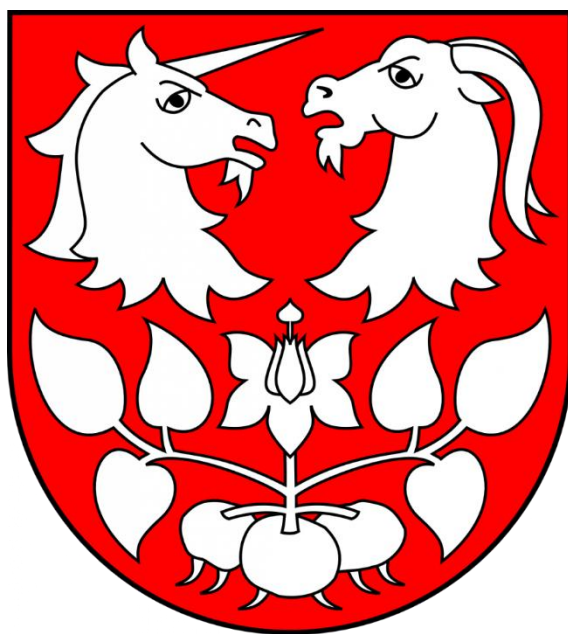


**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY ŚWIESZYNO
ZA ROK 2024**



Świeszyno, kwiecień 2025 r.

I. Cel i założenie analizy

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Świeszyno za rok 2024 została sporządzona zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399) w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza zgodnie z art. 9tb Wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 1) 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;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 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 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;
- 8) uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- 9) masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Analiza sporządzana jest na podstawie następujących dokumentów:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach;
- roczne sprawozdanie podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Świeszyno;
- roczne sprawozdanie podmiotów zbierających odpady komunalne;
- roczne sprawozdanie podmiotu prowadzącego punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych,
- roczne sprawozdanie Wójta Gminy Świeszyno z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2024.

II. Prawo miejscowe

System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Świeszyno w roku 2024 funkcjonował w oparciu o poniżej wskazane uchwały:

- 1) uchwała Nr XLV/256/21 Rady Gminy Świeszyno z dnia 28 października 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki opłaty na jednego mieszkańca;
- 2) uchwała Nr XLVI/275/21 Rady Gminy Świeszyno z dnia 25 listopada 2021 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Świeszyno;
- 3) uchwała Nr XLVII/284/21 Rady Gminy Świeszyno z dnia 16 grudnia 2021 r. w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady, stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym;
- 4) uchwała Nr XLIX/302/22 Rady Gminy Świeszyno z dnia 24 lutego 2022 r. w sprawie zmiany załącznika do uchwały w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałej, położonej na terenie Gminy Świeszyno;
- 5) uchwała Nr LII/313/22 Rady Gminy Świeszyno z dnia 28 kwietnia 2022 r. w sprawie określenia 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 opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

III. Ogólne zasady gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Świeszyno

Gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w 2024 roku objęte były nieruchomości zamieszkałe – jednorodzinne oraz wielolokalowe.

Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązywała w kwocie:

- odpady oddawane w sposób **selektywny – 29,00 zł za osobę** miesięcznie,
- opłata **podwyższona - 58,00 zł za osobę**.

W okresie od 01 stycznia do 31 grudnia 2024 r. usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych świadczyła firma EKOSAN Sp. z o. o. z siedzibą w Chałupach 13B na podstawie zawartej umowy nr ZP–24/2023. Odbiorca został wyłoniony w drodze przetargu.

Na terenie Gminy Świeszyno w 2024 r. obowiązywała ustawowo obowiązkowa segregacja odpadów komunalnych według podstawowych frakcji:

1. **Odpady zmieszane** - gromadzone przy posesji w pojemnikach lub workach (koloru czarnego) o pojemności dostosowanej do potrzeb mieszkańców. Wywożone z częstotliwością nie rzadszą niż co 2 tygodnie.
2. **Odpady selektywne** - gromadzone przy posesji, w workach w kolorze określonym dla danej frakcji, tzn.:
 - „żółty” – tworzywa sztuczne, metal,

- „zielony” – szkło,
- „niebieski” – papier,
- „brązowy” – odpady biodegradowalne.

