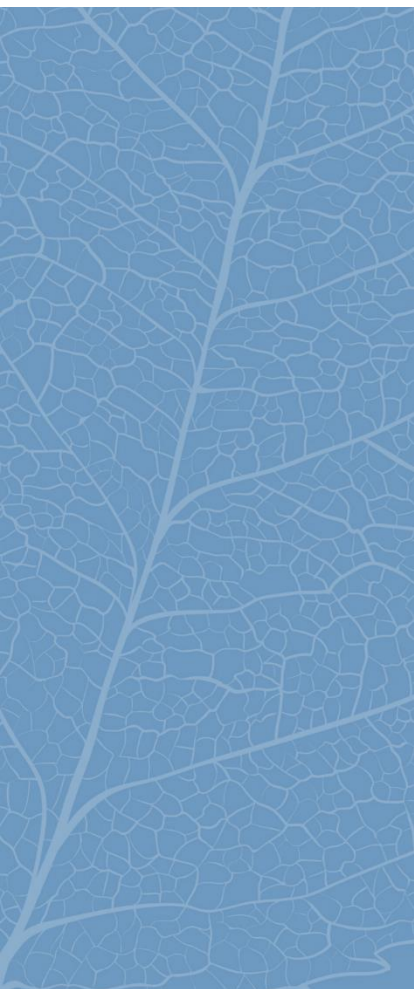




REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo zaštite
okoliša i energetike



Pregled podataka o provedenim akcijama prikupljanja otpada u Republici Hrvatskoj u 2018. godini

KLASA: 351-02/19-03/09

URBROJ: 517-19-45

Pregled podataka o provedenim akcijama prikupljanja otpada u Republici Hrvatskoj u 2018. godini

Autor:

Eda Puntarić mag. oecol.

Autor fotografije na naslovnici:

Eda Puntarić mag. oecol.

Zagreb, srpanj 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Radnička cesta 80/7, 10 000 Zagreb, Hrvatska,
www.mzoe.gov.hr

3 kontrolirane kopije

1	2	3
---	---	---

Sadržaj

Sažetak	6
1. Uvod	7
2. Zakonodavni okvir	7
3. Akcije prikupljanja otpada u Republici Hrvatskoj od 2014. do 2018. godine	8
4. Akcije prikupljanja otpada u Republici Hrvatskoj u 2018. godini.....	12
Prilog 1. Detaljan pregled podataka o akcijama prikupljanja otpada	16
Izvori podataka.....	20
Popis tablica	20
Popis slika	20

Sažetak

S ciljem uklanjanja otpada iz okoliša, jedinice lokalne samouprave (JLS), udruge, odgojno-obrazovne institucije te druge organizacije provode akcije uklanjanja otpada koji je nesavjesnim postupanjem završio u prirodi. Od 2014. godine Hrvatska agencija za okoliš i prirodu prikuplja podatke o ovim provedenim akcijama, a od 2019. godine ova je zadaća u ingerenciji Ministarstva zaštite okoliša i energetike¹. U čitavom razdoblju praćenja podataka uočava se blagi porast broja JLS koje su provele ove aktivnosti, što ukazuje na porast razine svijesti javnosti o potrebi očuvanja okoliša.

U 2018. godini Ministarstvo zaštite okoliša i energetike zaprimilo je podatke o 70 provedenih akcija prikupljanja otpada, u okviru kojih je ukupno prikupljeno 305 tona otpada sa područja 37 JLS. Promatrano po županijama, u akcijama prednjači Međimurska županija s provedenih 47 akcija na području svojih 20 JLS-ova. U toj su županiji prikupljene i najveće količine otpada, ukupno 230 t. U 2018. godini najviše akcija prikupljanja otpada su organizirale odgojno obrazovne ustanove i to 27 osnovnih i srednjih škola te 18 dječjih vrtića. U 2018. godini najviše je skupljeno papirne i kartonske ambalaže te papira i kartona. Po količini sakupljenog otpada slijedi građevinski otpad te raznovrsni, mješovit i nesortiran otpad. Sakupljeni otpad predan je tvrtkama koje posjeduju važeću dozvolu za gospodarenje otpadom.

¹ Sukladno članku 73. stavku 3. „Zakona o izmjeni i dopuni Zakona o zaštiti okoliša“ (NN 118/18 od 27. prosinca 2018.) te brisanjem Hrvatske agencije za okoliš i prirodu (HAOP) iz sudskog registra (17. siječnja 2019. godine) Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Radnička cesta 80, 10 000 Zagreb, OIB: 19370100881 preuzelo je zaposlenike, poslove, prava i obveze Agencije, kao i imovinu, opremu, pismohranu i drugu dokumentaciju. Slijedom navedenog, sve poslove i obveze koje se odnose na Hrvatsku agenciju za okoliš i prirodu od 1. siječnja 2019. godine preuzima Ministarstvo.

1. Uvod

Neodgovorno ponašanja pojedinaca ili grupe ljudi, kao što je odlaganje otpada u prirodi, može rezultirati ekološki neprihvatljivim posljedicama, odnosno onečišćenjem tla i vode, smanjenjem bioraznolikosti i sl. . Kako bi ublažili ili spriječili te i slične posljedice, JLS, udruge, odgojno-obrazovne institucije te slične organizacije i društva organiziraju akcije prikupljanja otpada. Jedan od ciljeva ovih aktivnosti je podizanje svijesti građana o potrebi preuzimanja odgovornosti u stvaranju otpada i saniranju postojećih divljih odlagališta te sprječavanju odbacivanja otpada u okoliš.

