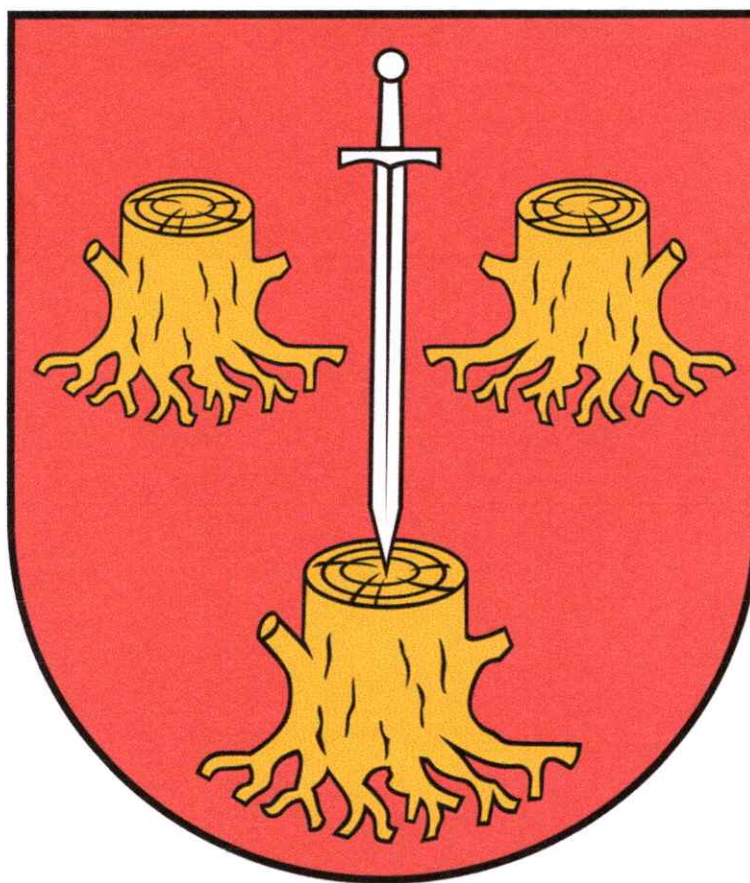


**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY GÓZD ZA ROK 2024**



Gózd, dn. 30.04.2025 roku



I. Wprowadzenie.

Sporządzenie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi jest jednym z zadań ustawowych gminy z zakresu utrzymania czystości i porządku. Opracowanie takie przygotowywane jest na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, rocznego sprawozdania wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399), gminy dokonują analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi i publikują dokument w terminie do 30 kwietnia za rok poprzedni, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Dokument ten 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,
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy 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.

Sporządzona analiza podlega publicznemu udostępnieniu na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Goździe.

II. Zagadnienia ogólne.

Funkcjonujący system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy

Gózd działa w oparciu o ustawę z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399), a także wynikające z niej poniższe dokumenty uchwalone przez Radę Gminy Gózd.

W roku 2024 na terenie gminy Gózd obowiązywały :

- Uchwała Rady Gminy Gózd Nr XXXI/258/2022 z dnia 30 listopada 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym;
- Uchwała Rady Gminy Gózd Nr III/18/2024 z dnia 19 czerwca 2024 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.

Źródłem finansowania systemu odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych są opłaty za gospodarowanie odpadów komunalnych, wnoszone przez mieszkańców. W przypadku nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących nieruchomość oraz stawki opłaty ustalonej w/w uchwałami Rady Gminy Gózd.

W okresie objętym analizą obowiązywały następujące stawki opłaty za gospodarowanie odpadami:

W kwartałach 1-3 (01.01.2024 r. – 30.09.2024 r.) :

- a) 16,50 zł miesięcznie od osoby,
- b) 33,00 zł miesięcznie od osoby, opłata podwyższona jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny,
- c) możliwe było uzyskanie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości 0,50 zł miesięcznie od osoby.

W kwartale 4 (01.10.2024 r. – 31.12.2024 r.):

- a) 22,00 zł miesięcznie od osoby,
- b) 44,00 zł miesięcznie od osoby, opłata podwyższona jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny,
- c) możliwe było uzyskanie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości 3,00 zł miesięcznie od osoby.

