ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY TARNOWIEC ZA ROK 2024

Tarnowiec, kwiecień 2025 r.

I. WPROWADZENIE

Zgodnie 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 2024 r. poz. 399), gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych oraz w celu oszacowania kosztów systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.
Zgodnie z przepisami, analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest
na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

„Analiza Stanu Gospodarki Odpadami Komunalnymi na terenie Gminy Tarnowiec za rok 2024" obejmuje 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 objętą systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Tarnowiec.

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.

2

II. REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo ustawy, rozporządzenia oraz akty prawa miejscowego i dokumenty strategiczne. Podczas opracowania niniejszej analizy wykorzystano następujące dokumenty:

Ustawy:
1. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.).
2. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.).

Rozporządzenia:
1. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10).
2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412).
3. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. 202lr., poz. 1530).

Uchwały:
1. Uchwała Nr XXIV/162/2020 Rady Gminy Tarnowiec z dnia 14 lipca 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz terminu
i miejsca składania deklaracji przez właściciela nieruchomości położonych na obszarze Gminy Tarnowiec (Podka. z 2020 r. poz. 2993).
2. Uchwała Nr LVIII/406/2022 Rady Gminy Tarnowiec z dnia 2.12.2022 r. w sprawie: uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Tarnowiec (Podka. z 2022 r. poz. 4892; zm.: Podka. z 2023 r. poz. 2111 i poz. 3096).
3. Uchwała Nr LVIII/407/2022 Rady Gminy Tarnowiec z dnia 2.12.2022 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 (Podka. z 2022 r. poz. 4893; zm.: Podka. z 2023 r. poz. 2112 i poz. 3097).
4. Uchwała Nr VIII/58/2024 Rady Gminy Tarnowiec z dnia 29.11.2024 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia wysokości stawki tej opłaty oraz wysokości stawki za pojemnik o określonej pojemności (Podka. z 2024 r. poz. 5292: zm.Podka.z 2024 poz.5951).
5. Uchwała Nr X/79/2024 Rady Gminy Tarnowiec z dnia 27 grudnia 2024 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów i określenia wynagrodzenia za inkaso (Podka. z 2024 r. poz. 5950).

3

III. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY TARNOWIEC

Zasady postępowania z odpadami komunalnymi w 2024 r. nie uległy zmianie w stosunku
do lat ubiegłych. Odpady komunalne na terenie gminy powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na terenach nieruchomości niezamieszkałych, takich jak: obiekty użyteczności publicznej (ośrodki zdrowia, szkoły) oraz infrastruktury (handel, obiekty turystyczne, usługi). Są to także odpady z terenów otwartych, takie jak: odpady z koszy ulicznych, zmiotki, odpady z przystanków autobusowych, odpady z cmentarzy.
W 2024 r. odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych jak również odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych położonych na terenie Gminy Tarnowiec świadczyła firma: Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Tarnowcu Sp. z o.o. na podstawie umowy zawartej w ramach przeprowadzonego postępowania (zapytanie ofertowe).

Na terenie gminy Tarnowiec obowiązuje selektywna zbiórka odpadów komunalnych. Selektywna zbiórka odpadów odbywa się w systemie workowym:
worek zielony - szkło,
- tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe oraz metal,
worek niebieski - papier,
worek brązowy - odpady ulegające biodegradacji,
worek szary - popiół.

Odpady niesegregowane.
Gmina Tarnowiec związana jest porozumieniem międzygminnym w sprawie powierzenia Gminie Miasto Krosno wybranego zakresu zadania utrzymania czystości i porządku w gminie. Odpady z Gminy Tarnowiec zgodnie z porozumieniem przekazywane były do Instalacji Komunalnej - Regionalnego Centrum Odzysku Odpadów w Krośnie.