2. Zakonodavni okvir

Sukladno članku 40. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, NN 94/13, 73/17, 14/19 (u daljnjem tekstu: Zakon), pravna i fizička osoba – obrtnik, u suradnji s osobom koja posjeduje važeću dozvolu za gospodarenje otpadom koji će se prikupljati akcijom, može organizirati akciju prikupljanja određenog otpada, u svrhu provedbe sportskog, edukativnog, ekološkog ili humanitarnog sadržaja ako je ishodila suglasnost upravnog odjela JLS nadležnog za poslove zaštite okoliša (nadležni upravni odjel).

Zahtjev za suglasnost podnosi se najmanje dva mjeseca prije početka akcije, a nadležni upravni odjel osigurava dostavu podataka o akciji Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (MZOE), najkasnije 30 dana prije početka akcije. Pristigle najave akcija prikupljanja otpada za tekuću godinu MZOE objavljuje na svojim mrežnim stranicama: <http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/otpad-i-registri-oneciscavanja/gospodarenje-otpadom/obavijesti-i-obrasci>.

U roku osam dana od završetka akcije osoba koja organizira akciju obvezna je dostaviti nadležnom upravnom odjelu izvješće o provedenoj akciji. Na temelju dostavljenih izvješća o provedenim akcijama nadležni upravni odjel dostavlja u MZOE izvješće o provedenim akcijama na svom području, do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu. Obrazac Izvješća dostupan je na poveznici:

<http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/otpad-i-registri-oneciscavanja/gospodarenje-otpadom/obavijesti-i-obrasci>.

Prema članku 28. Zakona, JLS je dužna na svom području osigurati mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada. Sukladno Prekršajnim odredbama Zakona (članak 169., stavak 4) ukoliko JLS ne osigura provedbu obveza iz članka 28. stavka 1. Zakona na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša i gospodarenja otpadom JLS će se kazniti novčanom kaznom za prekršaj.

3. Akcije prikupljanja otpada u Republici Hrvatskoj od 2014. do 2018. godine

Od 2014. godine Hrvatska agencija za okoliš i prirodu, a od 2019. godine Ministarstvo zaštite okoliša i energetike prikuplja podatke o provedenim akcijama prikupljanja otpada. U tom razdoblju uočava se blagi porast broja JLS koje su provele akcije prikupljanja otpada (Tablica 1.).

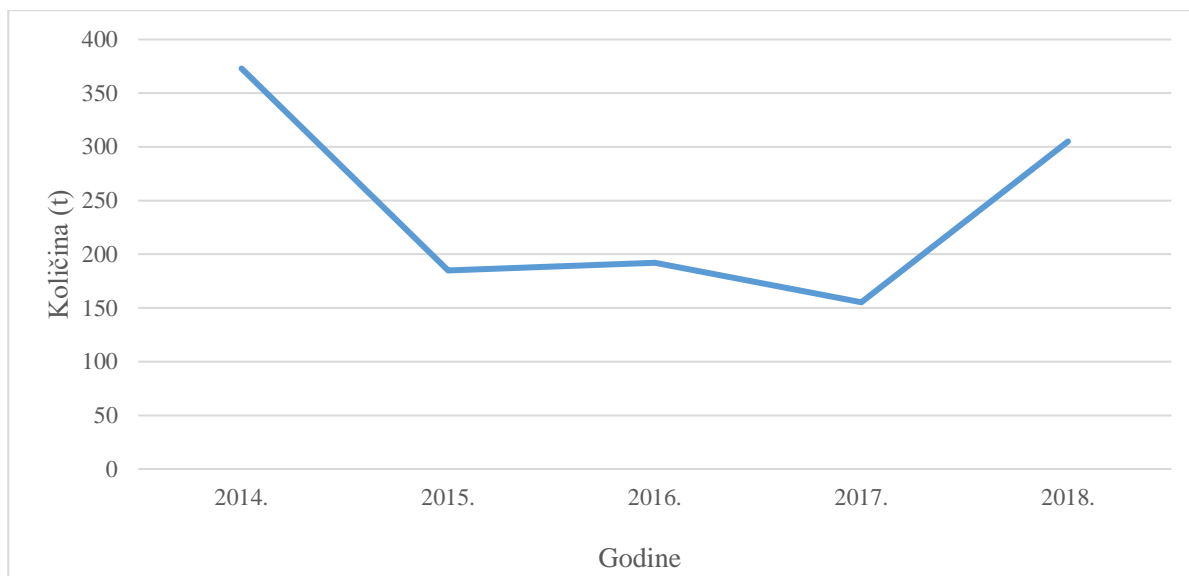
Tablica 1. Broj županija i JLS u kojima su održane akcije prikupljanja otpada od 2014. do 2018. godine

Godina	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.
Broj županija	10	10	12	10	11
Broj JLS	13	13	21	34	37

Izvor: MZOE

Iako se bilježi trend porasta JLS koje provode akcije prikupljanja otpada, količine prikupljenog otpada su od 2015. do 2017. godine ipak bile u padu (Slika 1.). U 2018. godini vidi se ponovo značajan skok u količini prikupljenog otpada u sklopu akcija prikupljanja otpada.

