



*Roczna analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie
Gminy Zduńska Wola
za rok 2018*

WSTĘP

Zgodnie z obowiązkiem wynikającym z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 ze zm.) gminy zobowiązane są do wykonywania rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

Analiza ta sporządzana jest w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi i powinna obejmować w szczególności:

- 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,
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę 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 wytwarzanych na terenie gminy,
- 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.

Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Niniejsza *Analiza* dotyczy roku 2018.

PODSTAWY PRAWNE

System gospodarowania odpadami komunalnym i na terenie Gminy Zduńska Wola w 2018 r. funkcjonował w oparciu o następujące podstawy prawne:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 ze zm.),
- uchwała nr XL/502/17 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 20 czerwca 2017 roku w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem lat 2023- 2028,
- uchwała nr XL/503/17 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 20 czerwca 2017 roku w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016-2020 z uwzględnieniem lat 2023- 2028 (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2017 r., poz. 3160)
- uchwała nr LIV/676/18 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 10 lipca 2018 roku w sprawie zmiany Uchwały nr XL/503/17 z dnia 20 czerwca 2017 roku w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem lat 2023-2028 (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2018 r., poz. 3942)
- uchwała nr LVII/709/18 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 30 października 2018 roku w sprawie zmiany uchwały nr XL/503/17 z dnia 20 czerwca 2017 roku zmienionej uchwałą nr LIV/676/18 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 10 lipca 2018 roku w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem lat 2023-2028 (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2018 r., poz. 6393)
- uchwała nr XI/86/2015 Rady Gminy Zduńska Wola z dnia 25 czerwca 2015 roku w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Zduńska Wola,
- uchwała nr XI/85/2015 Rady Gminy Zduńska Wola z dnia 25 czerwca 2015 roku w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
- uchwała nr XI/88/2015 Rady Gminy Zduńska Wola z dnia 25 czerwca 2015 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy oraz ustalenia wysokości tej opłaty,

- uchwała nr XLII/321/2017 Rady Gminy Zduńska Wola z dnia 28 grudnia 2017 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy oraz ustalenia wysokości tej opłaty,
- uchwała nr VI/45/2015 Rady Gminy Zduńska Wola z dnia 26 lutego 2015 roku w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe oraz ustalenia stawki opłaty za pojemnik,
- uchwała nr XI/89/2015 Rady Gminy Zduńska Wola z dnia 25 czerwca 2015 roku w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości,
- uchwała nr XII/95/2015 Rady Gminy Zduńska Wola z dnia 9 lipca 2015 roku w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości, na której znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku,
- uchwała nr VI/47/2015 Rady Gminy Zduńska Wola z dnia 26 czerwca 2015 roku w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

I. 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 Zduńska Wola nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z założeniami Planu Gospodarki Odpadami Województwa Łódzkiego, Gmina Zduńska Wola odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Zduńska Wola zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, są transportowane regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych - Instalacja – Dylów A, gm. Pajęczno prowadzoną przez firmę „EKO-REGION” Sp. z o.o.

II. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Potrzeby inwestycyjne w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Zduńska Wola obejmują utworzenie stałego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Konieczność budowy punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych wynika bezpośrednio z art. 3 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Zgodnie z ww. przepisem gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie poprzez m.in. tworzenie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy.

W związku z powyższym Gmina Zduńska Wola planuje wybudowanie PSZOK w miejscowości Tymienice na działce nr 49/5. Gmina na budowę PSZOK otrzymała dofinansowanie w wysokości 899 881,39 zł w ramach działania V. Ochrona środowiska poddziałania V.2 Gospodarka odpadami w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020. Harmonogram realizacji projektu przewiduje zakończenie prac w terminie do 31.03.2020 r.

W ramach wywiązania się z ustawowego obowiązku zapewnienia porządku i czystości, PSZOK prowadzony jest tymczasowo przez firmę Remondis Sp. z o.o., która zajmuje się odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z terenu Gminy Zduńska Wola.

Odpady komunalne z terenu Gminy przyjmowane są nieodpłatnie od właścicieli nieruchomości. Mieszkańcy samodzielnie dostarczają odpady do punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. W PSZOK zbierane są następujące odpady komunalne:

- odpady zielone,
- odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- przeterminowane leki,
- baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- zużyte opony,
- odpady zawierające substancje niebezpieczne.

*Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie
Gminy Zduńska Wola za rok 2018*

W roku 2018 z PSZOK skorzystało 1 100 osób i oddano łącznie 503,446 Mg odpadów.
W tabeli poniżej wyszczególniono ilości odpadów w podziale na rodzaj.

Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Razem [Mg]
16 01 03	Zużyte opony	6,05
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	336,48
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17,38
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	5,196
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	79,1
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	59,24
	Razem:	503,446

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

Gmina Zduńska Wola objęła systemem gospodarki odpadami komunalnymi nieruchomości zamieszkałe oraz domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku. Odpady odbiera firma Remondis sp. z o.o. Oddział w Zduńskiej Woli, z którą Gmina ma podpisaną umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów, rozliczana ryczałtowo.

1. Koszty związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów poniesione w roku 2018 kształtowały się następująco:
 - Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – 771 120,00 zł
 - Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych – 187 158,03 zł

2. Koszty administracyjne:
 - wynagrodzenie pracowników – 60 894,87 zł
 - szkolenia pracowników – 535,00 zł
3. Koszty związane z budową PSZOK oraz opracowaniem wniosku o dofinansowanie – 15 032,50 zł
4. Koszty związane z egzekucją należności – 808,06 zł
5. Inne – 26 008,49 zł

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2018 wyniosły 1 147 393,42 zł. W związku z nieuregulowaniem należności przez właścicieli zostało wystawionych 548 upomnień oraz 104 tytuły wykonawcze.

Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2018 kształtowały się następująco:

w okresie styczeń – luty:

- 7,00 zł miesięcznie od osoby w przypadku, gdy odpady są segregowane,
- 14,00 zł miesięcznie od osoby w przypadku, gdy odpady nie są segregowane.

w okresie marzec – grudzień:

- 8,00 zł miesięcznie od osoby w przypadku, gdy odpady są segregowane,
- 16,00 zł miesięcznie od osoby w przypadku, gdy odpady nie są segregowane.

W roku 2018 wydano 7 decyzji z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

IV. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Na dzień 31.12.2018 r. liczba mieszkańców gminy zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców wynosiła 12 025.

Natomiast zgodnie z danymi ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objętych było 10 426 mieszkańców, którzy tworzyli 3 322 gospodarstw domowych.

Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a objętych systemem wynika m.in. z tego, że część osób przebywania poza miejscem stałego zameldowania.

W roku 2018 złożono 507 deklaracji, w tym nowych - 148, zmian – 359.

**V. LICZBĘ 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**

W 2018 r. nie wykryto nieprawidłowości w spełnianiu obowiązków wynikających z art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

VI. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

W 2018 r. z terenu Gminy Zduńska Wola zostały odebrane następujące ilości odpadów:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z tektury i papieru	434,080
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	26,810
15 01 03	Opakowania z drewna	37,490
15 01 04	Opakowania z metali	21,460
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	62,690
15 01 07	Opakowania ze szkła	421,040
16 01 03	Zużyte opony	6,990
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	172,950
17 01 02	Gruz ceglany	122,440
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych	209,320
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	169,770
20 01 10	Odzież	13,260
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,009
20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	551,860
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2 030,974

*Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie
Gminy Zduńska Wola za rok 2018*

20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	90,460
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	159,720
Ex 20 01 99	Odpady z papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	320,200
SUMA		4 851,523
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		4 177,043
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		674,480

Ponadto w roku 2018 odbyła się również zbiórka odpadów budowlanych zawierających wyroby azbestowe, która realizowana jest w ramach założeń Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Zduńska Wola zatwierdzonego Uchwałą Nr XLI/293/2017 z dnia 28 listopada 2017 r. Usługę odbioru świadczyła firma Logistyka Odpadów Sp. z o.o. z Katowic. W ramach zbiórki zebrano 98,654 Mg odpadów z 51 posesji.

VII. 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.

W 2018 r. z terenu Gminy Zduńska Wola zostały odebrane następujące ilości odpadów:

Informacja o masie odebranych i zebranych z terenu Gminy Zduńska Wola zmieszanych odpadów komunalnych				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
EKO REGION sp. z o.o. 97-400 Bełchatów ul. Bawełniana 18 RIPOK w Dylowie A gm. Pajęczno	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2 020,234	R12

*Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie
Gminy Zduńska Wola za rok 2018*

EKO REGION sp. z o.o. 97-400 Bełchatów ul. Bawełniana 18 stacja przeładunkowa na terenie Instalacji w Woli Kruszyńskiej	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	10,740	R12
SUMA			2 030,974	

Informacja o masie odebranych i zebranych z terenu Gminy Zduńska Wola odpadów zielonych

W 2018 r. z terenu Gminy Zduńska Wola zostało odebranych **59,24 Mg** odpadów zielonych (zebrane w PSZOK).

W ramach systemu odpady zielone nie są odbierane bezpośrednio z nieruchomości. Głównym sposobem postępowania z odpadami zielonymi i odpadami kuchennymi, stanowiącymi przeważającą część powstających odpadów biodegradowalnych na terenie Gminy Zduńska Wola jest kompostowanie „u źródła” oraz stosowanie ich, jako pokarm dla zwierząt gospodarskich. Takie czynności są zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami najbardziej oczekiwane, gdyż wpisują się w zapobieganie powstawaniu odpadów. Właściciele nieruchomości mogą również przekazać odpady zielone w sposób ciągły do PSZOK.

Informacja o masie pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania, powstałych z odebranych i zebranych z terenu gminy Zduńska Wola odpadów komunalnych

a) masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania

Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadów	Masa całego strumienia odpadów	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania

*Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie
Gminy Zduńska Wola za rok 2018*

EKO REGION sp. z o.o. RIPOK w Dylowie A, gm. Pajęczno	19 12 12	9,118	EKO REGION sp. z o.o. RIPOK w Dylowie A, gm. Pajęczno
Remondis Sp. z o.o.; Sortownia: ul. Swojska 4; 91-342 Łódź	19 12 12	60,190	ZUK Sp. z o.o. ul. Paderewskiego 3 99-340 Krośniewice
Remondis Sp. z o.o.; Sortownia: ul. Swojska 4; 91-342 Łódź	19 12 12	9,381	FB Serwis Kamieńsk Sp. z o.o. m. Ruszczyn, gm. Kamieńsk
Remondis Sp. z o.o.; Sortownia: ul. Zbąszyńska 6; 91-342 Łódź	19 12 12	184,308	FB Serwis Kamieńsk Sp. z o.o. m. Ruszczyn, gm. Kamieńsk
SUMA		262,997	
b) masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania			
Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadów	Masa całego strumienia odpadów	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
EKO REGION sp. z o.o. RIPOK w Dylowie A, gm. Pajęczno	19 12 12	137,227	EKO REGION sp. z o.o. RIPOK w Dylowie A, gm. Pajęczno
	SUMA	137,227	

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania [%]	136
---	-----

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]	136
--	-----

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	100
--	-----

Sporządziła: Paulina Fidler