Odpady segregowane
W zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, odbierana była każda ilość odpadów komunalnych zebranych od właścicieli nieruchomości z terenów zamieszkałych, z terenów nie zamieszkałych, na których powstały odpady komunalne oraz z terenów, na których powstały odpady sezonowo z zachowaniem podziału na następujące frakcje:
• papieru,
• metali,
• tworzyw sztucznych,
• szkła,
• odpadów wielomateriałowych,
• bioodpadów,
• zimnych popiołów,
• mebli i innych odpadów wielkogabarytowych,

4

• zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Gminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Tarnowcu Sp. z o.o. zapewniało wyposażenie nieruchomości w worki do segregacji odpadów, gdzie:
- worek zielony - szkło,
- worek żółty -tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe oraz metal,
- worek niebieski - papier,
- worek brązowy - odpady biodegradowalne.
Odpady segregowane takie jak: szkło, papier, tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe, metal oraz odpady ulegające biodegradacji z terenu Gminy Tarnowiec zgodnie z zawartym porozumieniem międzygminnym zostały przekazane do Regionalnego Centrum Odzysku Odpadów w Krośnie.
Zimne popioły w roku 2024 odbierane były od mieszkańców w miesiącach: od stycznia do kwietnia oraz od października do grudnia. Zebrany popiół oraz inne odpady nieulegające biodegradacji (cmentarne) trafiły na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Krośnie.

PSZOK

W Gminie Tarnowiec w 2024 roku Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych funkcjonował w miejscowości Tarnowiec na działce nr ewid. 741/17, jako nowy obiekt udostępniony mieszkańcom gminy od 1 sierpnia 2023 r.
Inwestycja rozpoczęta w 2022 r., swoimi działaniami objęła:
• budowę budynku magazynowo - administracyjnego wraz z instalacjami elektrycznymi, wodno-kanalizacyjnymi, kanalizacją sanitarną i deszczową do zbiorników, wentylacji mechanicznej i klimatyzacji w tym ogrzewania,
• dostawę i montaż wagi najazdowej samochodowej 50T wraz z instalacjami zasilania i sterowania,
• rozebranie istniejącego budynku magazynowego PSZOKu, nawierzchni i urządzeń oraz innych elementów niezbędnych do wybudowania nowego obiektu,
• budowę wiaty gospodarczej z instalacjami elektryczną i kanalizacji na zewnątrz budynku,
• prace związane z zagospodarowaniem terenu wokół inwestycji oraz ogrodzeniem terenu.

Inwestycja została zrealizowana na łączną kwotę 4 393 000,01 zł, z czego dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład - Program Inwestycji Strategicznych wyniosło 2 787 034,09 zł.

5

Przedsięwzięcie podniosło jakość i sprawność obsługi mieszkańców związanej z odbiorem i segregacją odpadów. Zwiększyła się świadomość mieszkańców a ich zainteresowanie Punktem Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych z roku na rok systematycznie rośnie.

PSZOK w Tarnowcu przyjmuje następujące rodzaje odpadów:
• papier (w tym tektura, odpady opakowaniowe z papieru i tektury);
• metal (w tym odpady opakowaniowe z metali);
• tworzywa sztuczne (w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych);
• szkło (w tym szkło bezbarwne i kolorowe; odpady opakowaniowe ze szkła);
• odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
• meble i inne odpady wielkogabarytowe;
• zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
• odpady niebezpieczne (farby, kleje, rozpuszczalniki, pozostałości po środkach ochrony
roślin i opakowania po tych środkach, świetlówki, itp.);
• przeterminowane leki i chemikalia;
• odpady nie kwalifikujące 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;
• zużyte opony z samochodów osobowych;
• tekstylia i odzież;
• odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne (gruz ceglany,
betonowy bez domieszek innych odpadów budowlanych i rozbiórkowych);
• bioodpady (gałęzie).

Gmina Tarnowiec zapobiegając wytwarzaniu odpadów utworzyła „ kącik rzeczy używanych” w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Tarnowcu, gdzie przyjmuje rzeczy niebędące odpadami, przeznaczone do ponownego użycia.

