



ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY STARY SĄCZ
ZA 2015 R.

KWIECIEŃ 2016 r.

I. WPROWADZENIE

1. Cel przygotowania oraz podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analiza została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Stary Sącz w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Podstawą prawną analizy jest art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250) Zakres przedmiotowej analizy opiera się na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu.

2 Zakres opracowania

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi w 2015 r.
3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w 2015 r.
4. Liczba mieszkańców w 2015 r.
5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu, których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12,
6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w 2015 r.
7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

3. Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w roku 2015 i latach następnych

1. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz.U.z 2012 poz. 676), dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. to 50%. W latach następnych wskaźnik ten przedstawia się następująco:

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r.	Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	50	45	45	40	40	35

Zgodnie z Krajowym Planem gospodarki odpadami, do odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, zalicza się:

- ✓ papier i tekturę,
- ✓ odzież i tekstylia z materiałów naturalnych (50%),
- ✓ odpady z terenów zielonych,
- ✓ odpady kuchenne i ogrodowe,
- ✓ drewno (50%),
- ✓ odpady wielomateriałowe (40%),
- ✓ frakcję drobną < 10 mm (30%).

Przyjmuje się, że ilość odpadów ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. przez jednego mieszkańca miasta wynosiła 155 kg na i 47 kg przez jednego mieszkańca wsi. W 1995 r. na terenie gminy Stary Sącz wytworzono łącznie **1922,22 Mg** odpadów komunalnych ulegających biodegradacji. Masę tych odpadów obliczono na podstawie załącznika nr 2 do ww. rozporządzenia Ministra Środowiska. Powyższe dane posłużą w dalszej części niniejszej Analizy do obliczenia poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym 2015, według wzoru z ww. Rozporządzenia.

Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji z obszaru danej gminy, przekazanych do składowania, stanowi sumę ilości poszczególnych rodzajów odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, tj. również odpadów komunalnych zmieszanych o kodzie 20 03 01 i pozostałości po ich sortowaniu o kodzie 19 12 12, jeśli przekazane zostały do składowania, oraz odpadów zebranych w sposób selektywny – przy uwzględnieniu procentowego udziału frakcji ulegającej biodegradacji w ogólnej masie tego rodzaju odpadu, określonego w Rozporządzeniu. Zatem, w celu spełnienia wymogów w zakresie redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, niezbędnym jest prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów, w tym odpadów zielonych i przekazywanie ich do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych), oraz zagospodarowanie odpadów zielonych we własnym zakresie, w przydomowym kompostowniku.

2. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U.z 2012 r. poz. 645) poziomy te wynosiły w roku 2015 odpowiednio:

- ✓ papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło – 16%,
- ✓ inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe – 40%.

W latach następnych wskaźniki ten przedstawiają się następująco:

Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	16	18	20	30	40	50
inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	40	42	45	50	60	70

II. Wstęp

Gmina Stary Sącz jest gminą miejsko-wiejską i zajmuje powierzchnię 102 km².

Gmina Stary Sącz liczy 23538 mieszkańców (stan na 31.12.2015r.), natomiast w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ujęto 18382, mieszkańców (stan na 31.12.2015r.). Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

III. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Stary Sącz.

W 2015 r. gmina Stary Sącz realizowała zadanie własne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi w ramach umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, zawartej na okres od 01.01.2015-28.02.2015 r. z konsorcjum firm: SITA Małopolska Sp. z o. o. Kraków, ul. Kosiarzy 5 a - NOVA Sp. z o.o. Nowy Sącz, ul. Śniadeckich 12 oraz na okres: 01.03.2015 - 31.12.2016r. z konsorcjum firm: AVR Sp. z o. o. z siedzibą, ul. Józefa Dietla 93/4, 31-031 Kraków - AVR S.p.A. z siedzibą Via F.Tensi, 116, 00133 Rzym. Zgodnie z zawartymi umowami zapewniono odbiór odpadów komunalnych wytwarzanych w nieruchomościach zamieszkałych, czasowo zamieszkałych oraz nieruchomościach, gdzie prowadzona jest działalność gospodarcza lub znajdują się obiekty kulturalno-oświatowe, cz też obiekty użyteczności publicznej. Dotyczy to następujących rodzajów odpadów komunalnych: niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, segregowane (papier, szkło, plastik, metale), biodegradowalne, w tym zielone, wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony, remontowo-budowlane, popioły z palenisk indywidualnych, przeterminowane leki, oraz odpady niebezpieczne.

