

**Analiza
stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Nadarzyn za 2024 r.**



Nadarzyn, kwiecień 2025 r.

1. Wprowadzenie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi dla gminy Nadarzyn stanowi wypełnienie postanowień art. 3 ust 2 pkt 10 oraz art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399, 1717).

2. Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Nadarzyn za 2024 rok. Analiza została sporządzona w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza swoim zakresem obejmuje:

- 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 przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.*

3. Zagadnienia ogólne

Od 1 lipca 2013 roku na terenie Gminy Nadarzyn obowiązuje system gospodarki odpadami komunalnymi, który nałożył obowiązek na gminę odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę. W myśl znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013 r. Gmina Nadarzyn przejęła obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy. Jako metodę naliczania opłaty przyjęto sposób „od liczby mieszkańców”. Rada Gminy Nadarzyn również zadecydowała o przejęciu obowiązku wyposażenia nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców w pojemniki do zbierania odpadów – standardowe pojemniki z tworzywa sztucznego do zbierania odpadów zmieszanych oraz kolorowe worki do zbierania poszczególnych rodzajów odpadów. Obowiązek ten został ujęty w specyfikacji przetargowej.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo następujące uchwały Rady Gminy Nadarzyn:

- Uchwała Nr XLIII.535.2021 Rady Gminy Nadarzyn z dnia 25 sierpnia 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty na terenie Gminy Nadarzyn (ze zm.),
- Uchwała Nr XXII.308.2020 Rady Gminy Nadarzyn z dnia 6 maja 2020 roku w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Nadarzyn,
- Uchwała Nr XXII.307.2020 Rady Gminy Nadarzyn z dnia 6 maja 2020 roku 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,
- UCHWAŁA NR XLVI.585.2021 RADY GMINY NADARZYN z dnia 24 listopada 2021 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr XXXVIII.485.2021 Rady Gminy Nadarzyn z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Nadarzyn (ze zm.),
- Uchwała nr XXI.272.2016 Rady Gminy Nadarzyn z dnia 31 sierpnia 2016 roku w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała Nr XIV.174.2019 Rady Gminy Nadarzyn z dnia 25 września 2019 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi

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

W 2024 r. stawki za odpady komunalne wynosiły następująco:

- 28,50 zł miesięcznie za jednego mieszkańca, jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób selektywny oraz stawki;
- 14,25 zł miesięcznie od każdej osoby, powyżej piątej, zamieszkującej nieruchomość, jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób selektywny;
- 114 zł za rok opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny;
- 191 zł za rok, stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, jeżeli odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób selektywny;
- 382 zł za rok opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeśli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, od domku letniskowego, albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.

Na dzień 31.12.2024 roku wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 5 816 753,77 zł, natomiast wydatki poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2024 roku wyniosły 8 895 765,91 zł.

Mając na uwadze powyższe nie stwierdzono nadpłat w gminnym systemie gospodarowania odpadami komunalnymi w 2024 roku.

5. 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.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

Poniżej przedstawiono szczegółowe dane dotyczące odebranych odpadów niesegregowanych (zmieszanych) i przekazanych do przetworzenia.

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
1	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2,40	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	PreZero Recycling Południe Sp. z o.o., Instalacja Komunalna w Knurowie, ul. Szybowa 44
2	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	14,8300	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	MPK SP.Z O.O. UL. KOŁOBRZESKA 5, 07-401 OSTROŁĘKA-Instalacja komunalna do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów
3	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2,8000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	PreZero Service Zachód Sp. Z o.o. ul. Szosa Bytomska 1, 67-100 Kielcz-mbp
4	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	17,1800	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Remondis Sp. z o. o. Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych

5	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4418,0600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych PU Hetman Sp. z o.o.
6	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2,1600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Remondis Sp. z o.o. instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych
7	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	5,4600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	EKO-MYŚL SP.ZO.O. DALSZE 36 74-300 MYŚLIBÓRZ-mbp
8	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	361,4200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Instalacja do produkcji paliwa alternatywnego MZO Pruszków Sp. z o.o.
9	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	197,7400	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	ZGO AQUARIUM Sp.z o.o. Zakład ZGO Pukinin instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych
10	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	682,1400	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Instalacja Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów - Miejski Zakład Oczyszczania w Pruszkowie sp. z o.o.
11	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	0,2600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	ZAKŁAD GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI SP.Z O.O. -mbp
12	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	0,4700	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH SP. Z O.O. UL. GOSTKOWSKA 83 06-400 CIECHANÓW-mbp