U prvoj godini prikupljanja podataka o provedenim akcijama otpada (2014.) procjenjuje se da je sakupljeno oko 373 tona otpada, dok se prema procjenama u sljedećoj godini (2015.) količina prikupljenog otpada gotovo prepolovila (185 tona) unatoč tome što je broj JLS u kojima su akcije bile organizirane ostao isti (13). U 2016. godini količina prikupljenog otpada procjenjuje se na oko 192 tona otpada, dok se količina otpada sakupljena putem akcija prikupljanja otpada 2017. godini procjenjuje na oko 155 tona otpada. U 2018. godini bilježi se značajan porast količina prikupljenog otpada te se procjenjuje da je u sklopu akcija prikupljanja otpada u 2018. godine sakupljeno skoro 305 tona otpada.



Izvor: MZOE

Slika 1. Količina sakupljenog otpada u akcijama prikupljanja otpada u periodu od 2014. do 2018. godine

U tablici 2. detaljnije je prikazana količina prikupljenog otpada prema vrstama otpada i po godinama. U 2014. i 2015. godini najviše je prikupljeno raznovrsnog, mješovitog i nesortiranog otpada. U 2016. godini je najviše prikupljeno miješanog komunalnog otpada, a u 2017. godini papira i kartona. U 2018. godini najviše je skupljeno papirne i kartonske ambalaže te papira i kartona.

Tablica 2. Prikaz količina prikupljenog otpada (u tonama) po vrstama otpada i po godinama

Vrsta otpada	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.
Baterije i akumulatori	0,02	0,00	0,04	0,00	0,00
Biorazgradivi otpad	3,42	8,10	5,36	0,15	0,00
Biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00
Čepovi	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
EE otpad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48
Glomazni otpad	0,00	20,44	10,38	12,64	11,50
Građevinski	0,00	0,00	27,40	0,00	47,68
Metali	0,10	0,12	0,09	0,08	2,54
Miješani komunalni otpad	0,00	34,04	107,14	45,38	24,26
Otpadne gume	2,60	1,20	5,00	0,98	0,20
Papir, karton i paprina i kartonska ambalaža	24,43	0,00	0,28	78,20	186,03
Plastika	0,00	0,00	5,35	1,10	0,24
Raznovrsni, mješovit i nesortiran otpad ²	342,72	120,81	29,62	16,26	31,84
Staklo	0,00	0,00	0,59	0,50	0,17
Tekstil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
UKUPNO:	373,35	184,71	192,07	155,29	304,97

Izvor: MZOE

² Raznovrsni, mješoviti i nesortirani otpad obuhvaća otpad koji se ne može svrstati niti u jednu drugu vrstu otpada. Obično uključuje više vrsta otpada koje su zajedno prikupljene i nisu odvojene (npr. EE otpad, glomazni otpad, građevinski otpad, komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način, metal, miješani komunalni otpad, opasni otpad, otpadne gume, papir i karton, plastika i plastična ambalaža, staklo, trupla životinja, morski otpad i dr.)

Popis JLS koje su sudjelovale u akcijama prikupljanja otpada od 2014. do 2018. prikazan je u tablici 3. Pozitivan primjer su Istarska, Međimurska, Primorsko-goranska, Sisačko-moslavačka, Varaždinska i Zadarska županija koje kontinuirano provode akcije prikupljanja otpada (Tablica 3). Posebno se ističe Međimurska županija, gdje se s godinama povećava broj JLS koje sudjeluju u akcijama.

Tablica 3. Prikaz JLS koje su od 2014. do 2017. godine sudjelovale u akcijama prikupljanja otpada, po županijama

Županija	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.
Bjelovarsko-bilogorska	-	-	Bjelovar, Daruvar	Bjelovar, Daruvar	Bjelovar, Daruvar
Dubrovačko-neretvanska	-	-	Dubrovnik	Dubrovnik	-
Istarska	Buzet	Buzet, Pazin	Buzet, Pazin, Vižinada - Visinada	Buzet, Pazin	Buzet
Karlovačka	-	Slunj	-	-	Slunj
Koprivničko-križevačka	-	Novigrad Podravski	-	-	-
Krapinsko-zagorska	Zabok	Zabok	-	-	-
Međimurska	Čakovec, Donji Kraljevec	Čakovec	Čakovec	Belica, Čakovec, Domašinec, Donja Dubrava, Donji Kraljevec, Donji Vidovec, Gornji Mihaljevec, Kotoriba, Mala Subotica, Mursko Središće, Nedelišće, Orehovica, Podturen, Pribislavec, Selnica, Sveti Juraj na bregu, Sveti Martin na Muri, Šandrovec, Vratišinec	Čakovec, Mursko Središće, Općina Belica, Općina Domašinec, Općina Donja Dubrava, Općina Donji Kraljevec, Općina Goričan, Općina Gornji Mihaljevec, Općina Kotoriba, Općina Mala Subotica, Općina Nedelišće, Općina Podturen, Općina Pribislavec, Općina Selnica, Općina Sveta Marija, Općina Sveti Juraj na bregu, Općina Šenkovec, Općina Vratišinec, Općine Sveti Martin na Muri, Prelog
Osječko-baranjska	Osijek	-	Belišće	-	Osijek
Požeško-slavonska	Lipik	-	Lipik	Lipik	Lipik
Primorsko-goranska	Čavle, Jelenje, Mali Lošinj	Mali Lošinj	Kastav, Viškovo	Viškovo	Rijeka, Općina Viškovo
Sisačko-moslavačka	Velika Ludina	Kutina, Općina Velika Ludina	Kutina, Velika Ludina	Velika Ludina	Repušnica, Kutina, Općina Velika Ludina
Splitsko-dalmatinska	-	Hvar	Hvar, Sinj	-	Hvar
Šibensko-kninska	-	-	-	Knin	-
Varaždinska	Ivanec	Ivanec	Lepoglava, Ivanec	Lepoglava, Mali Bukovec, Novi Marof, Varaždinske Toplice	Lepoglava, Općina Petrijanec
Virovitičko-podravaska	-	-	Slatina	-	-
Zadarska	-	Zadar, Pag	Zadar, Pag, Kolan	Zadar, Benkovac	Benkovac, Kolan, Zadar
Zagrebačka	Samobor	-	-	-	-
Grad Zagreb	Grad Zagreb	-	-	-	-

