



GMINA GOMUNICE

**ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY GOMUNICE ZA ROK 2023**

Kwiecień 2023 r.

1. Podstawa prawna i cel sporządzenia analizy.

Analiza została opracowana na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. t.j. z 2024 r. poz. 339) w której określono zakres przedmiotowej analizy.

Celem sporządzenia corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gomunice jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Uchwały podjęte w 2023 r. przez Radę Gminy Gomunice w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

- 24 listopada 2023 roku Rada Gminy podjęła Uchwałę Nr LXXV/414/23 zmieniającą uchwałę na LV/324/22 Rady Gminy Gomunice z dnia 3 listopada 2022 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gomunice.

Wywiązując się z ustawowego obowiązku zapewnienia prawidłowej gospodarki odpadami komunalnymi Gmina Gomunice w roku 2022 zorganizowała przetarg na odbiór, transport oraz zagospodarowanie w/w odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w tym właścicieli domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.

Odbiór oraz zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Gomunice realizowało Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp z o.o. ul. Stara Droga 85, 97-500 Radomsko.

Bezpośrednio z terenu nieruchomości zamieszkałych odbierane były następujące frakcje odpadów:

- szkło,
- papier i tektura,
- tworzywa sztuczne, metale oraz opakowania wielomateriałowe,
- odpady ulegające biodegradacji, w tym bioodpady
- popiół.

Odpady te gromadzone były w sposób selektywny w workach.

Odpady zmieszane odbierano w pojemnikach, które mieszkańcy otrzymali w ramach umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z terenu Gminy Gomunice.

Odpady z terenu Gminy Gomunice odbierane były z częstotliwością wykazana w tabeli.

	<i>Odpady zmieszane, odpady bio</i>	<i>Odpady selektywne</i>
Budynki jednorodzinne, domki letniskowe	<ul style="list-style-type: none">• Raz na miesiąc (styczeń, luty, marzec, listopad, grudzień)• Dwa razy w miesiącu (kwiecień – październik)	Raz na miesiąc

Mieszkańcy gminy mogli także pozbywać się, w ramach ponoszonej opłaty odpadów gromadzonych selektywnie w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów pod adresem Słostowice 2.

Odbiór odpadów z terenu gminy odbywał się zgodnie z ustalonym harmonogramem, opracowanym na podstawie obowiązujących przepisów prawa.

Nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy oraz na których prowadzona jest działalność gospodarcza właściciele zobowiązani są wyposażyć w pojemniki lub worki do gromadzenia odpadów komunalnych, poprzez zawarcie umów z przedsiębiorstwem wpisanym do rejestru działalności regulowanej na terenie gminy.

Opłata za odbiór odpadów komunalnych roku 2023 kształtowała się następująco:

* 32,00 zł. – miesięcznie od każdego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny,

* 64,00 zł. miesięcznie od każdego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość – opłata podwyższona w przypadku nie wypełniania ustawowego obowiązku selektywnego zbierania odpadów.

Dla osób, które zadeklarowały posiadanie przydomowego kompostownika przysługiwało zwolnienie z części ponoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 5 zł od mieszkańca.

3. Możliwości przetwarzania i potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych przeznaczonych do składowania.

Odpady odebrane z terenu gminy Gmunice przekazane były :

Lp	Kod odpadu	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady
1	15 01 01	R12	<ul style="list-style-type: none">• Instalacja mechanicznego sortowania odpadów Remondis Sp z.o.o• Instalacja MBP Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp z.o.o
2	15 01 02	R12	<ul style="list-style-type: none">• Instalacja MBP Juko Sp z.o.o• Instalacja MBP Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp z.o.o• Instalacja MBP HAK sp z.o.o• Instalacja mechanicznego sortowania odpadów Remondis sp z.o.o
3	15 01 06	R12	<ul style="list-style-type: none">• Instalacja mechanicznego sortowania odpadów Remondis sp z.o.o
4	15 01 07	R5	<ul style="list-style-type: none">• Zakład Stłuczki Szklanej Remondis Glass sp z.o.o• Instalacja MBP Przedsiębiorstwo Gospodarki