13	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	0,9000	D13 - Sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem odpadów któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D1–D12	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W SIERPCU SP. ZO.O. UL. TRAUGUTTA 33, 09-200 SIERPC -mbp
14	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3,1400	D13 - Sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem odpadów któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D1–D12	ALTVATER PIŁA SP.Z O.O.-Instalacja Mechaniczno- Biologicznego Przetwarzania Odpadów w Kłodzie
15	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	0,8200	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Instalacja komunalna- Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Bełżycach sp. z o. o.
16	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	10,7000	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	ENERIS EKOLOGICZNE CENTRUM UTYLIZACJI SP. Z O.O. RUSKO 66, 58- 120 JAROSZÓW- Instalacja mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, w tym zmieszanych odpadów komunalnych
17	20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	61,9420	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Byś Wojciech Byśkiniewicz Instalacja do mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych

Poniżej przedstawiono szczegółowe dane dotyczące odpadów odebranych ulegających biodegradacji i przekazanych do przetworzenia.

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania w tonach [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
1	20 01 08 - Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	49,7600	R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11	Zakład Mechaniczno-Cieplnego Przetwarzania Odpadów w Różankach Bioelektra Group S.A.
2	20 01 08 - Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	4,2400	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	ZGO AQUARIUM Sp.z o.o. Zakład ZGO Pukinin instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych
3	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	785,5735	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Instalacja do przetwarzania odpadów JAW-TRANS Paweł Jaworski
4	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	72,9000	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Zakład Mechaniczno - Biologicznego Przetwarzania Odpadów Remondis Opole S.A.
5	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	7,7400	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	BYŚ Wojciech Byskiniewicz, kompostownia kontenerowa
6	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	100,5484	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Instalacja do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów DBAJ Marta Prychodko

7	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	49,3880	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Kompostownia odpadów Miejski Zakład Oczyszczania w Wołominie Sp. z o.o.
8	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	8,2000	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Instalacja zakład produkcji polepszacza glebowego w miejscowości JAW- TRANS Paweł Jaworski
9	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	1,1680	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów w Bielicach, Ziemia Polska Sp. z o.o.
10	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	15,1920	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Instalacja do przetwarzania odpadów w Bogumiłowicach, Ziemia Polska Sp. z o.o.
11	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	83,6765	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Instalacja do przetwarzania odpadów polegającym na kompostowaniu odpadów Zakład Zagospod. Odpadów MZC Sp. z o.o
12	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	67,7840	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	MBP - Zakład Mechaniczno - Biologicznego Przetwarzania Odpadów, REMONDIS OPOLE S.A.
13	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	1,1800	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Kompostownia odpadów zielonych PN-WMS

14	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	5,7800	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów - kompostownia Best Polymers Group
15	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	102,8200	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Kompostownia Odpadów Zielonych, Międzyłes 1, 05-326 Poświętne
16	20 02 01 - Odpady ulegające biodegradacji	26,1200	R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie sa stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)	Instalacja do kompostowania - ZAKŁAD PRZETWARZANIA ODPADÓW FB Serwis Zielone Zawisty Sp. z o.o.

6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, gminy mają obowiązek utworzyć co najmniej jeden punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Na terenie gminy Nadarzyn działa jeden punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, który jest elementem systemu zbierania odpadów gabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, odpadów budowlano-remontowych pochodzących z remontów prowadzonych samodzielnie oraz pozostałych odpadów wymienionych w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

7. Liczba mieszkańców (stan na 31 grudzień 2024 r.).

Według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy na dzień 31.12.2024 r., zamieszkuje 17 888 osób.

8. 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.

