

ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY NOWA RUDA
ZA ROK 2024



NOWA RUDA, 30 KWIECIEŃ 2025

Zastępca Wójta

Anna Zawiślak

Zawartość opracowania:

- 1) Podstawa prawna opracowania;
- 2) Zagadnienia ogólne;
- 3) 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;
- 4) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 5) 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;
- 6) Liczba mieszkańców;
- 7) 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;
- 8) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 9) 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;
- 10) Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- 11) 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

1. Podstawa prawna opracowania.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Nowa Ruda za rok 2024 została opracowana na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 w związku z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r., poz. 399) — zwanej dalej „u.u.c.p.g.” Zakres przedmiotowej analizy pokrywa się z rocznym sprawozdaniem wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2024 sporządzonym na podstawie art. 9q ust. 1 3 u.u.c.p.g., które przedłożono Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

2. Zagadnienia ogólne.

Gmina Nowa Ruda w roku 2024 zorganizowanym systemem gospodarowania odpadami objęła zarówno nieruchomości zamieszkałe jak i niezamieszkałe. Szczegółowe zasady funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi określone zostały w stosownych uchwałach Rady Gminy Nowa Ruda. Treść przedmiotowych dokumentów udostępniona jest w Biuletynie Informacji Publicznej oraz w Dzienniku Urzędowym Województwa Dolnośląskiego. W 2024 roku usługi na rzecz Gminy Nowa Ruda w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych świadczyła firma ALBA Dolny Śląsk Sp. z o. o. z/ s we Wrocławiu przy ul. Szczecińskiej 5, 54 — 517 Wrocław. Odbiór odpadów na terenie Gminy Nowa Ruda odbywał się zgodnie z opracowanymi harmonogramami zatwierdzonymi przez tut. Urząd, które sporządzone zostały przez firmę świadczącą usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w oparciu o podjęte przez Radę Gminy Nowa Ruda uchwały dot. funkcjonowania gospodarki odpadowej. Harmonogramy udostępnione były na stronie internetowej urzędu, w Biuletynie Informacji Publicznej oraz przekazane bezpośrednio mieszkańcom gminy. Odbiór zarówno odpadów zmieszanych jak i segregowanych odbywał się „u źródła”, czyli bezpośrednio z nieruchomości.

Zebrane selektywnie odpady komunalne mieszkańcy Gminy Nowa Ruda mogli także przekazywać we własnym zakresie, w ramach uiszczanej opłaty za gospodarowanie odpadami, do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), który zlokalizowany jest w Nowej Rudzie przy ul. Niepodległości 45C. Stawka opłaty za odbiór

i zagospodarowanie odpadów ustalona została dla nieruchomości zamieszkałych w wysokości 38,00 zł miesięcznie od każdej osoby zamieszkującej daną nieruchomość. Właściciele nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi mogli skorzystać ze zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeśli kompostowali bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości 15,00 zł od gospodarstwa domowego. Dla nieruchomości niezamieszkałych opłata wyliczana była na podstawie stawki ustalonej na podstawie ilości zadeklarowanych pojemników lub worków o określonej pojemności oraz ilości ich opróżnień. Dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości "korzystywane na cele rekreacyjno — wypoczynkowe ustalona została ryczałtowa stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 206, 19 zł.

3. 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 Nowa Ruda nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. W 2024 roku niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne o kodzie 20 03 01 pochodzące z terenu Gminy Nowa Ruda zostały przekazane do instalacji mechaniczno — biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych i innych odpadów oraz przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów z/ s w Ścinawce Dolnej 86, 57 — 410 Ścinawka Średnia. Ww. odpady zostały poddane procesowi przetwarzania procesowi D 13 sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem odpadów któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D1 — D 12. W 2024 roku odpady ulegające biodegradacji znajdujące się pod kodem 20 02 01 pochodzące z terenu Gminy Nowa Ruda także zostały przekazane do instalacji mechaniczno — biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych i innych odpadów oraz przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów z/ s w Ścinawce Dolnej 86, 57 — 410 Ścinawka Średnia. Odpady te zostały poddane procesowi R3 — recykling lub odzysk substancji organicznych,

które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcenia).