Izvor: MZOE

U većini slučajeva akcije prikupljanja otpada organizirale su odgojno-obrazovne ustanove, a slijede općine i gradovi. Osim odgojno-obrazovnih ustanova te općina i gradova, akcije prikupljanja organiziraju razne udruge, sporska, kulturno-umjetnička, trgovačka i lovna društva, turističke zajednice, javne ustanove te druge pravne i fizičke osobe.

Nakon provedene akcije prikupljanja, sukladno propisanim Zakonskim odredbama, sakupljeni otpad predan je tvrtkama koje posjeduju važeću dozvolu za gospodarenje otpadom.

4. Akcije prikupljanja otpada u Republici Hrvatskoj u 2018. godini

U 2018. godini MZOE je zaprimio izvješća o najavljenim i nenajavljenim provedenim akcijama prikupljanja otpada od 37 JLS sa područja 11 županija. U 2018. godini provedeno je ukupno 70 akcija prikupljanja otpada. Od toga je 55 bilo najavljeno, a 15 nenajavljeno. Promatrano po županijama, u akcijama prednjači Međimurska županija s provedenih 47 akcija na području 20 JLS-ova. U toj su županiji prikupljene i najveće količine otpada, ukupno 230 tona što je povećanje od više od 50 % u usporedbi s 2017. godini kada je bilo sakupljeno 102,50 tona u toj županiji.

U 2018. godini najviše akcija prikupljanja otpada su organizirale odgojno-obrazovne ustanove i to 27 osnovnih i srednjih škola te 18 dječjih vrtića. Potom po broju organiziranih akcija prikupljanja slijede općine i gradovi na čijim su područjima akcije i provedene. Ukupno je 15 JLS organiziralo akcije prikupljanja. Ostale akcije prikupljanja otpada organizirale su razne pravne osobe te razna društva i udruge.

Sakupljeni otpad predan je tvrtkama koje posjeduju važeću dozvolu za gospodarenje otpadom.

Većina akcija prikupljanja otpada održana je u razdoblju od 10. travnja do 10. svibnja te od 10. listopada do 10. studenog. Desetak akcija prikupljanja otpada organizirano je u periodu od 13. do 28. travnja, u povodu Dana planeta Zemlje, koji se obilježava svake godine 22. travnja. Ostale akcije održane u raznim terminima od svibnja do prosinca 2018. godine.

Za 2018. godinu osam županija je poslalo najave održavanja akcija prikupljanja otpada za 30 JLS (Tablica 4.). Sve najvaljene akcije prikupljanja su se i održale te su za sve najavljene akcije poslana potrebna Izvješća.

Tablica 4. Najavljene i provedene akcije prikupljanja otpada u 2018. godini

Županija	Jedinice lokalne samouprave
Bjelovarsko-bilogorska	Bjelovar, Daruvar
Karlovačka	Slunj
Međimurska	Čakovec, Mursko Središće, Belica, Domašinec, Donja Dubrava, Donji Kraljevec, Goričan, Gornji Mihaljevec, Kotoriba, Mala Subotica, Nedelišće, Podturen, Pribislavec, Selnica, Sveta Marija, Sveti Juraj na bregu, Šenkovec, Vratišinec, Sveti Martin na Muri
Požeško-slavonska	Lipik
Primorsko-goranska	Rijeka, Viškovo
Sisačko-moslavačka	Velika Ludina
Splitsko-dalmatinska	Hvar
Zadarska	Benkovac, Kolan, Zadar

Izvor: MZOE

Osim najavljenih akcija prikupljanja otpada u 2018. godini, dodatno je provedeno još 15 nenajavljenih akcija prikupljanja otpada na području 3 županija i 7 JLS (Tablica 8.).

Od ukupno 11 županija koje su na svojem području organizirale akcije prikupljanja otpada, u 2018. godini posebno se ističe Međimurska županija koja je organizirala akcije prikupljanja na području 20 JLS. Važno je istaknuti kako su u akcijama prikupljanja otpada u Međimurskoj županiji u najvećoj mjeri sudjelovala djeca vrtićkog uzrasta te učenici osnovnih i srednjih škola. Na taj način djecu se od najranije dobi uči o odgovornom postupnju s otpadom. Županija s najviše prikupljenog otpada putem akcija je također Međimurska županija, a slijede ju Sisačko-moslavačka i Bjelovarsko-bilogorska županija (Tablica 5.).