Właściciele nieruchomości, o których mowa w art. 6 ust. 1 mają zawarte indywidualne umowy na odbiór odpadów komunalnych z podmiotami odbierającymi odpady komunalne oraz na odbiór nieczystości ciekłych z nieruchomości. Właściciele w/w nieruchomości są obowiązani do okazania Gminie umów i dowodów uiszczania opłat za te usługi.

9. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Zgodnie z art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wójt jest zobowiązany do sporządzania rocznego sprawozdania z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

W 2024 r. z terenu Gminy Nadarzyn odpadów komunalnych (bez budowlanych i rozbiórkowych) zebrano 10913,928 Mg.

Odpady komunalne odebrane z terenu Gminy Nadarzyn przedstawiają się następująco:

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	580,8300
2	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	11,6200
3	15 01 03 Opakowania z drewna	10,6300
4	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	1221,4100
5	15 01 07 Opakowania ze szkła	577,5900
6	20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	75,0600
7	20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,1200
8	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	1358,2800
9	20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	5832,4220
10	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	115,4800

Odpady budowlane i rozbiórkowe:

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	460,4600
2	17 02 01 Drewno	1,6600
3	17 02 03 Tworzywa sztuczne	0,5600
4	17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	135,1000

Odpady komunalne zebrane z terenu Gminy Nadarzyn przedstawiają się następująco:

Lp.	Kod i rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]
1	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	47,2920
2	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	3,2000
3	15 01 04 Opakowania z metali	17,1680
4	15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	67,1640
5	15 01 07 Opakowania ze szkła	5,2740
6	15 01 10* Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,1000
7	16 01 03 Zużyte opony	19,7700
8	20 01 11 Tekstylia	8,8600
9	20 01 21* Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0940
10	20 01 23* Urządzenia zawierające freony	5,5300
11	20 01 28 Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	1,4100
12	20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,5340
13	20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,3730
14	20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki ⁵⁾	3,8840
15	20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	16,1910
16	20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	395,7580
17	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	267,1190
18	20 03 99 Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	8,4880

10. 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.

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 2024 roku bezpośrednio do składowania – 741,5981Mg.

11. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku.

Maksymalny dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przeznaczony do składowania w 2024 r. wg. *Rozporządzenie MS z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412)*, to nie więcej niż 45%.

Zasadnicze znaczenie ma właściwe postępowanie przy zagospodarowywaniu odpadów o kodzie 19 12 12, które nie są przekazywane bezpośrednio do składowania, tylko poddawane uprzedniej obróbce biologicznej bądź też wykorzystywane jako paliwo alternatywne.

Zamierzony zgodnie z rozporządzeniem cel zmniejszenia ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów został osiągnięty i w 2024 roku wyniósł – 3,61%.

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Odebrane odpady w głównej mierze przekazywane były do sortowni odpadów oraz instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania, w których zostały poddawane procesowi R12. Następnie odpady te po m.in. doczyszczeniu i rozsortowaniu przekazywano do instalacji, gdzie zostały zagospodarowane w ostatecznym procesie recyklingu R3, R4, R5. Umożliwiło to gminie ujęcie tych odpadów w obliczaniu osiągniętego poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu.

Minimalny wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu w 2024 roku zgodnie z art. 3b ust. 1 *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* to co najmniej 45% wagowo. W związku ze zmianą rozporządzenia do poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu wlicza się masę odpadów komunalnych z grupy 15 oraz grupy 20 z wyjątkiem odpadów o kodach 20 02 02, 20 03 04 i 20 03 06. Zgodnie z nowymi wytycznymi do obliczenia poziomu mogą być brane bioodpady oraz metale wydzielone po termicznym przekształcaniu odpadów komunalnych. Stanowi to istotną różnicę w stosunku do poprzedniego modelu obliczeń, gdzie ważna była tylko masa *papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła*.

W 2024 roku gmina osiągnęła wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu uzyskując wynik 57,81 %.

Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy i przekazanych do termicznego przekształcenia wynosi 1515,6412 Mg. Stosunek masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy i przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy wynosi 13,88%. Na dzień dzisiejszy nie określono wymagań jaki procent odpadów może być poddany termicznemu przekształceniu.

Przygotowano w dn. 25.04.2025r.

Osoba przygotowująca: Joanna Kaczmarek, Podinspektor ds. rolnictwa i ochrony środowiska