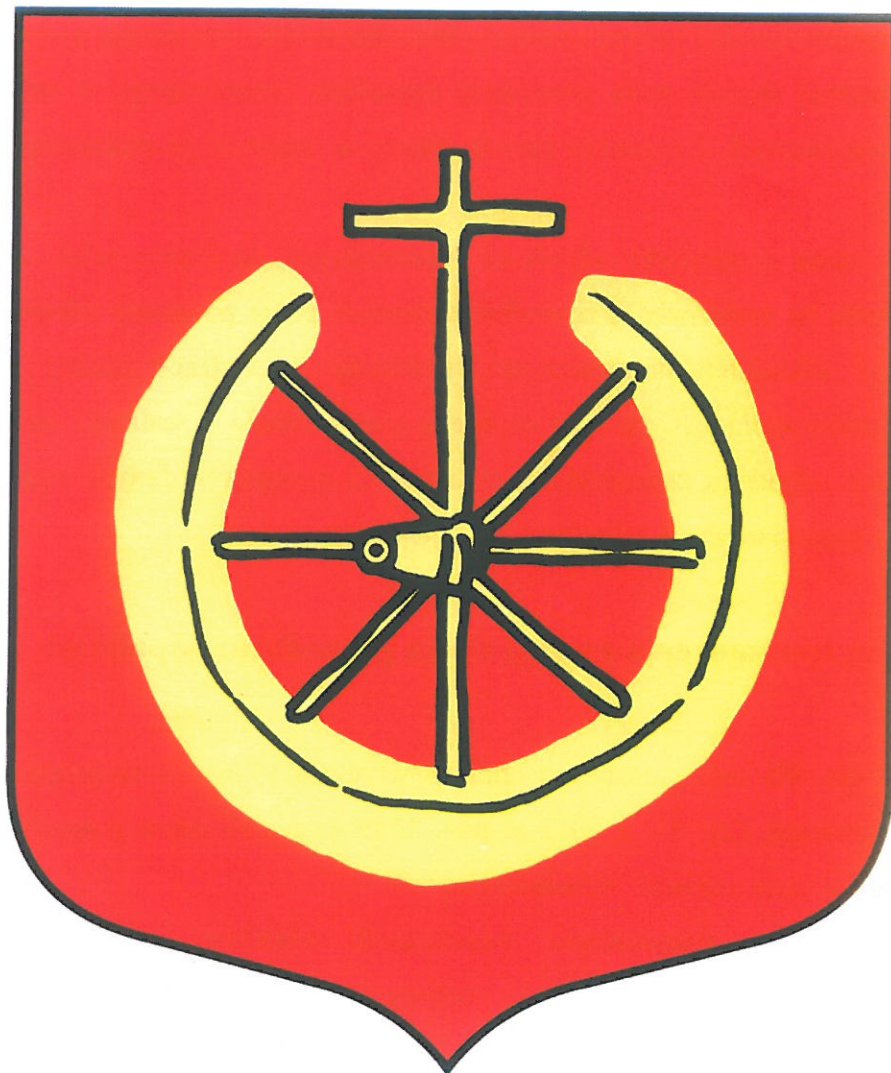


**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie
Gminy Kuślin za rok 2017**



Kwiecień 2018

1. WPROWADZENIE

1.1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami.

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności: dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza wójt, burmistrz lub prezydent miasta na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszt systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

1.2. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami.

Zgodnie art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289) analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi powinna zawierać informacje o:

1. możliwościach przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
2. potrzebach inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
3. kosztach poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
4. liczbie mieszkańców,
5. liczbie 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. ilościach odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
7. ilościach 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.

1.3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kuślin.

Zgodnie z art. 6c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289) gmina Kuślin zorganizowała odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych oraz przedsiębiorcy zobowiązani są do posiadania umowy na odbiór odpadów z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Kuślin.

Zasady funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Kuślin określają szczegółowo uchwały Rady Gminy Kuślin, w tym:

1. Uchwała Nr XVII/76/2016 Rady Gminy Kuślin z dnia 28 kwietnia 2016 r. w sprawie przyjęcia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kuślin”;
2. Uchwała Nr XVII/78/2016 Gminy Kuślin z dnia 28 kwietnia 2016 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów;
3. Uchwała Nr XXIII/126/2012 Gminy Kuślin z dnia 29 listopada 2012 r. w sprawie ustalenia sposobu obliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz jej wysokości;
4. Uchwała Nr XVII/77/2016 Gminy Kuślin z dnia 28 kwietnia 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie gminy Kuślin;
5. Uchwała Nr XVII/79/2016 Gminy Kuślin z dnia 28 kwietnia 2016 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości;

6. Uchwała Nr IV/20/2015 Gminy Kuślin z dnia 29 stycznia 2015 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat za usługi usuwania odpadów z nieruchomości.

