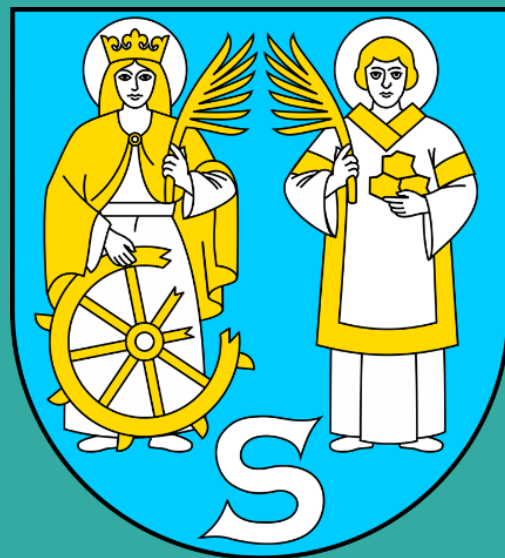


Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wieniawa za 2023 rok

30 KWIECIEŃ 2024 r.



1. Uwarunkowania formalno-prawne

Na podstawie 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 2019 r. poz. 2010, ze zm.) gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

W oparciu o art. 9tb ww. ustawy sporządza się analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Od 2020 r. sprawozdania roczne o wytworzonych odpadach składa się tylko i wyłącznie za pośrednictwem systemu Baza Danych Odpadowych (BDO).

Termin na sporządzenie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi przez wójta burmistrza lub prezydenta miasta do 30 kwietnia 2024 r..

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortownia, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowni odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Wieniawa

Zgodnie z podjętymi uchwałami Rady Gminy w Wieniawie systemem zostały objęte nieruchomości zamieszkałe, na których powstawały odpady komunalne.

Odpady selektywne	Jeden raz w miesiącu
Odpady zmieszane	Jeden razy w miesiącu
Odpady wielkogabarytowe	Dwa razy w roku
Zużyte baterie i akumulatory	Dwa razy w roku
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	Dwa razy w roku

Na terenie gminy prowadzona jest zbiórka frakcji odpadów:

- niesegregowane (zmieszane] odpady komunalne – worki w kolorze czarnym
- papier i tektura - worki w kolorze białym
- opakowania z metali z tworzyw sztucznych oraz opakowania wielomateriałowe -worki w kolorze żółtym,
- szkło - worki w kolorze niebieskim
- odpady ulegające biodegradacji - worki w kolorze brązowym,
- popiół - worki w kolorze szarym.

Mieszkańcy z terenu Gminy Wieniawa mogą dostarczyć do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, odpady tj.: zużyte opony (wyłącznie z gospodarstw domowych), meble i inne odpady wielkogabarytowe - powstające wyłącznie w gospodarstwach domowych, odpady budowlano-remontowe i rozbiórkowe przyjmowane - powstałe w wyniku prowadzenia drobnych robót niewymagających pozwolenia na budowę, ani zgłoszenia zamiaru prowadzenia robót do starosty, popioły, żużle paleniskowe powstające w związku z ogrzewaniem budynków mieszkalnych, zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki (w tym igły i strzykawki) i chemikalia (farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe, itp.), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, opakowania po środkach ochrony roślin, powstające w rodzinnych gospodarstwach rolnych, tekstylia, ubrania, obuwie, odpady biodegradowalne, szkło, papier i tekturę, tworzywa sztuczne, metale, odpady drewniane (drewno impregnowane, płyty wiórowe, i MDF) okna, drzwi z szybami (wyłącznie do PSZOK).

W okresie od 01.01.2023 r. - 31.12.2023 r. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości realizowane były przez Zakład Usług Komunalnych w Wieniawie.

Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od 1 stycznia 2023 r. do 31 grudnia 2023 roku kształtowały się następująco:

Opłaty od nieruchomości zamieszkałych i	Stawka opłaty przy selektywnym zbieraniu [zł]	Stawka opłaty przy nieselektywnym zbieraniu [zł]
Opłata za jedną osobę od 1 stycznia do	16,00	15,00

3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

Na terenie Gminy Wieniawa nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z „ Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Mazowieckiego 2024". Gmina Wieniawa została zakwalifikowana do regionu Radom. Odpady komunalne zebrane z tereny Gminy Wieniawa przekazane zostały do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych Zakładu Unieszkodliwiania

Odpadów Komunalnych prowadzonej przez Przedsiębiorstwo Produkcyjno Usługowo Handlowe „RADKOM” w Radomiu sp. z o. o. z siedzibą przy ul. Witosa 94, 26-600 Radom.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z zagospodarowaniem odpadów komunalnych

W 2023 r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

5. Potrzeby inwestycyjne związane z zagospodarowaniem odpadów komunalnych

Dokonując analizy na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ppkt d ustawy u.c.p.g, należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie Gminy Wieniawa oraz liczbę osób ujętych w deklaracjach i decyzjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy. Na dzień 31 grudnia 2023 r. liczba mieszkańców zameldowanych - 5271 osoby. Liczba osób zadeklarowanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych - 4200 osoby. Różnica w podanej liczbie mieszkańców (1071 osoby) wynika m.in. z tego, że wiele osób zamieszkuje poza miejscem stałego zameldowania.

W 2023 roku do systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wprowadzono łącznie 299 deklaracji zawierających: dodanie nowych osób, korekty z powodu wyjazdu mieszkańca, zgonu lub wymeldowania.

Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i decyzjach oraz sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

6. Koszty funkcjonowania systemu od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r.

Gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi (zgodnie z ustawą) oparty jest na zasadzie samo bilansowania systemu. Należy przez to rozumieć, iż środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszczane przez właścicieli nieruchomości muszą w całości pokryć koszty związane z funkcjonowaniem systemu. W konsekwencji na systemie gospodarki odpadami komunalnymi gmina nie może zarabiać, a wszystkie środki można wydatkować na:

1. odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych,
2. tworzenie i utrzymanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
3. obsługę administracyjną tego systemu,
4. edukację ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Całkowita suma wydatków poniesionych na funkcjonowanie systemu w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2023 roku :

L.p.	Wyszczególnienie	Wykonanie [zł]
------	------------------	----------------

1	Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	778 717,45 zł
2	Przychody j.s.t. z niewykorzystanych środków pieniężnych na rachunku bieżącym budżetu	0 zł
3	Wydatki poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, z tego:	704 361,76 zł

7. Ilość odpadów komunalnych na terenie Gminy Wieniawa w 2023 roku

Tabela 1. Masa odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych w 2023 roku z terenu Gminy :

Kod odpadów	Nazwa odpadów	Ilość Mg
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	359,7400
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	24,2200
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,4800
16 01 03	Zużyte opony	9,3600
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w kodach: 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	8,1400
20 01 02	Szkło	112,7000
20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny - Popioły z palenisk domowych	73,3600
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,3000
15 01 07	Opakowania ze szkła	7,3000
15 01 04	Opakowania z metali	15,6600
20 01 01	Papier i tektura	20,3200
20 01 39	Tworzywa sztuczne	114,0600

20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	4,4400
20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0, 0200
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	22,4200
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	41,8100
RAZEM		817,3300

Tabela 1. Dodatkowa informacja o odpadach w kodzie 20 03 01

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania, które zostały przekazane do instalacji w tonach [Mg] z terenu Gminy Wieniawa w 2023 roku wynosiła 44,2200 Mg.

Masa odebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]	Masa odpadów poddanych składowaniu w tonach [Mg]	Masa odpadów poddanych termicznemu przekształceniu w tonach [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (instalacje MBP) w tonach [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów (sortownie) w tonach [Mg]	Masa odpadów poddanych innym procesom przetwarzania w tonach [Mg]
359,7400	0	0	359,7400	0	0

Łączna ilość odpadów odebranych w 2023 r. z terenu Gminy Wieniawa wyniosła: 817,3300 Mg.

8. Osiągnięte poziomy w 2023 roku

Wójt Gminy Wieniawa zobowiązany jest do wykazania w sprawozdaniu rocznym osiągniętych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz poziomu składowania odpadów komunalnych. Od 2022 należy również uwzględnić informację o udziale przekazanych do termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do całości strumienia odebranych i zebranych odpadów.

8.1. Poziomy ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w 2023 roku

Zgodnie z ucpg gminy zobowiązane są do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Osiągnięte poziomy oblicza się zgodnie ze wzorem wynikającym z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.

Gmina Wieniawa w 2023 roku osiągnęła wymagany poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w 2023 roku wyniósł 13,03%.

8.2. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

Za rok 2023 gminy zobowiązane były do osiągnięcia wymaganego poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych na poziomie 35%.

Uzyskany poziom dla Gminy Wieniawa wyniósł **37,99 %** wagowo, co oznacza, że osiągnięto wymagany poziom dla roku 2023.

8.3. Poziom składowania odpadów komunalnych

W 2023 roku poziom składowania odpadów komunalnych wyniósł 54,51%.

8.4. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Wieniawa przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Wieniawa

W 2023 roku przekazano do termicznego przekształcenia 0 Mg. Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych jest równa 807,9700 Mg. Stąd stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do odebranych i zebranych odpadów komunalnych wynosi 0 %.

9. Działania edukacyjne prowadzone w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w 2023 roku

W dniu 25.06.2023 r. Wójt Gminy Wieniawa zorganizował Ekologiczny Piknik Rodzinny pod patronatem honorowym Minister Klimatu i Środowiska – Anny Moskwa. Celem zorganizowania pikniku było pobudzenie zainteresowania tematyką ekologiczną u mieszkańców gminy i kształtowanie postaw ekologicznych społeczeństwa poprzez promowanie zasad zrównoważonego rozwoju, upowszechnianie wiedzy z zakresu ochrony środowiska naturalnego w Gminie Wieniawa. W trakcie pikniku zorganizowano m.in. konkursy, gry i zabawy o tematyce ekologicznej. Rozstrzygnięto również konkurs: „Drugie życie odpadów”. Podczas imprezy działał również gminny punkt konsultacyjny programu „Czyste powietrze”.

W dniu 11.09.2023 r. na terenie naszej Gminy, Fundacja SALIX przeprowadziła warsztaty edukacyjne „Na odpady też są rady” 😊! Warsztaty zostały finansowane ze środków Województwa Mazowieckiego. W trakcie warsztatów na stanowiskach informacyjnych uczestnicy, poprzez aktywne formy edukacji, mogli zapoznać się z segregacją odpadów, podziałem na poszczególne frakcje i odpowiedzialnością każdego człowieka za proces ich wytwarzania. Gospodarowanie odpadami dotyczy każdego Mieszkańca. Ważne, abyśmy wszyscy wiedzieli jak radzić sobie z odpadami, jak je segregować i przede wszystkim co zrobić, żeby stworzyć przestrzeń przyjazną do życia i chroniącą ograniczone zasoby naturalne naszej planety.