		R12	Komunalnej Sp z.o.o
5	15 01 10	R12	<ul style="list-style-type: none"> Instalacja do odzysku surowców odpadów stałych Espandon sp z.o.o
6	16 01 03	R12 R5	<ul style="list-style-type: none"> Instalacja MBP Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp z.o.o Instalacja do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp z.o.o
7	20 01 08	R3 D8	<ul style="list-style-type: none"> Instalacja do kompostownia odpadów selektywnie zebranych Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp z.o.o Instalacja MBP Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp z.o.o
8	20 01 10	R12	<ul style="list-style-type: none"> Instalacja MBP Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp z.o.o
9	20 01 21	R12	<ul style="list-style-type: none"> Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów Tesla Electrorecycling sp. z.o.o
10	20 01 32	R12	<ul style="list-style-type: none"> Instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów Firma LS-Plus sp. z.o.o
11	20 01 36	R12	<ul style="list-style-type: none"> Instalacja mechanicznego sortowania odpadów Remondis sp z.o.o Instalacja mechaniczno-ręczna FHU Andrzej Bajor Bowi
12	20 01 99ex	R5	<ul style="list-style-type: none"> Instalacja do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp z.o.o
13	20 02 01	R3	<ul style="list-style-type: none"> Instalacja do kompostownia odpadów selektywnie zebranych Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalne Sp z.o.o
14	20 02 03	R12	<ul style="list-style-type: none"> Instalacja MBP Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalne Sp z.o.o
15	20 03 01	D13 R12	<ul style="list-style-type: none"> Instalacja MBP Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalne Sp z.o.o Instalacja MBP Strach Sp. z.o.o Sp. K.
16	20 03 07	R12	<ul style="list-style-type: none"> Instalacja MBP Przedsiębiorstwo Gospodarki

			Komunalne Sp z.o.o
--	--	--	--------------------

4. Potrzeby inwestycyjne i promocyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Potrzeby inwestycyjne i promocyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gomunice:

- * potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, przede wszystkim w sferze selektywnego zbierania odpadów oraz prawidłowej segregacji odpadów,
- * prowadzenie oraz wspieranie działań edukacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami komunalnymi.

5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem odpadów komunalnych i obsługą systemu w roku 2023:

Koszt obsługi systemu odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych za 2023 r. wyniósł 2 013 884,71 zł.

Odbieranie, transport, zbieranie, odzyskiwanie i unieszkodliwianie odpadów w tym edukacja ekologiczna – 1 933 759,72 zł. .

Koszty obsługi systemu 80 124,99 zł.

Wpływy z tytułu gospodarowania odpadami 1 813 263,20 zł.

6. Statystyka obsługiwanych mieszkańców gminy

Liczba zameldowanych mieszkańców Gminy Gomunice na podstawie ewidencji ludności na dzień 31.12.2023 r. wynosiła 5707.

Według złożonych deklaracji systemem objęto: 4967 mieszkańców

Liczba właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne: 1701

Z kompostowników korzystało 526 osób.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Selektywnie odebrane odpady komunalne nieulegające biodegradacji.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych

15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	150,92	R-12
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	70,54	R-12
15 01 07	Opakowania ze szkła	132,8	R-12, R-5
16 01 03	Zużyte opony	0	0
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy	2,6	R-5
17 01 02	Gruz ceglany	0	0
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu gruzu ceglano i elementy wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	4,38	R-5
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,08	R-12
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne zawierające składniki niebezpieczne	0	0
20 01 99 ex	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny Popioły z palenisk domowych	302,5	R-5
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	15,9	R-5
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	49,2	R-12
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	597,26	D-13, R-12
Razem		1 326,18	

Selektywnie odebrane odpady komunalne ulegające biodegradacji.

Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji[Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	45,00	R-12
2	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	71,06	D-8, R-3
3	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	249,44	R-3

Razem	365,5
-------	-------

Informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	43,12	54,3
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	153,82	120,18
15 01 03	Opakowania z drewna	0	5,39
15 01 04	Opakowania z metali	0	15,71
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0	1,79
15 01 07	Opakowania ze szkła	133,76	125,27
16 01 03	Zużyte opony	5,22	0,18
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy	24,24	24,24
17 01 02	Gruz ceglany	5,7	5,7
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	5,0	5,0
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu gruzu ceglanego i elementy wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	73,28	73,28
19 12 01	Papier i tektura	0	19,13
19 12 02	Metale żelazne	0	0,04
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	262,32	262,32
SUMA		709,46	712,53