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2024 roku do 31.12.2024 roku

Stawki obowiązujące na terenie Gminy Tarnowiec w 2024 roku za gospodarowanie odpadami komunalnymi:
• z terenów zamieszkałych:
- 22,00 zł miesięcznie od 1 osoby;
- w przypadku kompostowania bioodpadów w kompostowniku przydomowym dla nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi przysługuje ulga 2 zł miesięcznie od 1 osoby;

7

• z nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a na których powstają odpady komunalne:
- 21,00 zł miesięcznie za pojemnik o pojemności 120 1;
- 192,50 zł miesięcznie za pojemnik o pojemności 1100 1.

IV. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

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.

Zgodnie z ustawą o odpadach, jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.
Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich
zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie).
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Tarnowiec przekazywane były w całości do Instalacji Komunalnej - Regionalnego Centrum Odzysku Odpadów w Krośnie ul. Białobrzeska 108, 38-400 Krosno. Instalacja zarządzana jest przez MPGK - Krośnieński Holding Komunalny Sp. z o. o.
Odpady ulegające biodegradacji odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Tarnowiec i zebrane w PSZOK przekazywane były w całości do Kompostowni RCOO w Krośnie ul. Białobrzeska 108, 38-400 Krosno.
Masa odpadów powstała po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych została przekazana do składowania na Składowisko Średnie Wielkie Zakład Usług Technicznych Sp. z o. o. Zagórz oraz na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne w Krośnie ul. Białobrzeska 108, 38-400 Krosno.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gospodarka odpadami komunalnymi stanowi coraz poważniejszy problem dla samorządów miast i gmin, generuje również coraz większe obciążenia dla samych mieszkańców oraz z roku na rok rośnie problem z osiągnięciem poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.
Wzrost cen zagospodarowania odpadów zatrzymać może wyłącznie budowa instalacji termicznego przetwarzania odpadów (TPO). W naszym województwie funkcjonuje tylko jedna instalacja przeznaczona do termicznego przekształcania odpadów komunalnych:

8

ITPOE (Instalacja Termicznego Przetwarzania z Odzyskiem Energii) należąca do PGE Energia Ciepła Oddział Elektrociepłownia w Rzeszowie. Zapotrzebowanie na takie instalacje w naszym województwie, a także w całym kraju jest duże. Wójt Gminy Tarnowiec zadeklarował poparcie dla Miasta Krosna w sprawie przystąpienia do realizacji inwestycji polegającej na budowie bloku energetycznego. Inwestycja rozpoczęła się w grudniu 2022 r. i miała potrwać do września 2024 r., jednak ze względu na istotną zmianę cen materiałów i kosztów usług w realizacji kontraktów budowlanych wynegocjowano przedłużenie terminu realizacji inwestycji do września 2025 r. Instalacja będzie mogła pracować na rzecz mieszkańców Krosna i mieszkańców wszystkich gmin, które przystąpiły do współpracy z Krosnem przy realizacji programu odpadowo-energetycznego.
Budowa bloku energetycznego, w którym paliwem do produkcji energii cieplnej i elektrycznej będą pozostałości z sortowania odpadów jest największą inwestycją w dotychczasowej historii Krośnieńskiego Holdingu Komunalnego i będzie mieć istotny wpływ na gospodarkę komunalną i zagospodarowanie odpadów w naszym regionie.

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.

Realizując zapisy art. 6r ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości
i porządku w gminach, z pobranych opłat gmina zobowiązana jest pokryć 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 systemu oraz edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

W poniższej tabeli przedstawiono koszty systemu jakie poniosła Gmina Tarnowiec
w 2024r.
Zadanie [zł]

Koszt zagospodarowania odpadów komunalnych 1 097 532,14 zł
Koszt odbioru, transportu odpadów komunalnych 1 148 707,58 zł
Koszt utrzymania i obsługi PSZOK 72 000,00 zł
Koszty obsługi systemu 135 536,06 zł

