

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przasnysz za 2023r.

I. WSTĘP

Zgodnie z art. 3 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 poz. 399 z późn. zm.), każda gmina ma obowiązek dokonania rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w tym zakresie.

II. STAN GOSPODRKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W 2023 R.

1. Możliwości przetwarzania odpadów

Zgodnie z art. 20 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn.zm.) odpady, z uwzględnieniem hierarchii sposobów postępowania z odpadami w pierwszej kolejności poddaje się przetwarzaniu w miejscu ich powstawania. Odpady, które nie mogą być przetwarzane w miejscu ich powstawania, przekazuje się, uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami oraz najlepszą dostępną technikę, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska lub technologię, o której mowa w art. 143 tej ustawy, do najbliższej położonych miejsc, których mogą być przetworzone.

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. odpadach, odpady powinny być w pierwszej kolejności poddawane odzyskowi, składowane powinny być wyłącznie te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób było niemożliwe. Odpady przed umieszczeniem na składowaniu powinny być poddane procesowi przekształcenia fizycznego, chemicznego, termicznego lub biologicznego, włącznie z segregacją w celu ograniczenia zagrożenia życia i zdrowia ludzi lub dla środowiska oraz ograniczenia ilości lub objętości składowanych odpadów, a także ułatwienia postępowania z nimi lub prowadzenia odzysku.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz bioodpady pochodzące z terenu Gminy Przasnysz przekazywane są do instalacji komunalnych wpisanych na listę prowadzoną przez Marszałka Województwa Mazowieckiego. Pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych są

zagospodarowywane zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami i pozostałymi uregulowaniami prawnymi w tym zakresie.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności tworzą punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, które zapewniają przyjmowanie co najmniej takich odpadów komunalnych jak: papier- w tym odpady z tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury, szkło- w tym odpady opakowaniowe ze szkła, metale i tworzywa sztuczne -w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady z tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe, bioodpady, przeterminowane leki i chemikalia, 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 igły i strzykawki, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, odpady tekstyliów i odzieży, odpady niebezpieczne.

Dla mieszkańców Gminy Przasnysz dostępny jest Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, który przyjmuje wyżej wymienione odpady. Zorganizowano również Mobilny Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów - dwa terminy w miesiącu w wyznaczonych punktach.

3. Koszty poniesione w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Właściciele nieruchomości zamieszkałych w analizowanym roku byli obciążeni przez Gminę Przasnysz opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi: stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosła 25,00 zł od osoby zamieszkałej daną nieruchomości. Za brak wypełnienia obowiązku prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych mieszkańiec gminy musiał zapłacić 50,00 zł od osoby zamieszkującej daną nieruchomość.

Koszty funkcjonowania systemu gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2023 r. wyniosły 1 705 643,09 zł , natomiast do budżetu wpłynęło 1757 233,76 zł.

Zgodnie z art. 6r ust. 2, 2c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.) z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty: odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych; tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych; obsługi administracyjnej tego systemu; edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami za 2023 r.		
Lp.	Koszty	Kwota
1.	Odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych	1 571 711,17 zł
2.	Obsługa administracyjna systemu: (przesyłki listowe, licencja na oprogramowanie, wynagrodzenie pracownika, materiały biurowe, koszty związane z egzekucją, szkolenia, delegacje)	133 931,92 zł
Razem koszty		1 705 643,09 zł

4. Liczba mieszkańców

Liczba nieruchomości zamieszkałych objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na koniec 2023 r. wyniosła 1805.

Liczba mieszkańców zameldowanych w gminie na dzień 31.12.2023 r. wynosiła 7113 osób. Wg deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec 2023 r. systemem gospodarowania odpadami objętych było 6089 mieszkańców. Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a wykazanych w deklaracji wynika z migracji ludności.

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

Gmina zgodnie z art. 3 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.) prowadzi ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości nieobjętych systemem, na których odpady komunalne powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej. Ewidencja zawiera umowy przedstawione przez właścicieli nieruchomości oraz oświadczenia właścicieli, że w ramach prowadzenia danej działalności nie powstają odpady komunalne.

6. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Przasnysz

Gmina nie dysponuje danymi dotyczącymi ilości wytwarzanych odpadów tylko odebranych, dlatego też poniższa tabela przedstawia odpady odebrane z terenu gminy Przasnysz.

Lp.	Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Ilość odebranych odpadów [Mg]
1	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	501,50
2	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	105,88
3	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	33,34
4	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,82
5	16 01 03	Opony	8,44
6	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	44,98
7	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	193,51
8	15 01 07	Opakowania ze szkła	143,586
9	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	27,28

10	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4,22
11	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	14,02
12	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	3,98
13	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	0,5
14	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	174,44
RAZEM			1257,496

7. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.) podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz bioodpadów

stanowiących odpady komunalne bezpośrednio do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w 2023 r. wyniosła 501,50 Mg, ilość bioodpadów stanowiących odpady komunalne o kodzie 20 02 01 w 2023 r. wyniosła 174,44 Mg.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	43,45
19 05 99	Inne niewymienione odpady	95,425
	RAZEM	138,875

8. **Uzyskany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych:**

42,43 % przy minimalnym poziomie 35%

9. **Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia – 112,985 MG.**

10. **Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy 9,08.**

Przasnysz, dn. 15.04.2024 r.

WÓJT
Grażyna Wróblewska
mgr inż. Grażyna Wróblewska