Obowiązywała zasada worek za worek. Wywóz odpadów następował z częstotliwością nie rzadszą niż co 2 tygodnie.

3. **Odpady wielkogabarytowe** – wystawiane przed posesję. W 2024 r. odbiór odpadów wielkogabarytowych odbył się 2 razy. W ramach tej zbiórki mieszkańcy mogli oddać np. meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony. Poza zbiórką sprzed posesji mieszkańcy odpady wielkogabarytowe mogli oddawać w punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

4. **Choinki** – odbiór jeden raz w roku w okresie poświątecznym wg harmonogramu.

Na terenie gminy funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (zwany dalej PSZOK), którego prowadzeniem i obsługą zajmowała się Firma EKOSAN Sp. z o.o. z siedzibą w Chałupach, na podstawie zawartej z gminą umowy nr ZP-5/2024. W ten sposób umożliwiono mieszkańcom gminy, przekazywanie odpadów wysegregowanych, w tym odpadów budowlanych i remontowych w dogodnym dla nich czasie.

Właściciele nieruchomości posiadający przydomowy kompostownik, zagospodarowujący odpady biodegradowalne we własnym zakresie na terenie własnej nieruchomości, mogli skorzystać ze zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w kwocie 0,50 zł miesięcznie od każdej osoby zamieszkującej daną nieruchomość. W roku 2024 z takiego zwolnienia skorzystało 137 osób.

IV. Ocena 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 Świeszyno nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Prowadzony w obecnym kształcie system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy ma się przede wszystkim przyczynić do uzyskania niezbędnych poziomów odzysku i recyklingu poszczególnych frakcji odpadów komunalnych, do czego obligują nas przepisy unijne i krajowe oraz znaczącego ograniczenia składowania odpadów, w tym również do ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

V. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W roku 2024 na terenie Gminy Świeszyno nie realizowano zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, wobec czego nie poniesiono żadnych kosztów w tym zakresie.

Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2020-2026 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2027-2032, nie przewidywał zadań inwestycyjnych na terenie Gminy Świeszyno. Ważnym zadaniem dla gminy jest ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów komunalnych w tym prawidłowa segregacja odpadów „u źródła” oraz ograniczenie oddawanych bioodpadów poprzez zagospodarowywanie ich we własnym zakresie, w przydomowym kompostowniku.

VI. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Tabela 1. Koszty obsługi systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2024 i 2023 [zł]

Koszty poniesione w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi		
	2024	2023
odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych	2 743 558,87	2 273 406,16
tworzenie i utrzymanie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów (PSZOK)	96 483,96	61 519,50
usunięcie odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania	7 105,32	1 369,44
koszty administracyjne obsługi systemu	208 446,72	192 795,60
RAZEM	3 055 594,87	2 529 090,70

Z uwagi na nadwyżkę z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z roku 2022 i 2023, w roku 2024 nie podniesiono opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Tabela 2. Porównanie wpływów i wydatków poniesionych w latach 2024 i 2023 [zł]

	2024	2023
wpływy do budżetu gminy	2 729 196,71	2 681 124,51
wydatki poniesione z tytułu gospodarowania odpadami	3 055 594,87	2 529 090,70
Nadwyżka opłat	-326 398,09	152 033,81

Po analizie wpływów oraz poniesionych kosztów rok 2024 zamknął się na minusie w kwocie 326 398,09 zł. Z uwagi na nadwyżkę z roku 2022 i 2023 w łącznej kwocie 272 797,64 zł, ostateczna kwota do pokrycia z budżetu Gminy, ze środków niepochozących z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wyniosła 53 600,45 zł. Koszty te zostały pokryte na podstawie uchwały Nr VII/33/25 Rady Gminy Świeszyno z dnia 28 listopada 2024 r. w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochozących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

VII. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31 grudnia 2024 r., wg ewidencji ludności, wynosiła 7890 osób. Złożonych było 2694 deklaracji, na podstawie których liczba mieszkańców objęta gminnym systemem gospodarowania odpadami wyniosła 7970 osoby.