Koszty usług pocztowych 4 259,80 zł

Koszty aplikacji ECO Harmonogram 5 201,28 zł
Pobór i analiza odpadu 922,50 zł
Licencja systemu informacji o środowisku 1 500,00 zł
Suma wydatków 2 465 659,36 zł
Suma dochodów 1 956 850,10 zł
Bilans -508 809,26 zł

9

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za rok 2024 wskazuje, że opłaty pobrane od właścicieli nieruchomości nie pokryły kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, a deficyt wyniósł 508 809,26 zł.
Ze względu na tak duży deficyt w finansowaniu systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Rada Gminy Tarnowiec w dniu 29 listopada 2024 r podjęła uchwałę o zmianie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Nowa stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązuje od 1 stycznia 2025 roku.

4. Liczba mieszkańców objęta systemem gospodarowania odpadami komunalnymi
w gminie Tarnowiec.

Według stanu na dzień 31 grudnia 2024 r. liczba mieszkańców zameldowanych na
terenie gminy Tarnowiec wynosiła 9140 osób (w tym pobyty czasowe).
Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na dzień 31 grudzień 2024 r. objęto 7320 mieszkańców.
Liczba deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2024 r. wynosiła 2473, w tym 2207 płatników deklarujących kompostowanie bioodpadów w przydomowych kompostownikach.

Różnica pomiędzy liczbą osób zdeklarowanych a zameldowanych na terenie Gminy Tarnowiec, ustalona w toku prowadzonych postępowań wyjaśniających, wynika z faktu, iż osoby te mieszkają na terenie innych gmin bądź za granicą kraju, z uwagi na miejsce pracy, nauki lub założenie własnej rodziny.

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.

W 2024 r. Wójt Gminy Tarnowiec nie wydał żadnej 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.
Gmina Tarnowiec włączyła wszystkie nieruchomości niezamieszkałe do gminnego systemu gospodarki odpadami. W 2024 roku z usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości nie zamieszkałych korzystało 107 płatników.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

W poniższej tabeli przedstawiono ilości odpadów komunalnych jakie odebrano od mieszkańców Gminy Tarnowiec w 2024 roku:

10

Rodzaj odpadu Kod odpadu Masa wytworzonych
odpadów [Mg]
opakowania z papieru 15 01 01 19,86
zmieszane odpady opakowaniowe 15 01 06 234,11
opakowana ze szkła 15 0107 153,41
odpady niesegregowane 20 03 01 772,62
popiół ex20 01 99 58,13
odpady ulegające biodegradacji 20 02 01 80,30
cmentarne 20 02 03 60,38
wielkogabaryty 20 03 07 131,80
zużyte opony 16 01 03 27,00
zużyte urządzenia elektryczne i

elektroniczne inne 20 01 36 11,83
urządzenia zawierające freon 20 01 23* 4,55
zużyte urządzenia elektryczne i
elektroniczne zawierające niebezpieczne
składniki

20 01 35* 0,98

Na poniższym wykresie przedstawiono procentowy udział poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych odebranych od mieszkańców Gminy Tarnowiec w 2024 roku.

11

Odebrane odpady komunalne

■ Opakowania z papieru i tektury

Zmieszane odpady opakowaniowe

■ Opakowania ze szkła

Popiół

■ Odpady ulegające biodegradacji

■ Niesegregowane (zmieszane) odpady komuni

■ Cmentarne

■ Wielkogabaryty

■ Zużyte opony

■ Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne
inne
Urządzenia zawierające freon

■ Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne
zawierające niebezpieczne składniki

Poniższy wykres przedstawia ilość odebranych poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych od mieszkańców Gminy Tarnowiec w ostatnich siedmiu latach. Przedstawione dane wskazują, że ilość odpadów komunalnych zmieszanych w 2024 roku nieznacznie wzrosła w porównaniu z okresem 2021 - 2023, natomiast ilość odpadów segregowanych zbieranych u „źródła” jest na podobnym poziomie co w poprzednich latach.