Tablica 5. Prikaz količina prikupljenog otpada u 2018. godini u tonama i broj JLS koje su sudjelovale u akcijama po županijama

Županija	JLS	Količina prikupljenog otpada (t)
Bjelovarsko-bilogorska	2	21,40
Istarska	1	9,60
Karlovačka	1	0,00
Međimurska	20	229,72
Osječko-baranjska	1	3,68
Požeško-slavonska	1	0,32
Primorsko-goranska	2	1,81
Sisačko-moslavačka	3	26,75
Splitsko-dalmatinska	1	1,20
Varaždinska	2	5,92
Zadarska	3	4,57
UKUPNO:	37	304,97

Izvor: MZOE

U tablici 6. daje se prikaz količina prikupljenog otpada po vrstama otpada. U 2018. godini najviše je skupljeno papirne i kartonske ambalaže te papira i kartona. Zanimljivo je da ova vrsta otpada čini više od pola ukupne količine sakupljenog otpada putem akcija prikupljanja otpada u 2018. godini. Dalje po količini sakupljenog otpada slijedi građevinski otpad te raznovrsni, mješovit i nesortiran otpad.

Tablica 6. Prikaz količina prikupljenog otpada u 2018. godini po vrstama otpada

Vrsta prikupljenog otpada	Količina prikupljenog otpada (kg)	Količina prikupljenog otpada (m ³)	Ukupna količina prikupljenog otpada(kg)	%
Papir, karton i paprina i kartonska ambalaža	186.028	-	186.028	61,00
Građevinski	47.680	-	47.680	15,63
Raznovrsni, mješovit i nesortiran otpad	31.830	35 ³	31837,7	10,44
Miješani komunalni otpad	24.260	5	24261,3	7,96
Glomazni otpad	11.500	-	11.500	3,77
Metali	2540	-	2540	0,83
EE otpad	480	-	480	0,16
Plastika	236	-	236	0,08
Otpadne gume	200	-	200	0,07
Staklo	165	-	165	0,05
Tekstil	43	-	43	0,01
UKUPNO:	304.962	40	304.971	100

Izvor: MZOE

Prema prijavljenim podacima, u sklopu akcija prikupljanja otpada u 2018. godini prikupljeno je 304,96 t i 40 m³ otpada, što se procjenjuje na ukupno oko 304,97 tona otpada.

Kako bi se količine prikupljenog otpada u metrima kubnim preračunale na ekvivalentnu vrijednost količine otpada u kilogramima ili tonama korišteni su faktori pretvorbe⁴, odnosno koeficijenti gustoće (kg/m³) prema vrsti prikupljenog otpada. Za pretvorbu količina metrima kubnih u kilograme/tona korišteni su faktori pretvorbe za miješani komunalni otpad (ključni broj 20 03 01) čiji faktor pretvorbe iznosi 0,26 i faktor pretvorbe za glomazni otpad (ključni broj 20 03 07) koji iznosi 0,18.

U Prilogu 1. daje se detaljan pregled podataka o akcijama prikupljanja otpada u Republici Hrvatskoj za 2018. godinu koji obuhvaća informacije poput lokacije prikupljanja otpada, naziva pravne ili fizičke osobe koja je organizirala akciju prikupljanja otpada, datumu održavanja akcije i dr.

³ U akciji gdje je sakupljeno 35 m³ otpada prikupio se miješani komunalni i glomazni otpad. Obzirom da je prijavljena zbirna količina, navedeni otpad smo svrstali u kategoriju raznovrsnog, mješovitog i nesortiranog otpada. Kod pretvorbe količina iz kilograma u metre kubne koristio se prosjek količina faktora pretvorbe za te dvije vrste otpada.

⁴ Faktori pretvorbe odnosno koeficijent gustoće preuzeti su od Scottish Environment Protection Agency.

5. Zaključak

Cilj provođenja akcija prikupljanja otpada je čišćenje okoliša od otpada, a svrha provedbe ovih akcija je edukacija i poticanje građana na dodatno smanjivanje nastanka otpada uz povećanje recikliranja i razvrstavanja otpada. Osim što se temeljem odredbi Zakona prikupljaju podaci o otpadu, ovim se Pregledom podataka nastoje potaknuti JLS, županije, udruge, društva i druge organizacije da se uključe u organizaciju ovakvih akcija te da svoje aktivnosti prijave nadležnom tijelu. Izvješća se objavljuju javnosti na povezi <http://www.haop.hr/hr/tematska-podrucja/otpad-i-registri-oneciscavanja/gospodarenje-otpadom/izvjesca>.

U 2018. godini se uočava blagi porast broja JLS koje su provele akcije prikupljanja otpada. Ovaj trend (porast broja JLS koje su organizirale/provele akcije prikupljanja otpada) vidljiv je od početka prikupljanja podataka o akcijama prikupljanja otpada (2014. godina). Isto tako, nakon smanjenja ukupne količine prikupljenog otpada putem akcija prikupljanja otpada u 2016. i 2017. godini, u 2018. godini bilježi se značajan porast količina prikupljenog otpada te se procijenjuje da je u sklopu akcija prikupljanja otpada u 2018. godine sakupljeno skoro 305 tona otpada. Vrsta otpada koja se najviše sakupi tijekom provedenih akcija prikupljanja otpada se s godinama mijenja. Tako je u 2014. i 2015. godini najviše prikupljeno raznovrsnog, mješovitog i nesortiranog otpada. U 2016. godini je najviše prikupljeno miješanog komunalnog otpada, a u 2017. i 2018. godini papira i kartona. Istarska, Međimurska, Primorsko-goranska, Sisačko-moslavačka, Varaždinska i Zadarska su županije koje kontinuirano provode akcije prikupljanja otpada, a posebno se ističe Međimurska županija gdje se s godinama značajnije povećava broj JLS koje sudjeluju u akcijama prikupljanja.