Tabela 3. Liczba ludności wg rejestru ewidencji ludności na dzień 31.12.2024 r. z podziałem na poszczególne miejscowości.

Miejscowość	Liczba mieszkańców na dzień 31.12.2024 r. (os.)
Bagno	72
Bardzolino	127
Biała Kępa	14
Brzeźniki	17
Chałupy	498
Chłopska Kępa	257
Czacz	81
Czaple	44
Czersk Koszaliński	16
Dunowo	306
Giezkowo	223
Golica	99
Jarzyce	42
Kępa Świeszyńska	101
Kłokęcin	7
Konikowo	1823
Krokowo	36
Kurozwęcz	102
Mierzym	195
Niedalino	434
Niekłonice	1420
Olszak	29
Sieranie	134
Strzekęcino	429
Świeszyno	742
Węgorki	23
Włoki	222
Zegrze Pomorskie	385
Zegrzyn	12
RAZEM	7890

VIII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podać działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12

W 2024 r. w wyniku analizy i przeprowadzonych kontroli nie ujawniono właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

IX. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Analizę ilościową odpadów wytwarzanych na terenie Gminy Świeszyno opracowano na podstawie sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady od właścicieli nieruchomości z terenu gminy, a także na podstawie sprawozdania przekazanego przez podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Niżej przedstawione tabele przedstawiają ilość wytworzonych w 2024 r. odpadów komunalnych w porównaniu do roku 2023.

Tabela 4. Ilość odebranych odpadów komunalnych w roku 2024 i 2023.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odebranych odpadów	Masa w 2023 r. [Mg]	Masa w 2023 r. [Mg]
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	155,3900	127,1400
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	130,6550	70,6300
3.	15 01 03	Opakowania z drewna	6,2900	21,1000
4.	15 01 04	Opakowania z metali	16,8600	15,8360
5.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	102,8000	8,6600
6.	15 01 07	Opakowania ze szkła	173,6500	166,4100
7.	16 01 03	Zużyte opony	6,7400	24,1000
8.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	9,2670	10,1660
9.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 35	8,9910	4,6740
10.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	924,0800	735,6100
11.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1761,9900	1773,0000
12.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	36,6950	17,9000
13.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	1,3400	37,4900
Łącznie			3334,7480	3016,8690

Tabela 5. Ilość odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w roku 2024 i 2023.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odebranych odpadów	Masa w 2024 r. [Mg]	Masa w 2023 r. [Mg]
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	25,0600	0,0000
2.	17 02 01	Drewno	7,4450	17,6100
3.	17 03 80	Odpadowa papa	12,6000	0,0000
Łącznie			45,1050	17,6100

Tabela 6. Ilość odpadów komunalnych zebranych w punkcie PSZOK w roku 2024 i 2023.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odebranych odpadów	Masa w 2024 r. [Mg]	Masa w 2023 r. [Mg]
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3,6300	3,0100
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,2400	0,6500
3.	15 01 03	Opakowania z drewna	10,6300	4,3600
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,1200	0,1900
5.	16 01 03	Zużyte opony	2,5800	2,4900
6.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 35	0,8000	0,5950
7.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	34,1400	37,6300

8.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	25,1750	16,8600
9	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	42,1650	0,0000
Łącznie			120,4800	24,6450

Tabela 7. Ilość odpadów budowlanych i rozbiórkowych zebranych w punkcie PSZOK w roku 2024 i 2023.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odebranych odpadów	Masa w 2024 r. [Mg]	Masa w 2023 r. [Mg]
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0,4400	0,8600
2.	17 01 02	Gruz ceglany	0,7600	1,4600
3.	17 02 01	Drewno	0,0000	0,7200
4.	17 02 02	Szkło	14,2500	3,9400
5.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	0,8000	0,0700
6.	17 03 80	Odpadowa papa	0,5000	4,0200
7.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	4,2100	1,7850
8.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01 i 17 09 03	53,7200	55,5950
Łącznie			74,6800	47,8150

Zgodnie z art. 9nb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmioty zbierające frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła zobowiązani byli do przedłożenia do dnia 31 stycznia 2025 r. roczne sprawozdania z ilości odpadów zebranych w roku 2024. Nie złożono sprawozdania w tym zakresie.

