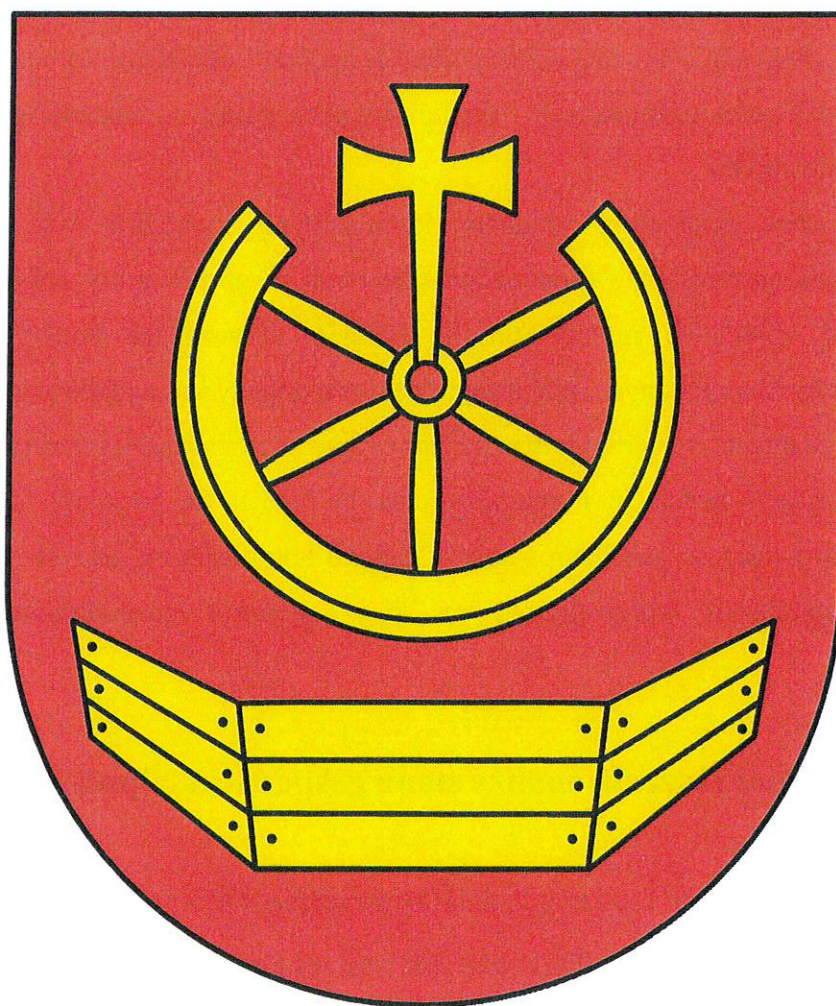


**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie
Gminy Kuślin za rok 2020**



Kwiecień 2021

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 2020 r. poz. 1439 ze zm.) 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, podmioty zbierające odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali tworzyw sztucznych i szkła, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach 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 2020 r. poz. 1439 ze zm.) analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi powinna zawierać informacje o:

1. możliwościach przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
2. potrzebach inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,

3. kosztach poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
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 niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

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 2020 r. poz. 1439 ze zm.) 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.

W 2020 roku zasady funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Kuślin określały szczegółowo następujące uchwały Rady Gminy Kuślin:

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 XXXVIII/196/2018 Rady Gminy Kuślin z dnia 19 kwietnia 2018 r. w sprawie zmiany uchwały z dnia 28 kwietnia 2016 w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kuślin.

3. Uchwała Nr XVI/103/2020 Rady Gminy Kuślin z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie przyjęcia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kuślin”;
4. 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;
5. Uchwała Nr XXXVIII/197/2018 Gminy Kuślin z dnia 19 kwietnia 2018 r. w sprawie zmiany uchwały z dnia 28 kwietnia 2016 w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów;
6. Uchwała Nr XVI/104/2020 Rady Gminy Kuślin z dnia 25 czerwca 2020 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
7. Uchwała Nr XXXIX/202/2018 Rady Gminy Kuślin z dnia 14 czerwca 2018 r. w sprawie ustalenia sposobu obliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz jej wysokości;
8. Uchwała Nr XIII/81/2020 Rady Gminy Kuślin z dnia 9 stycznia 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wysokości stawki opłaty;
9. Uchwała NR XVII/108/2020 Rady Gminy Kuślin z dnia 17 września 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wysokości stawki opłaty
10. Uchwała Nr XVII/77/2016 Rady 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;
11. Uchwała NR XII/72/2019 Rady Gminy Kuślin z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie zmiany uchwały z dnia 28 kwietnia 2016 w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Kuślin.
12. 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;

13. Uchwała NR XVII/109/2020 Rady Gminy Kuślin z dnia 17 września 2020 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości
14. 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 zobowiązani byli wyposażyć swoje nieruchomości w pojemniki do zbiórki odpadów. Gmina oprócz organizacji odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy prowadziła także likwidację dzikich wysypisk śmieci oraz organizowała akcje zbierania odpadów przy drogach i miejscach publicznych.