W 2024 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowało Konsorcjum Firm: Lider Konsorcjum Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EKO ESTETYKA” Małecki Spółka Jawna w Radomiu ul. Starokrakowska 137 oraz Partner: PPUH „INTERBUD” Sp. z o.o. z siedzibą w Radomiu przy ul. Limanowskiego 154.

Na terenie Gminy Gózd funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, zwany dalej PSZOK, który znajduje się przy Urzędzie Gminy w Goździe ul. Radomska 7. Plac jest ogrodzony, dozorowany w godzinach pracy. Do punktu mieszkańcy mogą dostarczać we własnym zakresie:

- 1) papier;
- 2) szkło;
- 3) metale, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe;
- 4) odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów;
- 5) meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- 6) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- 7) przeterminowane leki i chemikalia;
- 8) zużyte baterie i akumulatory;
- 9) zużyte opony pojazdów o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony;
- 10) odpady budowlane i rozbiórkowe;
- 11) popiół i żużel paleniskowy z gospodarstw domowych;
- 12) odpady niebezpieczne;
- 13) odpady tekstyliów i odzieży;
- 14) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek;
- 15) odpady zmieszane – odpady stanowiące pozostałości po wydzieleniu poszczególnych frakcji w drodze selektywnej zbiórki.

Pojemniki na przeterminowane leki ustawione są również w Ośrodku Zdrowia w Goździe ul. Lekarska 4.

Pojemniki na zużyte baterie znajdują się w budynku Urzędu Gminy oraz w Ośrodku Zdrowia w Goździe.

III. 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 z dnia 14 grudnia 2012 roku jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania. 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 odpadów na składowiskach).

1. W 2024 r. z terenu Gminy Gózd odebrano łącznie 1 260,77 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, z czego:
 - 1 172,86 Mg (w tym: 1 102,28 Mg – to odpady z systemu gminnego, tzn. odebrane od mieszkańców oraz 70,58 Mg - odpady spoza systemu gminnego, tzn. odebrane z podmiotów prowadzących działalność gospodarczą) - przekazane do instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów PPHU Radkom Sp. z o.o. Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych ul. Witosa 94, 26-600 Radom na Linie segregacji zmieszanych odpadów komunalnych, poddane procesowi D13.
 - 2,74 Mg – przekazane do instalacji komunalnej Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Puławach, ul. Dęblińska 96, 24-100 Puławy, poddane procesowi R12.

- 47,82 Mg – przekazane do instalacji komunalnej Zakładu Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Bełżycach sp. z o.o. , ul. Przemysłowa 35A, 24-200 Bełżyce, poddane procesowi R12.
 - 37,35 Mg – przekazane do instalacji komunalnej Zakładu Zagospodarowania Odpadów Kom-Eko S.A., ul. Metalurgiczna 17A, 20-234 Lublin, poddane procesowi R12.
2. Poniżej przedstawiono instalacje oraz sposób przetworzenia odpadów ulegających biodegradacji o kodzie 20 02 01:
- 353,70 Mg – przekazane do instalacji biologicznego przetwarzania (kompostowania) zlokalizowanej w Przedsiębiorstwie Wsparcia Ekologicznego Skarżysko-Kamienna Sp. z o.o., ul. Asfaltowa 1, 26-110 Skarżysko Kamienna, poddane procesowi R3.
 - 0,08 Mg – przekazane do instalacji komunalnej Zakładu Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Bełżycach Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 35A, 24-200 Bełżyce, poddane procesowi D8.
 - 53,74 Mg – przekazane do instalacji kompostowni odpadów zielonych i innych odpadów zlokalizowana w Zakładzie Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Bełżycach Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 35A, 24-200 Bełżyce, poddane procesowi D8.

Objaśnienia:

D13 – Sporządzanie mieszanki lub mieszanie przed poddaniem odpadów któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycjach D1-D12.

R12 – Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11.

D8 – Obróbka biologiczna, niewymieniona w innej pozycji, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszanki, które są unieszkodliwiane za pomocą któregokolwiek spośród procesów wymienionych w pozycjach D1 – D12.

R3 – Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostownie i inne biologiczne procesy przekształcania).

IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Art. 3 ust. 2 pkt 10 ppkt b u.c.p.g. zobowiązuje gminę do dokonania analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Aktualne potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami, wynikają wyłącznie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Gózd, przede wszystkim w zakresie prawidłowej segregacji odpadów oraz prowadzenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Goździe.