Odbiór poszczególnych rodzajów odpadów odbywał się zgodnie z podjętą Uchwałą Nr XXXII/350/2012 Rady Miejskiej w Starym Sączu z dnia 28 grudnia 2012r., w której, określono szczegółowy sposób i zakres świadczenia w/w usług oraz późniejszych zmianach wprowadzonych Uchwałami: Nr XXXVI/426/2013 z dnia 22 maja 2013r., Nr LII/688/2014 z dnia 27.10.2014r. Ustalono, iż odpady komunalne będą odbierane z nieruchomości z następującą częstotliwością:

- a) zmieszane odpady komunalne: jeden raz w miesiącu; a od 1 czerwca do 30 września dwa razy w miesiącu
- b) selektywnie zebrane odpady komunalne: jeden raz w miesiącu;
- c) odpady ulegające biodegradacji w tym odpady zielone: dwa razy w miesiącu w okresie od 1 kwietnia do 31 października

- d) odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony: dwa razy w roku,
- e) odpady remontowe – wg indywidualnych zgłoszeń (dotyczy remontów nie wymagających pozwolenia na budowę zgłoszenia)
- f) popioły z palenisk indywidualnych raz w miesiącu w okresie 1 października do 30 kwietnia.

Na terenie Gminy Stary Sącz funkcjonuje Punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK), do którego właściciele nieruchomości w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą dostarczyć następujące frakcje odpadów komunalnych: szkło, plastik, papier, metale, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady zielone oraz odpady budowlano-remontowe (z remontu prowadzonego we własnym zakresie), chemikalia i inne odpady niebezpieczne. PSZOK znajduje się w przy składowisku odpadów komunalnych w Starym Sączu -Piaski i jest czynny od poniedziałku do piątku w godz. 7.00-15.00. Ponadto w placówkach służby zdrowia w Starym Sączu, Barcicach i Gołkowicach Górnych rozmieszczone są pojemniki na przeterminowane leki, a w szkołach podstawowych i budynku Urzędu Miejskiego w Starym Sączu pojemniki na zużyte baterie i akumulatory.

IV. Liczba właścicieli nieruchomości objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

Gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęto 5469 nieruchomości, w tym: 5107 stanowią nieruchomości zamieszkałe, 78 instytucje, 284 nieruchomości objęte działalności gospodarczą. W 2015r. przeprowadzono postępowanie zakończone wydaniem decyzji określającej wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w stosunku do 1 właściciela nieruchomości zamieszkałych. Poniższa tabela przedstawia zestawienie ilości mieszkańców poszczególnych miejscowości gminy:

MIEJSCOWOŚĆ	DANE MELDUNKOWE		DANE WG ZŁOŻONYCH DEKLARACJI		
	liczba ludności	liczba domów	liczba osób zamieszkałych	liczba nieruchomości zamieszkałych	liczba segregujących odpady
STARY SĄCZ	9038	1745	6747	1918	6622
BARCICE	2681	558	2145	626	2112
BARCICE DOLNE	791	180	588	187	574
GABOŃ	1382	275	1050	284	1040
GOŁKOWICE DOLNE	1217	206	952	216	941
GOŁKOWICE GÓRNE	977	205	759	218	746
ŁAZY BIEGONICKIE	922	197	774	231	728
MOSTKI	706	167	568	180	560

MOSZCZENICA NIZNA	1103	232	807	237	805
MOSZCZENICA WYŻNA	680	133	498	144	497
MYSLEC	385	80	334	93	328
POPOWICE	654	131	477	140	476
PRZYSIETNICA	2116	433	1528	447	1516
SKRUDZINA	486	111	363	112	363
WOLA KROGULECKA	400	71	269	74	268
OGÓŁEM	23 538	4724	17859	5107	17576

V. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1.

Przyjęte rozwiązania systemowe od 1 lipca 2013r., tj. objęcie wszystkich właścicieli nieruchomości zorganizowanym odbiorem odpadów nie wymagają podejmowania przez gminę działań dyscyplinujących zwłaszcza w odniesieniu do właścicieli nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza.