Właściciele nieruchomości we własnym zakresie wyposażają swoje nieruchomości w pojemniki do zbiórki odpadów. Gmina oprócz organizacji odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy prowadzi także likwidację dzikich wysypisk śmieci oraz organizuje akcje zbierania odpadów przy drogach i miejscach publicznych.

Odpady komunalne odbierane są „u źródła” (bezpośrednio przed nieruchomością) według podziału na następujące frakcje:

- 1) zmieszane odpady komunalne (kubel),
- 2) tworzywa sztuczne (worek żółty),
- 3) papier i tektura (worek niebieski),
- 4) szkło (worek zielony),
- 5) odpady ulegające biodegradacji w tym odpady zielone (worek szary), lub gromadzone są w przydomowych kompostownikach.

Odbiór w/w odpadów odbywa się co najmniej raz w miesiącu, przez firmę wyłonioną w przetargu, z którą podpisano umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Kuślin. Natomiast w przypadku budynków wielolokalowych odbiór odpadów odbywa się co najmniej 2 razy w miesiącu co 14 dni.

Drugi filar selektywnej zbiórki odpadów stanowi gminny punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK) utworzony na terenie gminy Kuślin. Punkt selektywnej zbiórki odpadów zlokalizowany został przy Zakładzie Obsługi Komunalnej w Kuślinie ul. Boczna 1. Czynny jest od poniedziałku do piątku od godz. 7:00 do 15:00 oraz w ostatnią sobotę każdego miesiąca od 8:00 -16:00 (zmiany zostały wprowadzone Zarządzeniem Wójta NR 36/2017 z dnia 14 listopada 2017 r. obowiązują od 1 stycznia 2018 r.) przyjmuje od właścicieli nieruchomości następujące rodzaje odpadów:

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i odpady wielkogabarytowe (meble, meble tapicerowane, okna itp.),
- baterie i akumulatory,
- odpady niebezpieczne pochodzące z gospodarstwa domowego (przeterminowane leki, środki ochrony roślin, rozpuszczalniki, kwasy, alkalia, detergenty),

- żarówki, lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć,
- odpady budowlane i rozbiórkowe (gruz ceglany i odpady z betonu),
- zużyte opony,
- odpady zielone (trawa, liście, gałęzie itp.)

Właściciele nieruchomości położonych na terenie gminy Kuślin zobowiązani są wносить opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, bez wezwania co kwartał w terminie do 15 dnia ostatniego miesiąca kwartału.

Stawka opłaty dla właścicieli nieruchomości, którzy segregują odpady wynosi 7 zł za 1 osobę, natomiast dla właścicieli nieruchomości, którzy nie segregują odpadów opłata wynosi 10,00 zł za 1 osobę.

2. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Na terenie Gminy Kuślin nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Od 1 lipca 2016 r. do końca 2017 r. wszystkie odpady zgodnie z zawartą umową przetargową na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Kuślin przekazywane były Przedsiębiorstwu Usług Komunalnych TRANS-KOM Sp. z o.o. ul. Kościelna 45A/10, 60-537 Poznań. W/w przedsiębiorstwo część odpadów poddały recyklingowi a pozostałe przekazały zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych w Mnichach.

3. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2017 r. na potrzeby związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi zakupiono przenośny sprzęt komputerowy NOTEBOOK LENOVO. Koszt inwestycji to 4 600,00.

4. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Zgodnie z art. 6r ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- 2) tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) obsługi administracyjną systemu;
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

W roku 2017 roku Gmina Kuślin poniosła następujące wydatki związane z system gospodarowania odpadami komunalnymi.

- 1) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – 275 183,12 zł.
- 2) obsługa administracyjna systemu – 69 084,07 zł.

5. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Podstawowe dane dotyczące liczby mieszkańców w rozbiciu na poszczególne miejscowości Gminy Kuślin przedstawia poniższa tabela.