V. 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 w okresie od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r.

W ww. okresie wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ukształtowały się na poziomie 1 694 514,17 zł, natomiast wydatki poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami 1 958 211,84 zł.

VI. Liczba mieszkańców.

Na podstawie danych uzyskanych z ewidencji ludności w Gminie Gózd wg. stanu na dzień 31.12.2024 r. zameldowanych było 9482 mieszkańców. Liczba osób deklarujących odbiór odpadów jest zmienna w ciągu roku i na dzień 31.12.2024 roku w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ujęto 8292 mieszkańców. Różnica pomiędzy ilością zameldowanych i zamieszkałych (faktycznie przebywających w miejscu zamieszkania) wynika z bardzo dużej migracji ludności. Młodzi ludzie kontynuują naukę poza miejscem stałego zameldowania natomiast część osób ze względu na wykonywaną pracę, sytuację rodzinną przebywają poza terenem gminy. Zgodnie z ustawą systemem objęte są osoby zgłoszone w deklaracjach, faktycznie zamieszkujące na terenie gminy. Na bieżąco prowadzona jest weryfikacja i korekta danych zawartych w deklaracjach o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

VII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Zgodnie z art. 6c ust.1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.), gmina zorganizowała odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują oraz nie zamieszkują mieszkańcy. W 2024 r. w stosunku do żadnego z właścicieli o których mowa powyżej, nie zaszła konieczność podjęcia działań, przewidzianych w art. 6 ust. 6-12 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

VIII. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Gózd.

1. Ilość odpadów komunalnych odebranych od mieszkańców Gminy Gózd w 2024 r.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	84,5610
15 01 07	Opakowania ze szkła	166,30
20 01 39	Tworzywa sztuczne	305,00
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	407,52
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	48,04

20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1260,77
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	51,76
Razem		2 323,951

2. Ilość odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w 2024 r.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
16 01 03	Zużyte opony	3,65
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	7,04
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	33,50
20 01 32	Leki i inne niż wymienione w 20 01 31 (przeterminowane lub nieużywane leki pochodzące z gospodarstw domowych)	0,064
Razem		44,254

IX. 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 niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebrano w ilości 1260,77 Mg.

Odpadów ulegających biodegradacji o kodzie 20 02 01 od mieszkańców zostało odebranych 407,52 Mg, natomiast skompostowanych u źródła było 514,41 Mg.

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

Zgodnie z art. 3b i 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.), gmina zobowiązana jest do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

W 2024 roku poziomy osiągnięte przez gminę kształtują się następująco :

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych gmina Gózd osiągnęła w wysokości 41,31 % przy wymaganym co najmniej 45 %.

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania Gmina Gózd osiągnęła w wysokości 21,36 % przy maks. poziomie 35 %.

XI. 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.

Łączna masa odpadów komunalnych odebranych i zebranych na terenie Gminy Gózd wyniosła 2 467,7280 Mg., natomiast masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania wyniosła 42,3960 Mg. W związku z tym stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy wynosi 1,71 %.

XII. Podsumowanie

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Gózd funkcjonuje zgodnie z obowiązującymi przepisami i jest oparty o akty normatywne różnego szczebla.

Poniesione koszty przez Urząd Gminy w Goździe wynikające z opłat za odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Gózd spowodowane są zaległościami powstałymi na wskutek nie płacenia przez kontrahentów za odpady komunalne. Koszty odbioru tych odpadów pokryła Gmina.

Jednakże nie unikniona była podwyżka opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów ponieważ koszty odbioru odpadów w roku 2025 są dużo wyższe niż w roku poprzednim. Ponadto gospodarka odpadami powinna się samofinansować.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gózd za 2024 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, ale przede wszystkim dostarczonych niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Priorytetowym celem dla gminy Gózd na lata następne jest dalsza edukacja mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w zakresie segregowania odpadów komunalnych oraz dalsze działania w zakresie ochrony i zapobiegania dewastacji środowiska, co również przyczyniło by się do podniesienia poziomu recyklingu.

Analizę sporządziła: Agnieszka Wróbel

WÓJT GMINY GÓZD

mgr Paweł Dzięwił

1 2 3