VI. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Stary Sącz nie ma instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych. Znajduje się natomiast instalacja regionalna do składowania odpadów komunalnych stanowiących pozostałości z sortowania odpadów – składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Starym Sączu-Piaski . W 2015r. były dostarczane na tę instalację odpady komunalne przeznaczone do składowania o kodach: 200203 - odpady z cmentarzy komunalnych i parafialnych, 200399 - popioły z palenisk indywidualnych (domowych), 200302 - odpady z targowisk, 170107- zmieszane odpady z betonu gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione 170106. Zgodnie z zawartą umową pozostałe odpady komunalne zostały przekazane do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych, właściwych dla sądecko-gorlickiego regionu, zgodnie z Uchwałą Nr XXV/398/12 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 2 lipca 2012 r. w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego” oraz późniejszymi zmianami, przy zachowaniu hierarchii postępowania z odpadami i zasadą bliskości, o której mowa w przepisach ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013 poz. 21), tj. następujących instalacji regionalnych lub zastępczych:

- „NOVA” Sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Nowym Sączu, ul. Tarnowska 120
- Zakład Zagospodarowania Odpadów w Gorlicach, ul. Przemysłowa 7
- „KOMPOSTECH” S.C. - Nowy Sącz, ul. Wiklinowa 4a

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2015r. nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Istniejące w regionie sądecko-gorlickim instalacje służące mechaniczno-biologicznemu przetwarzaniu odpadów komunalnych i ich możliwości przerobowe w pełni zaspakajają potrzeby regionu, w tym gminy Stary Sącz.

VII. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Stary Sącz oraz osiągnięte poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych

W ramach funkcjonowania systemu z terenu Gminy Stary Sącz zebrano: **4547,773 Mg** odpadów komunalnych - poszczególnych rodzajów odpadów i ich ilości zawiera poniższa tabela:

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych (wyselekcjonowanych) odpadów	Masa odebranych odpadów [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	102,0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	213,3
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	5,7
15 01 07	Opakowania ze szkła	309,4
16 01 03	Zużyte opony	7,7
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych	284,2
20 01 01	Papier	36,8
20 01 02	Szkło	8,1
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	15,0
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne	0,05
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,023

20 01 39	Tworzywa sztuczne	53,3
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (Odpady metalu i tworzyw sztucznych)	10,3
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	406,9
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	57,5
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2699,3
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	158,6
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	3,8
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół z palenisk (domowych))	175,8

Powyższe zestawienie obejmuje odpady komunalne przyjęte w Punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych przy składowisku odpadów komunalnych Piaski w Starym Sączu w ilościach:

- zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego kod 170107 – 163,9 Mg
- papier - kod 20 01 01 – 0,5 Mg
- szkło - kod 15 01 07 – 0,7 Mg
- tworzywa sztuczne - kod 20 01 39 – 1,5 Mg
- odpady wielkogabarytowe – kod 20 03 07 – 35,7

- a) Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania: **0 % przy dopuszczalnym poziomie do 50 %.**
- b) Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: **42,52 % przy wymaganym poziomie 16%**
- c) Osiągnięty poziom recyklingu przygotowanie do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych: **100% przy wymaganym poziomie 40 %.**

VIII. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Wszelkie koszty związane z obsługą system, zostały wykazane w poniższej tabeli:

Zestawienie kosztów i wydatków poniesionych przez Gminę Stary Sącz w roku 2015, w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	
Wyszczególnienie	Koszty i wydatki
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, ważenie, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych)	1 779 098,63
Zakup materiałów eksploatacyjnych (kalka etykiety) oraz worków do selektywnej zbiórki	15 474,61 zł
Koszty administracyjne obsługi systemu (wynagrodzenia pracowników, druk harmonogramów i informacji o opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi, itp.)	121 554,41zł
RAZEM	1 916 127,65

IX. Stawki i opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z obowiązującą Uchwałą Nr IV/36/2015 Rady Miejskiej w Starym Sączu z dnia 9 lutego 2015 r. stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi przedstawiały się następująco:

- a) Miesięczna stawka opłaty za zbieranie odpadów w sposób selektywny 6 zł na mieszkańca
- b) Miesięczna stawka opłaty za zbieranie odpadów w sposób nieselektywny 12 zł na mieszkańca

Zgodnie z Uchwałą Nr X/158/2015 Rady Miejskiej w Starym Sączu z dnia 31 sierpnia 2015 r. wprowadzono zniżki w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi w kwocie 4 zł na każde dziecko w rodzinie posiadającej Kartę Dużej Rodziny począwszy od 1.09.2015r. Przed wprowadzeniem tej zniżki, miesięczna stawka opłaty za zbieranie odpadów w sposób selektywny w rodzinie na czwarte i kolejne dziecko uczące się wynosiła 1 zł i obowiązywała do 30.09.2015 r.