Informacja o zebranych odpadach komunalnych z działającego na terenie gminy Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego				1
Lp.	Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,12	R-12
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,9	R-12
3	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych	0,3	R-12
4	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,96	R-12
5	16 01 03	Zużyte opony	5,22	R-5, R-12
6	17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy	21,64	R-5
7	17 01 02	Gruz ceglany	5,7	R-5
8	17 01 03	Odpady z innych materiałów ceramicznych	5,0	R-5
9	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne	68,9	R-5

		niż wymienione w 17 01 06		
10	17 06 04	Materiały izolacyjne	2,0	R-12
11	20 01 10	Odzież	0,76	R-12
12	20 01 21	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,04	R-12
13	20 01 36*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wym. w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 34	3,12	R-12
14	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	12,88	R-3
15	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	14,36	R-12
Razem			144,9	

7. Osiągnięty poziom recyklingu w Gminie Gomunice w 2023 roku.

Nazwa wskaźnika	2023 rok	Wymagany poziom w 2023
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia	38,19 %	35%
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.	100%	-
Osiągnięty poziom składowania	32,03%	30%

odpadów komunalnych		
Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do odebranych i zebranych odpadów komunalnych	9,04%	

8. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gomunice.

Od 1 lipca 2013 roku, zgodnie z wymogami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi pobierana przez Gminę Gomunice od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, jest obliczona w oparciu o liczbę mieszkańców. Stawka od osoby za wywóz odpadów obowiązująca 2023 r. wynosiła 32,00 zł. W gminie funkcjonuje wyłącznie selektywny system zbierania odpadów.

Za niesegregowanie odpadów naliczana jest opłata podwyższona 64,00 zł.

Od właścicieli nieruchomości odbiera się każdą ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie nieruchomości

Odbiera się następujące rodzaje odpadów komunalnych bezpośrednio od właścicieli nieruchomości.

- zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne - pojemniki
- selektywne w systemie workowym:
 - opakowania z papieru i tektury
 - opakowania z tworzyw sztucznych,
 - opakowania z metali
 - opakowania wielomateriałowe,
 - opakowania ze szkła
 - odpady kuchenne ulegające biodegradacji
 - odpady wielkogabarytowe

Właściciel nieruchomości może także bez dodatkowej opłaty dostarczyć samodzielnie do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, odpady komunalne zebrane w sposób selektywny. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych mieści się w Słostowicach 1A, 97-545 Gomunice (Oczyszczalnia Ścieków) w punkcie tym przyjmowane są:

- opakowania z papieru i tektury
- opakowania z tworzyw sztucznych,
- opakowania z metali
- opakowania wielomateriałowe,
- opakowania ze szkła
- odpady ulegające biodegradacji(odpady zielone)
- odpady wielkogabarytowe
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne zawierające substancje niebezpieczne (zużyte baterie i akumulatory)
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- zużyte opony
- materiały izolacyjne

- papa odpadowa
- opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych
- odpady budowlane i rozbiórkowe (gruz, papa, płyty karton-gips, szkło budowlane) oraz styropian (spakowany w worki).

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych czynny jest we wtorki i czwartki od 9:00 do 13:00. Oddając odpady komunalne, należy okazać się dowodem potwierdzającym zamieszkanie na terenie Gminy Gomunice lub dokument potwierdzający dokonanie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

9. Wnioski końcowe.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gomunice została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gomunice wykazuje, że system funkcjonuje prawidłowo. Prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów. Działa Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Bazując na danych z analizy gospodarki odpadami w roku 2022, Gmina Gomunice w roku 2023 kontynuowała ograniczenie odpadów do 0,5 Mg rocznie masy odpadów budowlanych przyjmowanych na PSZOK od jednego właściciela posesji. Większe ilości odpadów budowlanych mieszkańcy zobowiązani byli przekazywać odpłatnie na składowisko w Jadwinówce.

Ograniczenie to skutkowało o 29% zmniejszoną masą oddanych na PSZOK odpadów budowlanych, z 141,68 Mg w roku 2021, kiedy nie było ograniczeń wagowych do 101,24 Mg w roku 2023.

W roku 2023 oddawana na PSZOK ilość odpadów zielonych 20 02 01 wzrosła względem roku 2022 z 9,14 Mg do 12,88 Mg, natomiast ilość odpadów zielonych odebranych z terenu Gminy Gomunice w roku 2023 zmniejszyła się o 93,88 Mg w porównaniu do roku 2022 i wyniosła 249,44 Mg.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gomunice ewaluuje i na podstawie zebranych doświadczeń jest systematycznie udoskonalany, tak aby w jak najlepszy sposób był przyjazny dla mieszkańców.

WÓJT
GMINY GOMUNICE

Paweł Olejniczak