Liczba mieszkańców na dzień 31.12.2017 r.			
Lp	miejsowość	wg ewidencji ludności	wg złożonych deklaracji
1	Chraplewo	369	311
2	Dąbrowa	228	216
3	Dąbrowa Nowa	41	27
4	Głuponie	569	506
5	Kuślin	657	581
6	Michorzewko	393	340
7	Michorzewo	831	734
8	Śliwno	631	560
9	Trzcianka	537	381
10	Turkowo	218	187
11	Wąsowo	1191	1059
	razem	5665	4902

Liczba mieszkańców zameldowanych w gminie Kuślin na dzień 31.12.2017 r. wynosiła 5 665 (mieszkańcy stali i czasowi). W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ujętych zostało 4 902 osoby. Różnica pomiędzy liczbą osób zdeklarowanych, a zameldowanych na terenie gminy Kuślin wynika z faktu, iż wiele osób jest zameldowanych na terenie gminy, ale ze względu na miejsce pracy, nauki lub założeniem własnej rodziny zamieszkują poza terenem gminy.

6. 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

Na terenie Gminy Kuślin nie odnotowano konieczności wydania przez Wójta Gminy Kuślin decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

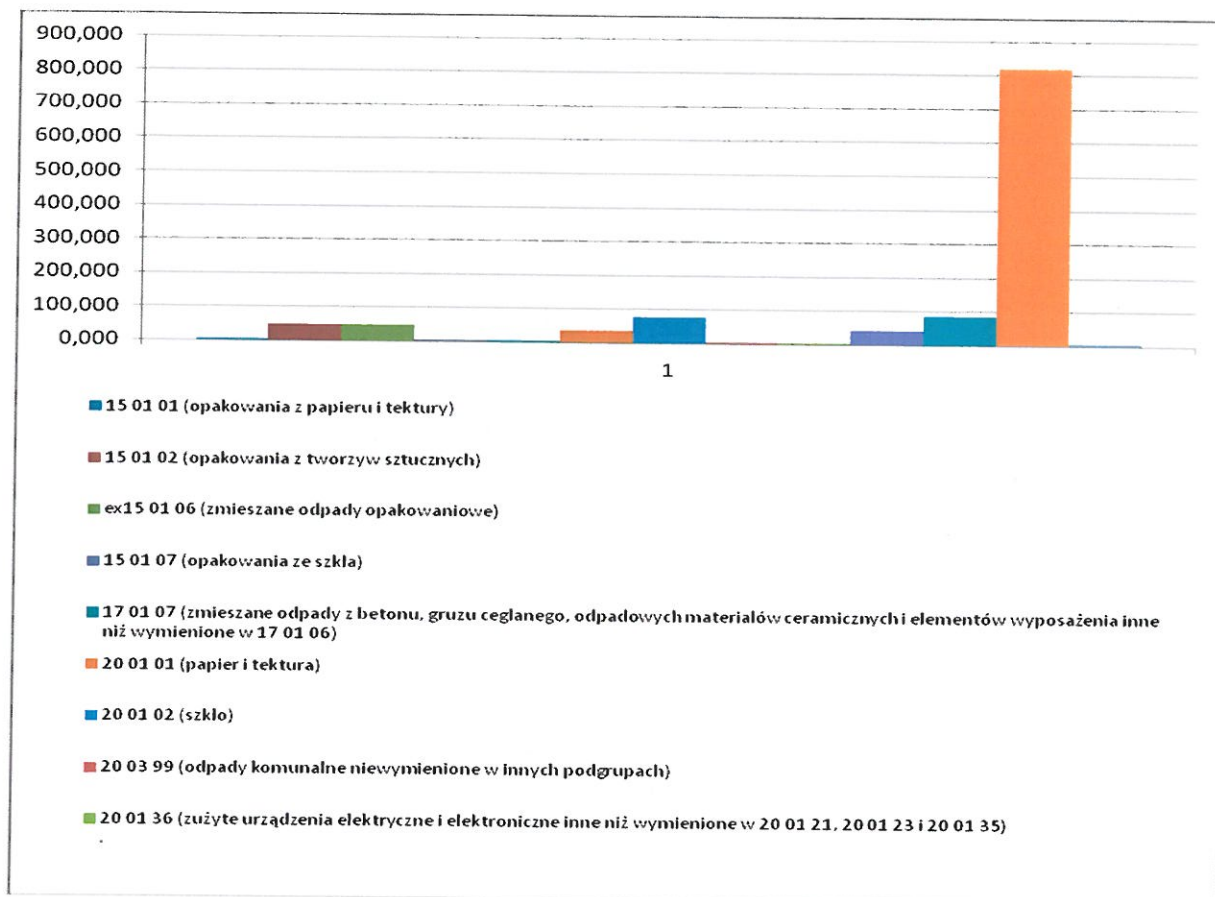
7. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

Gmina Kuślin nie dysponuje danymi dotyczącymi ilości wytwarzanych odpadów tylko danymi dotyczącymi ilości odebranych odpadów od mieszkańców. Dlatego nie wiadomo w jakim stopniu wskaźnik wytwarzania odpadów określonych przez GUS odzwierciedla stan faktyczny z terenu gminy Kuślin. W 2017 r. w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi odebranych zostało 1126,550 Mg¹ odpadów komunalnych. Przedstawione wartości wynikają ze sprawozdań kwartalnych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy.