Temeljem ovog Pregleda podataka zaključak je:

- iako se broj JLS koje organiziraju i provode akcije svake godine lagano povećava vidljivo je da ustvari jako mali broj JLS provodi akcije prikupljanja otpada. Od ukupno 556 JLS u Republici Hrvatskoj, akcije prikupljanja otpada održale su se u 37 JLS (što čini manje od 7%);
- svi JLS-ovi koji su poslali najavu akcija prikupljanja otpada nakon provedene akcije dostavili su Izvješće o provedenim akcijama, čime je ispunjena njihova zakonska obveza broj JLS-ova koji provode akcije prikupljanja otpada tijekom posljednjih xy godina raste;
- u 2018. godini najviše je skupljeno papirne i kartonske ambalaže;
- najviše akcija prikupljanja otpada organizirale su odgojno-obrazovne ustanove, što ukazuje da je edukacija o važnosti očuvanja okoliša i konkretno provođenje akcija još u ranoj dobi direktno povezana s poželjnom promjenom obrazaca ponašanja dosadašnjih generacija.

Prilog 1. Detaljan pregled podataka o akcijama prikupljanja otpada

Tablica 7. Kronološki pregled podataka o akcijama prikupljanja otpada u Republici Hrvatskoj po JLS u 2018. godini

Redni broj:	Županija	JLS	Lokacija prikupljanja otpada	Pravna ili fizička osoba - obrtnik koja je organizirala akciju prikupljanja otpada	Vrijeme trajanja akcije	Vrsta (ključni broj) prikupljenog otpada	Količina prikupljenog otpada(kg)	Količina prikupljenog otpada (m ³)	Najava akcije(da/ne)
1.	Međimurska	Čakovec	Novo Selo Rok	Dječji vrtić Stonoga, Novo Selo Rok	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	15.100,00	-	da
2.	Međimurska	Čakovec	Čakovec	Dječji vrtić Cvrčak, Čakovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	3.580,00	-	da
3.	Međimurska	Čakovec	Čakovec	Dječji vrtić Čipelica, Čakovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	2.340,00	-	da
4.	Međimurska	Općina Donja Dubrava	Općina Donja Dubrava	Dječji vrtić Klinček, Donja Dubrava	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	3.260,00	-	da
5.	Međimurska	Općina Sveta Marija	Općina Sveta Marija	Dječji vrtić Kockavica, Sveta Marija	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	1.800,00	-	da
6.	Međimurska	Općina Kotoriba	Općina Kotoriba	Dječji vrtić Kotoriba	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	1.180,00	-	da
7.	Međimurska	Čakovec	Čakovec	Dječji vrtić Krijesnice, Čakovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	3.560,00	-	ne
8.	Međimurska	Čakovec	Čakovec	Dječji vrtić Maslačak, Čakovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	1.040,00	-	da
9.	Međimurska	Mursko Središće	Mursko Središće	Dječji vrtić Maslačak, Mursko Središće	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	1.840,00	-	da
10.	Međimurska	Čakovec	Ivanovec	Dječji vrtić Pčelica, Ivanovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	20.040,00	-	da
11.	Međimurska	Općina Mala Subotica	Općina Mala Subotica	Dječji vrtić Potočnica, Mala Subotica	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	7.700,00	-	da
12.	Međimurska	Općine Sveti Martin na Muri	Žabnik	Dječji vrtić Ribice, Sveti Martin na Muri	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	1.060,00	-	da
13.	Međimurska	Općine Sveti Martin na Muri	Općine Sveti Martin na Muri	Dječji vrtić Smješko, Sveti Martin na Muri	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	1.140,00	-	da
14.	Međimurska	Općina Vratišinec	Općina Vratišinec	Dječji vrtić Srčko, Vratišinec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	200,00	-	da
15.	Međimurska	Općina Selnica	Općina Selnica	Dječji vrtić Sunčeko, Selnica	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	620,00	-	da
16.	Međimurska	Općina Nedelišće	Općina Nedelišće	Dječji vrtić Zvezdica, Nedelišće	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	760,00	-	da
17.	Međimurska	Općina Pribislavec	Općina Pribislavec	Dječji vrtić Žibeki, Pribislavec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	1.300,00	-	da