Odpady komunalne odbierane były „u źródła” (bezpośrednio sprzed nieruchomości) według podziału na następujące frakcje:

- 1) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kubel),
- 2) Odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady z tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych oraz opakowania wielomateriałowe (worek żółty),
- 3) Odpady z papieru, w tym z tektury, odpady opakowaniowe z papieru i tektury (worek niebieski),
- 4) Odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła (worek zielony),
- 5) Bioodpady (pojemnik lub worek brązowy), lub gromadzone były w przydomowych kompostownikach.

Odbiór w/w odpadów do 30 czerwca 2020 r. odbywał 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 odbywał się co najmniej 2 razy w miesiącu co 14 dni.

Od 1 lipca 2020 r. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne

- a) z zabudowy jednorodzinnej gromadzone były w pojemnikach i odbierane raz w miesiącu natomiast w okresie od kwietnia do października odbierane były minimum raz na dwa tygodnie;

- b) z nieruchomości zabudowanych budynkami wielolokalowymi gromadzone były w pojemnikach i odbierane dwa razy w miesiącu natomiast w okresie od kwietnia do października odbierane były co najmniej raz na tydzień.

Bioodpady

- a) z zabudowy jednorodzinnej odbierane były raz w miesiącu natomiast w okresie od kwietnia do października odbierane były raz na dwa tygodnie;
- b) z nieruchomości zabudowanych budynkami wielolokalowymi odbierane były dwa razy w miesiącu natomiast w okresie od kwietnia do października odbierane były raz na tydzień.

Papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne

- a) z zabudowy jednorodzinnej odbierane były minimum jeden raz w miesiącu
- b) z nieruchomości zabudowanych budynkami wielolokalowymi odbierane były dwa razy w miesiącu.

Drugi filar selektywnej zbiórki odpadów stanowił gminny punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK). Do 30 czerwca 2020 r. Punkt selektywnej zbiórki odpadów zlokalizowany był przy Zakładzie Obsługi Komunalnej w Kuślinie ul. Boczna 1. Czynny był od poniedziałku do piątku od godz. 7:00 do 15:00 oraz w ostatnią sobotę każdego miesiąca od 8:00 - 16:00. W PSZOK-u przyjmowane były od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Kuślin 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.)

Od 01 lipca 2020 r. Gmina zapewniała odbiór w/w odpadów tylko w formie mobilnego PSZOK-u organizowanego 2 razy w miesiącu w terminach podanych do publicznej wiadomości mieszkańców. W mobilnym PSZOK-u odbierane były następujące odpady komunalne:

1. Papier.
2. Metale.

3. Tworzywa sztuczne.
4. Szkło.
5. Odpady opakowaniowe wielomateriałowe.
6. Bioodpady.
7. Odpady niebezpieczne.
8. Przeterminowane leki i chemikalia.
9. Odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek.
10. Zużyte baterie i akumulatory.
11. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.
12. Meble i inne odpady wielkogabarytowe.
13. Zużyte opony.
14. Odpady budowlane i rozbiórkowe.
15. Odpady tekstyliów i odzieży.
16. Żarówki, lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć.

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

Do 31 stycznia 2020 r. stawka opłaty dla właścicieli nieruchomości, którzy segregowali odpady wynosiła 9,00 zł miesięcznie za 1 osobę, natomiast dla właścicieli nieruchomości, którzy nie segregowali odpadów opłata wynosiła 13,00 zł miesięcznie za 1 osobę. Od 1 lutego 2020 r. do 31 października 2020 r. stawka opłaty podstawowej wynosiła 15,00 zł. miesięcznie za 1 osobę natomiast w przypadku braku segregacji odpadów stawka podwyższona wynosiła 30,00 zł. miesięcznie za 1 osobę. Od 1 lutego 2020 r. wprowadzono zwolnienia dla osób posiadających kompostownik i kompostujących w nim bioodpady w kwocie 1,00 zł. od osoby miesięcznie. Od 1 listopada 2020 r. stawka opłaty podstawowej wynosi 26,00 zł. miesięcznie za 1 osobę natomiast w przypadku braku segregacji odpadów stawka podwyższona wynosi trzykrotność stawki podstawowej czyli 78,00 zł. miesięcznie za 1 osobę.

2. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH, BIOODPADÓW

STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH

Na terenie Gminy Kuślin nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. W roku 2020 wszystkie odpady zgodnie z zawartymi umowami przetargowymi 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. Dąbrowskiego 290, 60-406 Poznań. W/w przedsiębiorstwo część odpadów poddało recyklingowi a pozostałe przekazane zostały do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w Mnichach.

3. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2020 r. nie zostały poniesione wydatki na potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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 2020 roku Gmina Kuślin uzyskała wpływy z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 904.157,75 zł. natomiast poniosła następujące wydatki związane z system gospodarowania odpadami komunalnymi.

- 1) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – 852.393,00 zł.
2) obsługa administracyjna systemu – 131.838,82 zł.