X. 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

W roku 2024 zebrano 1761,9900 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, które w ilości 1707,8900 Mg trafiły do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Sianowie – należącej do PGK Sp. z o. o., natomiast w ilości 51,9400 Mg trafiły do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Gwiazdowie – należącej do MPGKiM Sp. z o. o. w Sławnie.

W instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, w procesie R12 (sortowanie), powstały odpady o kodzie 19 05 99 (Inne niewymienione odpady) w ilości 409,4380 Mg oraz o kodzie 19 12 12 (Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11) w ilości 1,3100 Mg, które zostały przekazane do składowania (proces D5).

Masa odpadów zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych, przekazanych do składowania w roku 2024 wyniosła 23,6308 Mg.

Masa odpadów komunalnych poddanych odzyskowi na składowisku odpadów wyniosła 291,5680 Mg.

Gmina Świeszyno w roku 2024 osiągnęła poziom składowania w wysokości 20,32%. Zgodnie z art. 3b gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości 30% wagowo – za każdy rok w latach 2025-2029.

Odpady ulegające biodegradacji (20 02 01) zebrane i odebrane z terenu gminy w roku 2024, w ilości 958,2200 Mg, trafiły do PGK Sp. z o. o., na instalację kompostowni. Po procesie kompostowania bioodpadów powstał pełnowartościowy produkt o nazwie AGROMIX, dopuszczony do obrotu decyzją Ministra Rolnictwa, w ilości 948,6510 Mg.

XI. Poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 3b ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 45% w roku 2024. Gmina w roku 2024 osiągnęła poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu w wysokości 41,88%, więc nieznacznie poniżej ustawowych wymagań.

Tabela 8. Zestawienie ilościowe odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych i zebranych odpadów [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	159,0200	134,6813
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	131,8950	64,0040
15 01 03	Opakowania z drewna	16,9200	10,5000
15 01 04	Opakowania z metali	16,8600	22,0863
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,0000	1,5090
15 01 07	Opakowania ze szkła	173,7700	179,6623
19 12 01	Papier i tektura	0,0000	2,3950
19 12 02	Metale żelazne	0,0000	2,8101
19 12 03	Metale nieżelazne	0,0000	0,1582
19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	0,0000	2,4409
19 12 05	Szkło	0,0000	1,0678
19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	0,0000	0,9113
19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	0,0000	0,0182
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	958,2200	947,3310
Łącznie		1456,6850	1371,0144

Do masy odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi doliczono masę odpadów kompostowanych u źródła w ilości 216,75 Mg.

XII. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Odpady o kodzie 19 12 10 (odpady palne (paliwo alternatywne)), powstałe z przetworzenia odebranych i zebranych z terenu Gminy Świeszyno odpadów komunalnych, zostały przekazane do instalacji termicznego przekształcania odpadów komunalnych w ilości 567,5095 Mg.

XIII. Podsumowanie

Przedmiotowa analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Świeszyno, obejmująca swym zakresem rok 2024, została sporządzona w celu dostarczenia informacji na temat funkcjonującego w analizowanym okresie systemu odpadowego.

Zadaniem gminy na kolejne lata jest podejmowanie działań mających na celu wywiązywanie się z obowiązków ustawowych, przede wszystkim osiągnięcia wymaganych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

WÓJT GMINY
MAREK BRZOSTKO

Sporządziła: Eliza Chodanowicz
Monika Telega