Redni broj:	Županija	JLS	Lokacija prikupljanja otpada	Pravna ili fizička osoba - obrtnik koja je organizirala akciju prikupljanja otpada	Vrijeme trajanja akcije	Vrsta (ključni broj) prikupljenog otpada	Količina prikupljenog otpada(kg)	Količina prikupljenog otpada (m ³)	Najava akcije(da/ne)
18.	Međimurska	Čakovec	Čakovec	Dječji vrtić Vjeverica, Čakovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	460,00	-	da
19.	Međimurska	Čakovec	Čakovec	I. OŠ Čakovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	540,00	-	ne
20.	Međimurska	Čakovec	Čakovec	II. OŠ Čakovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	1.340,00	-	da
21.	Međimurska	Čakovec	Čakovec	III. OŠ Čakovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	13.980,00	-	da
22.	Međimurska	Općina Belica	Općina Belica	OŠ Belica	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	2.020,00	-	da
23.	Međimurska	Općina Domašinec	Općina Domašinec	OŠ Domašinec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	12.520,00	-	da
24.	Međimurska	Općina Donja Dubrava	Općina Donja Dubrava	OŠ Donja Dubrava	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	10.020,00	-	da
25.	Međimurska	Općina Donji Kraljevec	Općina Donji Kraljevec	OŠ Donji Kraljevec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	8.020,00	-	da
26.	Međimurska	Prelog	Prelog	OŠ Draškovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	220,00	-	ne
27.	Međimurska	Općina Goričan	Općina Goričan	OŠ Goričan	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	2.980,00	-	da
28.	Međimurska	Općina Gornji Mihaljevec	Općina Gornji Mihaljevec	OŠ Gornji Mihaljevec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	640,00	-	da
29.	Međimurska	Čakovec	Ivanovec	OŠ Ivanovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	9.640,00	-	da
30.	Međimurska	Općina Kotoriba	Općina Kotoriba	OŠ Kotoriba	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	3.540,00	-	da
31.	Međimurska	Općina Nedelišće	Macinec	OŠ Macinec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	1.040,00	-	da
32.	Međimurska	Općina Mala Subotica	Općina Mala Subotica	OŠ Mala Subotica	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	1.380,00	-	da
33.	Međimurska	Mursko Središće	Mursko Središće	OŠ Mursko Središće	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 01	1.700,00	-	da
34.	Međimurska	Općina Nedelišće	Općina Nedelišće	OŠ Nedelišće	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 02	23.280,00	-	da
35.	Međimurska	Općina Podturen	Općina Podturen	OŠ Podturen	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 03	2.500,00	-	da
36.	Međimurska	Prelog	Prelog	OŠ Prelog	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 04	6.480,00	-	ne
37.	Međimurska	Općina Pribislavec	Općina Pribislavec	OŠ Pribislavec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 05	4.160,00	-	ne
38.	Međimurska	Općina Selnica	Općina Selnica	OŠ Selnica	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 06	400,00	-	da
39.	Međimurska	Općina Sveta Marija	Općina Sveta Marija	OŠ Sveta Marija	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 07	1.480,00	-	da

Redni broj:	Županija	JLS	Lokacija prikupljanja otpada	Pravna ili fizička osoba - obrtnik koja je organizirala akciju prikupljanja otpada	Vrijeme trajanja akcije	Vrsta (ključni broj) prikupljenog otpada	Količina prikupljenog otpada(kg)	Količina prikupljenog otpada (m ³)	Najava akcije(da/ne)
40.	Međimurska	Općina Sveti Juraj na bregu	Općina Sveti Juraj na bregu	OŠ Sveti Juraj na bregu	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 08	500,00	-	da
41.	Međimurska	Općine Sveti Martin na Muri	Općine Sveti Martin na Muri	OŠ Sveti Martin na Muri	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 09	4.200,00	-	da
42.	Međimurska	Općina Šenkovec	Općina Šenkovec	OŠ Petar Zrinski, Šenkovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 10	240,00	-	da
43.	Međimurska	Prelog	Prelog	SŠ Preog	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 11	1.180,00	-	ne
44.	Međimurska	Čakovec	Čakovec	Tehnička i obrtnička škola Čakovec	10.4.-10.5.2018., 10.10.-10.11.2018.	Papirna i kartonska ambalaža - 15 01 12	860,00	-	ne
45.	Međimurska	Čakovec	MO Ivanovec, MO Mačkovec, MO N.S. Rok, MO Kuršanec	Lovačko društvo Zec, GKP Čakom d.o.o.	13.4. - 25.4.2018.	Mješavine betona, cigle, crijeva/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06* - 17 01 07	47.680	-	ne
46.	Međimurska	Općina Mala Subotica	Mala Subotica, Palovec, Držimurec - Strelec, Sveti Križ	Općina Mala Subotica	17.4. i 21.4.2018.	Miješani komunalni otpad - 20 03 01	200	-	da
47.	Bjelovarsko-bilogorska	Daruvar	Daruvar	Grad Daruvar	19.4. i 20.4.2018.	Miješani komunalni otpad - 20 03 01	3.500	-	da
48.	Karlovačka	Slunj	Područje grada Slunja, Graberje, strmi kanjon rijeke Korane	Komunalno društvo Lipa d.o.o.	21.4.2018.	Miješani komunalni otpad - 20 03 01	-	5	da
49.	Bjelovarsko-bilogorska	Bjelovar	Bjelovar	Grad Bjelovar	21.4.2018.	Miješani komunalni otpad - 20 03 01	11.400	-	da
50.	Istarska	Buzet	Stari grad, Buzet - centar, Sveti Ivan, Svi Sveti, Vrh, Vallice, Hum, Veli i Mali, Krušvari, Sovinjak, dvorište OŠ, dvorište doma za starije i nemoćne	Grad Buzet	21.4.2018.	Glomazni otpada - 20 03 07	6.780	-	ne
						Metali - 20 01 40	2.100	-	
						20 01 36	480	-	
						Otpadne gume - 16 01 03	200	-	
						Staklo - 20 01 02	40	-	
51.	Sisačko-moslavačka	Repušnica, Kutina	Repušnica, Zbjegovača, Kletišće, Kutina	Grad Kutina	21.4. i 15.9.2018.	Mješovit otpad	26.250	-	ne
52.	Varaždinska	Općina Petrijanec	Općina Petrijanec	Općina Petrijanec, Priroda d.o.o. i Čistoća d.o.o.	28.4.2018.	Glomazni otpada - 20 03 07	2.920	-	ne
53.	Zadarska	Zadar	Obala kralja Tomislava	Hrvatska radiotelevizija	7.5.2018.	Mješovit otpad (glomazni otpada i plastika)	1.620	-	da