12

ILOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW

KOMUNALNYCH W OSTATNICH LATACH

[MG]

Bioodpady stanowiące odpady komunalne posegregowane i poddane recyklingowi u źródła Liczba aktywnych jednostek recyklingu zajmujących się recyklingiem bioodpadów komunalnych u źródła (liczba nieruchomości wyposażonych w kompostownik) przyjęta do obliczeń zgodnie ze stanem na dzień 31.12.2024 r. wynosi 2207 sztuk.
Masa bioodpadów komunalnych poddanych recyklingowi u źródła na aktywną jednostkę recyklingu (zagospodarowanych w jednym kompostowniku) wynosi 0,3481 Mg.
Masa bioodpadów komunalnych poddanych recyklingowi u źródła we wszystkich jednostkach recyklingu łącznie (we wszystkich kompostownikach w gminie) wynosi 768,036 Mg.

Odpady z PSZOK-u
Odpady dostarczone do PSZOK-u przez mieszkańców Gminy Tarnowiec w 2024 r:
Rodzaj odpadu Kod odpadu Masa zebranych odpadów
[Mg]

odpady ulegające biodegradacji 20 02 01 23,55
wielkogabaryty 20 03 07 64,66
zużyte opony 16 01 03 6,08
odzież 20 0110 2,40
farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze
i żywice zawierające substancje
niebezpieczne

20 0127* 1,514

zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne
inne

20 0136 5,43

urządzenia zawierające freon 20 01 23* 2,20
zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne
zawierające niebezpieczne składniki

20 0135* 0,12

leki 200132 0,0645
Lampy fluorescencyjne i inne odpady
zawierające rtęć

200121* 0,05

13

Odpady odebrane w PSZOK w 2024 r

■ odpady ulegające biodegtadacji

■ wielkogabaryty

■ zużyte opony

odzież

■ faiby, tusze, farby dr ukarskie, kleje, lepisz
żywice zawierające substancje niebezpiec
■ zużyte urządzenia elektryczne i elektronie
inne
■ zużyte urządzenia elektryczne i elektronie
zawierające freon
■ zużyte urządzenia elektryczne i elektronie
zawierające niebezpieczne składniki
■ lampy fluorescencyjne i inne odpady
zawierające rtęć
■ leki

Powyższy wykres przedstawia procentowy udział poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych zebranych od mieszkańców Gminy Tarnowiec w 2024 roku w PSZOK.

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.

Na terenie Gminy Tarnowiec w 2024 r. odebrano:
- 772,62 Mg - niesegregowanych odpadów komunalnych;
- 80,30 Mg - odpadów ulegających biodegradacji.

Zgodnie z Porozumieniem Międzygminnym Nr GK.033.2.4.2018.H z dnia 16 marca 2018 r. w sprawie powierzenia Gminie Miasto Krosno wybranego zakresu zadania utrzymania czystości i porządku w gminie zawartym pomiędzy Gminą Miasto Krosno a Gminą Tarnowiec,

14

niesegregowane odpady komunalne, odpady zielone oraz odpady segregowane przekazywane były do Instalacji Komunalnej w Krośnie.
Odpady o kodzie 19 05 99 (stabilizat) w ilości 202,66 Mg zostały poddane składowaniu w tym:
- 141,604 Mg na Składowisku w Średnim Wielkim - Zakład Usług Technicznych Sp. z o. o. w Zagórzu;
- 61,056 Mg na Składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Krośnie - MPGK Krosno Sp. z o. o.

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

Gminy, za rok 2024, są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 45% wagowo.
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych jaki osiągnęła Gmina Tarnowiec to 47,73 %;
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - 0%;
Poziom składowania odpadów za rok 2024 wyniósł 20,31 %.

9. Masa 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.

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Tarnowiec przekazanych do termicznego przekształcania - 201,90 Mg.
Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy - 0,12.

Wójt Gminy/Tarnowiec

Agata Augustyn

Sporządził: Andrzej Płocic

15