5. LICZBA MIESZKAŃCÓW

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

Liczba mieszkańców na dzień 31.12.2020 r.			
Lp	miejscowość	wg ewidencji ludności	wg złożonych deklaracji
1	Chraplewo	354	311
2	Dąbrowa	237	195
3	Dąbrowa Nowa	34	26
4	Głuponie	547	470
5	Kuślin	658	596
6	Michorzewko	386	326
7	Michorzewo	797	698
8	Śliwno	598	556
9	Trzcianka	564	355
10	Turkowo	211	177
11	Wąsowo	1206	1059
	razem	5592	4769

Liczba mieszkańców zameldowanych w gminie Kuślin na dzień 31.12.2020 r. wynosiła 5592 (mieszkańcy stali i czasowi). W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ujętych zostało 4769 osób. Różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych, 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. Na podstawie danych opracowanych przez Główny Urząd Statystyczny masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca w 2020 roku na terenie województwa Wielkopolskiego wynosił 355 kilogramów. W 2020 r. w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi odebranych zostało 1.590,7620 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 2020 z Gminy Kuślin.

Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Kuślin za rok 2020	
Kod odpadu	Ilość odpadów komunalnych
15 01 01 (opakowania z papieru i tektury)	6,9500
15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych)	7,6500
15 01 07 (opakowania ze szkła)	4,8200
16 01 03 (zużyte opony)	2,0400
17 01 01 (odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów)	14,5200
17 01 07 (zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione)	20,7740

¹ Mg - tona

w 17 01 06	
17 02 03 (tworzywa sztuczne)	0,6400
17 09 04 (zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03)	51,0000
20 01 01 (papier i tektura)	74,0300
20 01 02 (szkło)	120,1200
20 03 99 (odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach)	3,5200
20 01 35* (zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki)	1,5600
20 01 36 (zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35)	1,2980
20 01 39 (tworzywa sztuczne)	94,0700
20 02 01 (odpady ulegające biodegradacji)	93,0800
20 03 01 (niesegregowane zmieszane odpady komunalne)	1055,9500
20 03 07 (odpady wielkogabarytowe)	38,7400
suma zebranych odpadów	1590,7620

W poniższej tabeli przedstawiono ilość poszczególnych odpadów komunalnych zebranych na terenie gminy Kuślin w 2020 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)
16 01 03	Zużyte opony	0,3800
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	20,5600
17 02 03	Tworzywa sztuczne	1,6800
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	2,7400
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2,1000
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	9,6400
Razem:		37,1000

8. ILOŚĆ NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH, I BIOODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE, ODBIERANYCH Z TERENU GMINY ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH.

Jak wynika ze sprawozdań kwartalnych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne w roku 2020 z terenu gminy niesegregowanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 zebrano 1055,9500 Mg.

Całość została poddana procesowi mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów.

Szczegółowe dane dotyczące niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przedstawia poniższa tabela.

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 przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (instalacje MBP) [Mg]
1055,9500	0	1055,9500

Bioodpadów zebrano 174,0600 Mg, są to: opakowania z papieru i tektury, zmieszane odpady opakowaniowe, papier i tektura oraz odpady ulegające biodegradacji. Szczegółowe dane dotyczące bioodpadów przedstawia poniższa tabela.

Bioodpady			
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	5,4700	R-3
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,4800	R-12
20 01 01	Papier i tektura	74,0300	R-12
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	93,0800	R-3
Razem:		174,0600	

9. POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA ORAZ POZIOM RECYKLINGU PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI NIEKTÓRYCH FRAKCJI 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 15 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412) w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów:

Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach				
Rok	2017	2018	2019	2020 - do dnia 16 lipca
Pr [%]	45	40	40	35

Wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w roku 2020 wynosił 35 %. 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 2020 wyniósł 23,74 %, 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 2020 wynosił 50 %. W gminie Kuślin osiągnięty poziom

recyklingu, przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji odpadów w roku 2020 wyniósł 62,42 %, 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 2020 wynosił 70%. W gminie Kuślin osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ww. frakcji odpadów w roku 2020 wyniósł 78,20 %, a zatem wymagany poziom został osiągnięty.

10. PODSUMOWANIE

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Kuślin za 2020 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 2020.

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Kuślin funkcjonuje prawidłowo lecz stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jest niewystarczająca, brakuje też środków

finansowych na utworzenie i prowadzenie stacjonarnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty jest o akty normatywne różnego szczebla. Gmina Kuślin osiąga wymagane prawem poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami frakcji odpadów komunalnych oraz osiąga poziom ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.

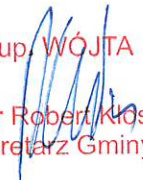
Priorytetowym zadaniem dla Gminy Kuślin na lata następne jest edukacja mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów oraz ograniczenia ciągle rosnących kosztów związanych z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych.

Sporządziła:

INSPEKTOR
ds. utrzymania czystości
i porządku w gminie

mgr Magdalena Woźniak

Zatwierdził:

Z up. WÓJTA

mgr Robert Kłos
Sekretarz Gminy