Redni broj:	Županija	JLS	Lokacija prikupljanja otpada	Pravna ili fizička osoba - obrtnik koja je organizirala akciju prikupljanja otpada	Vrijeme trajanja akcije	Vrsta (ključni broj) prikupljenog otpada	Količina prikupljenog otpada(kg)	Količina prikupljenog otpada (m ³)	Najava akcije(da/ne)
54.	Primorsko-goranska	Rijeka	Kantrida	Šporsko ribolovno društvo Kantrida	20.5.2018.	Glomazni otpada - 20 03 07	1.800	-	da
55.	Zadarska	Zadar	Karma	Kulturno-umjetnička udruga "Vicko Zmajević"	14.7.2018.	Mješovit otpad (papir, staklo, plastika)	380	-	da
56.	Zadarska	Zadar	Plaža Puntamika	Udruga studenata Europe - AEGEE	30.7.2018.	Mješovit otpad (plastika, papir, staklo i ostali miješani komunalni otpad)	80	-	da
57.	Požeško-slavonska	Lipik	Lipik, Marino, Selo, Poljana Subocka	Grad Lipik	7.9.2018.	Miješani komunalni otpad - 20 03 01	320	-	da
58.	Varaždinska	Lepoglava	Lepoglava	Grad Lepoglava	14.9. i 15.9.2018.	Mješovit otpad (glomazni otpad, gume, opasni otpad, bijela tehnika i ostali miješani komunalni otpad)	3.000	-	ne
59.	Zadarska	Benkovac	Park šume Glavice Grubića	Grad Benkovac	14.9.2018.	Miješani komunalni otpad - 20 03 01	1.500	-	da
60.	Bjelovarsko-bilogorska	Daruvar	Daruvar	Grad Daruvar	15.9.2018.	Miješani komunalni otpad - 20 03 01	2.000	-	da
61.	Bjelovarsko-bilogorska	Bjelovar	Bjelovar	Grad Bjelovar	15.9.2018.	Miješani komunalni otpad - 20 03 01	4.500	-	da
62.	Sisačko-moslavačka	općina Velika Ludina	izvor pitke vode u Ruškovici, nasip rijeke Česme, ulica Jesena u naselju Okoli	Općina Velika Ludina	15.9.2018.	Mješovit otpad (miješani komunalni otpad, EE otpad, glomazni otpad, otpadne gume)	500	-	da
63.	Splitsko-dalmatinska	Hvar	Križna luka	Grad Hvar	15.9.2018.	Papir i karton - 19 12 01	360	-	da
						Miješani komunalni otpad - 20 03 01	840		
64.	Zadarska	Kolan	Zelene površine, površine uz prometnice, poljski putevi Općine Kolan	Općina Kolan	15.9.2018.	Plastika - 20 01 39	236	12	da
						Metali - 20 01 40	440		
						Papir i karton - 20 01 01	148		
						Staklo - 20 01 02	125		
						Tekstil - 20 01 11	43		
65.	Primorsko-goranska	Općina Viškovo	Općina Viškovo	Općina Viškovo	15.9.2018.	Miješani komunalni otpad - 20 03 01 i glomazni otpada - 20 03 07	-	35	da
66.	Osječko-baranjska	Osijek	Osijek	OŠ Antuna Mihanovića	18.12.2018.	Papir i karton - 20 01 01	3.680	-	ne

Izvor: MZOE

Izvori podataka

1. Hrvatska agencija za okoliš i prirodu, Pregled podataka o provedenim akcijama prikupljanja otpada u Republici Hrvatskoj u 2017. godini
2. Zakon o održivom gospodarenju otpadom ("Narodne novine", broj 94/13, 73/17, 14/19)
3. Scottish Environment Protection Agency: <https://www.sepa.org.uk/>

Popis tablica

Tablica 1. Broj županija i JLS u kojima su održane akcije prikupljanja otpada od 2014. do 2018. godine	8
Tablica 2. Prikaz količina prikupljenog otpada (u tonama) po vrstama otpada i po godinama	9
Tablica 3. Prikaz JLS koje su od 2014. do 2017. godine sudjelovale u akcijama prikupljanja otpada, po županijama	10
Tablica 4. Najavljene i provedene akcije prikupljanja otpada u 2018. godini	12
Tablica 5. Prikaz količina prikupljenog otpada u 2018. godini u tonama i broj JLS koje su sudjelovale u akcijama po županijama	13
Tablica 6. Prikaz količina prikupljenog otpada u 2018. godini po vrstama otpada	14
Tablica 7. Kronološki pregled podataka o akcijama prikupljanja otpada u Republici Hrvatskoj po JLS u 2018. godini	16

Popis slika

Slika 1. Količina sakupljenog otpada u akcijama prikupljanja otpada u periodu od 2014. do 2018. godine	9
--	---



REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo zaštite
okoliša i energetike

Radnička cesta 80/7, 10 000 Zagreb
Tel + 385 1 4886 840
www.mzoe.gov.hr