- d) Stawka opłaty za każdy pojemnik odebrany z nieruchomości niezamieszkałych, za odpady zbierane selektywnie, tj. : do 120 l - 20 zł; do 1,1 m³ – 60 zł, powyżej 1,1 m³ - 60 zł/m³
- e) Stawka opłaty za każdy pojemnik odebrany z nieruchomości niezamieszkałych, za odpady zbierane nieselektywnie, tj.: do 120 l - 40 zł; do 1,1 m³ – 120 zł, powyżej 1,1 m³ - 120 zł/m³

Wpływy z tytułu opłat z gospodarowanie odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia 2015r. do 31 grudnia 2015r. kształtują się następująco:

- Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **1 677 780,16 zł**
- Należność z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **1 852 318,84 zł;**
- kwota umorzeń: **6 783 zł**

- kwota odpisu: 72 995,80 zł, w tym z tytułu Karty Dużej Rodziny 12 156 zł (obowiązuje do 01.10.2015r.)
- Nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na 31.12.2015 r. wynoszą: **212 623,57 zł.**

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysłano 2545 upomnień na kwotę 379 030,19 zł.

X. Podsumowanie

Odbiór odpadów komunalnych z terenu gminy Stary Sącz można uznać za skuteczny i racjonalny uwzględniając lokalne uwarunkowania. Systemem są objęte nieruchomości zamieszkałe na terenie gminy, nieruchomości czasowo zamieszkałe oraz nieruchomości niezamieszkałe (firmy, instytucje, szkoły, itp.). Gmina w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę odbierała każdą wytworzoną przez nich ilość odpadów komunalnych zmieszanych oraz zbieranych w sposób selektywny, tj. szkło, papier, metal, tworzywa sztuczne oraz odpady biodegradowalne i popioły oraz wyposażała nieruchomości w worki niezbędne do gromadzenia odpadów. Ponadto zapewniono odbiór odpadów remontowych z nieruchomości zamieszkałych wg indywidualnych potrzeb.

Gmina Stary Sącz w roku 2015 osiągnęła wymagany ustawowo poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [42,52%] oraz poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [100%]. Dzięki selektywnemu zbieraniu odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (w tym odpadów zielonych), i przekazywaniu ich do kompostowni, a także przekazywaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania, masa odpadów przekazywanych do składowania wyniosła 0 - przy dopuszczalnym poziomie w 2015 r. wynoszącym 50 % w stosunku do ilości odpadów ulegających biodegradacji wytworzonych na terenie gminy Stary Sącz w 1995r.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Stary Sącz na lata następne jest przede wszystkim: uszczelnienie systemu zbierania odpadów poprzez wprowadzenie szczytywania odpadów segregowanych (szkło, papier, plastik, metal), niesegregowanych odbieranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, wprowadzenie limitu w zakresie odbioru odpadów remontowych, wytwarzanych na ogół przez firmy prowadzące remonty, budowy a nie właścicieli nieruchomości, zwiększenie poziomu odzysku odpadów selektywnie zbieranych.

Równolegle prowadzone będzie dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi pod kątem ograniczania ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia w latach przyszłych poziomów odzysku i recyklingu odpadów. W celu spełnienia wymogów w zakresie redukcji odpadów

komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, niezbędnym jest prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów, w tym odpadów zielonych, i przekazywanie ich do miejsc odzysku oraz zagospodarowania odpadów zielonych we własnym zakresie, między innymi w przydomowych kompostownikach, tj. zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, czyli poddawania odpadów - pierwszej kolejności - przetwarzaniu w miejscu ich powstania, tak, aby tego rodzaju odpady nie trafiły na składowisko w ogólnym strumieniu odpadów komunalnych.

Sporządziła:

Elżbieta Migacz