Tabela poniżej przedstawia ilość odpadów komunalnych z podziałem na poszczególne kody odpadów odebranych w roku 2017 z Gminy Kuślin.

¹ Mg - tona

Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Kuślin za rok 2017	
Kod odpadu	Ilość odpadów komunalnych
15 01 01 (opakowania z papieru i tektury)	5,080
15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych)	48,020
ex15 01 06 (zmieszane odpady opakowaniowe)	0,440
15 01 07 (opakowania ze szkła)	2,090
17 01 07 (zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06)	3,220
20 01 01 (papier i tektura)	35,010
20 01 02 (szkło)	75,380
20 03 99 (odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach)	4,900
20 01 36 (zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35)	0,400
20 01 39 (tworzywa sztuczne)	41,400
20 02 01 (odpady ulegające biodegradacji)	85,370
20 03 01 (niesegregowane zmieszane odpady komunalne)	818,080
20 03 07 (odpady wielkogabarytowe)	6,960
suma zebranych odpadów	1126,550



W poniższej tabeli przedstawiono ilość poszczególnych odpadów komunalnych zebranych na terenie gminy Kuślin w 2017 r. przez Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowany przy Zakładzie Obsługi Komunalnej w Kuślinie ul. Boczna 1.

Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych (Mg)
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,44
16 01 03	Zużyte opony	5,04
17 01 01	Opakowania betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	19,44

17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	4,4
20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,25
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,44
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	9,7
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	35,02

8. 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

Jak wynika ze sprawozdań kwartalnych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy niesegregowanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 zebrano 818,080 Mg. Całość została poddana innym niż składowanie procesom przetwarzania.

Odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (w tym zielonych) zebrano 125,900 Mg, są to: opakowania z papieru i tektury, zmieszane odpady opakowaniowe, papier i tektura oraz odpady ulegające biodegradacji. Szczegółowe dane w/w odpadów przedstawiają poniższe tabele.

Zmieszane odpady komunalne		
Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania [Mg]
0	0	0
818,080	0	818,080

Odpady ulegające biodegradacji			
Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,08	R-3 R-12
ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,440	R-12
20 01 01	Papier i tektura	35,010	R-3
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	85,370	R-3

9. POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA ORAZ POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA ODPADÓW KOMUNALNYCH (PAPIERU, METALI, TWORZYW

SZTUCZNYCH I SZKŁA) ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY KUŚLIN

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakłada na gminy obowiązek ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz obowiązek osiągnięcia poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r., poz. 676) gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów:

Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]									
Rok	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35

Wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w roku 2017 wynosi 45 %. Jeżeli osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania jest równy bądź mniejszy niż poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wynikający

z ww. rozporządzenia to poziom w roku rozliczeniowym został osiągnięty. W gminie Kuślin poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w roku 2017 wyniósł 17,834%, a zatem wymagany poziom został osiągnięty.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła:

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]									
Rok	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50

Wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w roku 2017 wynosi 20 %. W gminie Kuślin osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji odpadów w roku 2017 wyniósł 48,8485 %, a zatem wymagany poziom został osiągnięty.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167), gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe:

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]									
Rok	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.

Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe w roku 2017 wynosi 45%. W gminie Kuślin osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ww. frakcji odpadów w roku 2017 wyniósł 100 %, a zatem wymagany poziom został osiągnięty.

10. PODSUMAWANIE

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Kuślin za 2017 rok ma na celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Niniejsza Analiza dotyczy roku 2017.

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Kuślin funkcjonuje prawidłowo. System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty jest o akty normatywne różnego szczebla. Gmina Kuślin osiąga wysoki poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z terenu gminy, przez co wywiązuje się z obowiązku narzuconego na gminę ustawowo osiągając wymagany prawem poziom recyklingu. Priorytetowym zadaniem dla Gminy Kuślin na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Sporządziła:

INSPEKTOR
ds. utrzymania czystości
i porządku w gminie
Szalek
Magdalena Szalek

Zatwierdził:

WÓJT GMINY
[Signature]
Jerzy Działowski