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gmina Nowa Ruda w 2024 r. ponosiła koszty związane z zawartym porozumieniem międzygminnym polegającym na powierzeniu Gminie Miejskiej Nowa Ruda wykonania zadania publicznego polegającego na utrzymaniu i obsłudze Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w miesięcznej wysokości 1/3 kosztów utrzymania i obsługi PSZOK. Łącznie Gmina Nowa Ruda poniosła na ten cel wydatek wysokości: 165 666,66 zł

5. 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.

Wpływy:

- a) z tytułu wnoszonych opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych wyniosły: 3 965 579,27 zł
- b) z tytułu kosztów egzekucyjnych, opłaty komorniczej i kosztów upomnień wyniosły: 5 884,66 zł
- c) tytułu odsetek od nieterminowych wpłat z tytułu podatków i opłat wyniosły: 51 045,51 zł

Łączne wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły: 4 022 509,47 zł

Wydatki:

- a) Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących z terenu Gminy Nowa Ruda wyniósł: 5 157 219,68 zł
- b) Koszt związany z utrzymaniem PSZOK wyniósł: 165 666,66 zł
- c) Koszt edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi wyniósł: 1 898,00 zł

Łączny koszt związany z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych wraz z obsługą i utrzymaniem PSZOK oraz z edukacją ekologiczną wyniósł: 5 324 784,34 zł

Nadwyżka z opłat:

W związku z analizą powyższych danych stwierdzić należy, że nie wystąpiła nadwyżka z tytułu wnoszonych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Gmina Nowa Ruda musiała zatem dopłacić do gospodarki odpadowej z pozostałych dochodów kwotę: 1 302 274,87 zł

6. Liczba mieszkańców.

Na dzień 31.12.2024 r. na terenie Gminy Nowa Ruda zameldowanych było 10 567 tysięcy mieszkańców. Ilość mieszkańców ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 8 211 tysięcy.

7. 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 roku 2024 nie ujawniono właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.u.c.p.g.

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

ODPADY ODEBRANE Z TERENU GMINY NOWA RUDA

KOD ODPADÓW	RODZAJ ODPADÓW	MASA ODPADÓW W MG
15 01 01	OPAKOWANIE Z PAPIERU I TEKTURY	84,94
15 01 06	ZMIESZANE ODPADY OPAKOWANIOWE	375,60
15 01 07	OPAKOWANIA ZE SZKŁA	288,88
20 01 36	ZUŻYTE URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE I ELEKTRONICZNE	1,9
20 02 01	ODPADY ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	345,22
20 03 01	NIESEGREGOWANE (ZMIESZANE) ODPADY KOMUNALNE	2 187,36
20 03 07	ODPADY WIELKOGABARYTOWE	93,64

ODPADY ODEBRANE W PSZOK OD MIESZKAŃCÓW GMINY NOWA RUDA

KOD ODPADÓW	RODZAJ ODPADÓW	MASA ODPADÓW W Mg
15 01 01	OPAKOWANIA Z PAPIERU I TEKTURY	8,92
15 01 02	OPAKOWANIA Z TWORZYW SZTUCZNYCH	2,96
15 01 04	OPAKOWANIA Z METALI	1,41
15 01 06	ZMIESZANE ODPADY OPAKOWANIOWE	2,1
15 01 07	OPAKOWANIA ZE SZKŁA	3,56
16 01 03	ZUŻYTE OPONY	26,93
17 01 07	ZMIESZKNE ODPADY Z BETONU,GRUZU, CEGLANEGO ODPADÓW MATERIAŁÓW CERAMICZNYCH	306,04
20 01 11	TEKSTYLIA	11,14
20 01 36	ZUŻYTE UŻĄDZENIA ELEKTRYCZNE I ELEKTRONICZNE	10,66
20 02 01	ODPADY ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	22,18
20 03 07	ODPADY WIELKOGABARYTOWE	165,66

9. 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.

a) Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne odebranych z terenu Gminy Nowa Ruda wyniosła 2532,58 Mg.

b) Ilość przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno — biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych wyniosła 803,80 Mg.

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

Gmina Nowa Ruda w 2024 r. osiągnęła poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości 30,26 %.

Poziom recyklingu został wyliczony na podstawie Rozporządzenia 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. z 2021 r., poz. 1530).

11. 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.

Na terenie Gminy Nowa Ruda w 2024 roku nie przekazywano odpadów komunalnych do termicznego przekształcania.

Sporządziła:

Anna Fecko

Inspektor ds. ochrony środowiska

i gospodarki komunalnej

+48 74 872 09 29

e-mail: a.fecko@gmina.nowaruda.pl

