselju Breznica (zaseok Krofaki – Šamci). Onečišćivač je pronađen, lokacija je sanirana od strane onečišćivača i otpad je odgovarajuće zbrinut.

U 2023. godini Općina nije provodila posebne akcije prikupljanja otpada i nema saznanja o drugim značajnijim lokacijama onečišćenim otpadom na području Općine.

#### 5.5. PROVEDBA IZOBRAZNO – INFORMATIVNIH AKTIVNOSTI

U travnju 2023. godine Općina Breznica je u suradnji s Udrugom Moj Otok provela edukaciju stanovništva o štetnosti azbesta te potrebi i načinu njegovog uklanjanja iz životne okoline.

Koncesionar je svim korisnicima usluge sakupljanja komunalnog otpada na području Općine poslao obavijest koja je sadržavala podatke o prikupljanju miješanog komunalnog otpada i reciklabilnog otpada, uključujući i termine odvoza te datume odvoza glomaznog otpada i prikupljanja otpada putem mobilnog reciklažnog dvorišta. Obavijest je uključivala i detaljne upute o postupanju s miješanim komunalnim otpadom, biorazgradivim komunalnim otpadom i reciklabilnim komunalnim otpadom. Ista obavijest objavljena je i na službenim stranicama koncesionara te Općine Breznica.

#### 6. ZAKLJUČAK

Općina Breznica je u suradnji s koncesionarom EKO-FLOR PLUS d.o.o. i u 2023. godini u sklopu svojih mogućnosti radila na realizaciji mjera definiranih u Planu gospodarenja otpadom u Općini Breznica.

Daljnji naponi potrebni su radi postizanja ciljeva danih u Planu gospodarenja otpadom, a osobito cilja smanjenja ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada i povećanja količine odvojeno sakupljenog otpada na kućnom pragu.

Ovo Izvješće objaviti će se u „Službenom vjesniku Varaždinske županije” i na službenim stranicama Općine Breznica.

KLASA: 351-03/24-01/01  
URBROJ: 2186-23-03-24-1  
Bisag, 29.03.2024.

Općinski načelnik  
Stjepan Krobot