

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie gminy Wińsko
za 2022 rok**



Wińsko, 28.04.2023r



Spis treści:

1. Cel przygotowania analizy	2
2. Podstawa prawna sporządzenia analizy	2
3. Opis systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Wińsko w 2015 roku.....	2-4
4. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	4-5
5. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi....	5
6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych	6
7. Analiza liczby mieszkańców	6-7
8. Analiza liczby 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 u.c.p.g.	7
9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy	7-8
10. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy	8
11. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku poszczególnych frakcji odpadów w 2022 roku.	8-9



1. Cel przygotowania Analizy

Analiza została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Wińsko w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, poniesionych kosztów w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Wińsko, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania. Analiza ma za zadanie dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analiza została przygotowana w oparciu o art. 3ust. 2 pkt. 10 oraz art. 9tb.1., ustawy z dnia 13września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 2519 ze zm.) – powoływanej dalej jako u. c. p. g., gdzie określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy.

3. Opis systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Wińsko w 2022 roku.

W myśl znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych przejęła Gmina. Rada Gminy nie skorzystała z możliwości przejęcia powyższego obowiązku na nieruchomościach niezamieszkałych, na których odpady powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej, dlatego właściciele tych nieruchomości w dalszym ciągu mieli obowiązek zawarcia indywidualnej umowy z uprawnionym podmiotem w zakresie odbierania odpadów komunalnych.



Urząd Gminy Wińsko

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo uchwały Rady Gminy, w tym;

- Uchwała nr XXV/203/2016 z dnia 28 czerwca 2016 r. Rady Gminy w Wińsku zmieniona Uchwałą nr XXVII/212/2016 z dnia 26 sierpnia 2016 r.
- Uchwała nr XXX/236/2020 Rady Gminy Wińsko z dnia 27 listopada 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty.
- Uchwała nr XVIII/160/2019 Rady Gminy Wińsko z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała nr XIV/138/2019 Rady Gminy Wińsko z dnia 18 października 2019 roku 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 opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała nr XXVIII/218/2016 Rady Gminy Wińsko w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Gmina Wińsko to obszar 44 sołectw (Aleksandrowice, Baszyn, Białawy Małe, Białawy Wielkie, Boraszyce Małe, Boraszyce Wielkie, Brzózka, Budków, Buszkowice Małe, Chwałkowice, Dąbie, Domanice, Głębowice, Gryżyce, Grzeszyn, Iwno, Jakubikowice, Kleszczowice, Konary, Kozowo, Krzelów, Łazy, Małowice, Naroków, Moczydlnica Klasztorna, Morzyna, Orzeszków, Piskorzyna, Przyborów, Rajczyn, Rogówek, Rogów Wołowski, Rudawa, Słup, Smogorzów Wielki, Smogorzówek, Staszowice, Stryjno, Turzany, Węglewo, Węgrzce, Wińsko, Wrzeszów, Wyszęcice).

Nowym systemem Gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Wińsko zostały objęte nieruchomości zamieszkałe.

Rada Gminy Wińsko Uchwałą z dnia 18 października 2019r. ustaliła szczegółowy sposób i zakres świadczenia usług. Ustalono, iż odpady komunalne będą odbierane z następującą częstotliwością:

1. Z obszarów zabudowy jednorodzinnej;
 - Zmieszane odpady komunalne – co najmniej raz na dwa tygodnie
 - Odpady selektywnie zbierane - co najmniej raz w miesiącu
 - Odpady ulegające biodegradacji – co najmniej raz na dwa tygodnie



2. Z obszarów zabudowy wielorodzinnej;

- Zmieszane odpady komunalne – co najmniej raz na dwa tygodnie, tym że w okresie od kwietnia do października nie rzadziej niż raz w tygodniu
- Odpady selektywnie zbierane - co najmniej raz w miesiącu, z tym że w okresie od maja do sierpnia nie rzadziej niż raz w tygodniu
- Odpady ulegające biodegradacji – co najmniej raz na dwa tygodnie tym że w okresie od kwietnia do października nie rzadziej niż raz w tygodniu.

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych odbywa się w systemie workowym:

- worek żółty- tworzywa sztuczne i metale;
- worek zielony- szkło;
- worek niebieski- papier.
- worek brązowy – bio

W 2022 r. odbiór odpadów komunalnych i zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane było po wygranym przetargu przez firmę CHEMEKO – SYSTEM ul. Jerzmanowska 4-6, 54-519 Wrocław

4. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zapisy art. 9tb ust. 1 pkt 1 ppkt a u. c. p. g. nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. W tym miejscu zaznaczyć należy że zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt. 2 u.c.p.g. podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z założeniami u.c.p.g. oraz Planu gospodarki odpadami województwa dolnośląskiego 2016 (powoływany dalej jako WPGO), Gmina Wińsko wchodzi w skład regionu północno - centralnego. WPGO określa w regionie trzy instalacje, które spełniają warunki instalacji regionalnych do przetwarzania odpadów komunalnych. Instalacjami tymi są CHEMEKO –



Urząd Gminy Wińsko

SYSTEM Sp. z o.o. w Rudnej Wielkiej gm. Wąsosz instalacja do mechaniczno biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (MBP), TRANS FORMERS Wrocław Sp. z o.o. w Krynicznie gm. Środa Śląska oraz Ekologiczne Centrum Utylizacji Sp. z o.o. Rusko gm. Strzegom

Z uwagi na powyższe, odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Wińsko zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, są transportowane przez firmę CHEMEKO - SYSTEM Sp. z o.o. do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w Rudnej Wielkiej.





Rysunek 1 Gminy wchodzące w skład regionu północno-centralnego wraz z instalacjami przewidzianymi do zastępczej obsługi regionu. Źródło; WPGO 2016

5. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W najbliższych latach konieczne są kolejne inwestycje mające na celu dostosowanie i doposażenie PSZOKU w celu zapewnienia jego prawidłowego funkcjonowania.

6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych od nieruchomości zamieszkałych

FAKTURY 2022r	
Styczeń	124 192,98
Luty	108 054,11
Marzec	136 814,78
Kwiecień	124 135,36
Maj	217 117,15
Czerwiec	135 812,48
Lipiec	105 027,41
Sierpień	136 619,57
Wrzesień	127 604,59
Październik	137 380,10
Listopad	137 900,34
Grudzień	135 570 ,89
Razem	

Wpłaty mieszkańców Gminy Wińsko za gospodarowanie odpadami za 2022 r = 2.143.663,44

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysyłane są upomnienia.



Urząd Gminy Wińsko

Zaległość w opłacie za rok 2022 na dzień 31.12.2022r. wynosiła wg danych z Referatu Księgowości **229.637,46**

7. Analiza liczby mieszkańców.

Na dzień 31 grudnia 2022 r. liczba osób zameldowanych na terenie gminy Wińsko wynosi 6776. Natomiast zadeklarowana przez właścicieli nieruchomości liczba osób zamieszkujących nieruchomości położone na terenie gminy wynosi 8601.

Różnica w wysokości liczby osób zameldowanych z zamieszkałymi może wynikać z faktu, że część osób zameldowanych na terenie gminy Wińsko faktycznie zamieszkuje na terenie innej gminy. Pracuje za granicą lub pracuje i uczy się poza terenem Gminy Wińsko. Ponadto warto również zauważyć, że w deklaracji wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość. W sytuacji gdy dana osoba jest zameldowana na terenie gminy Wińsko a zamieszkuje na terenie innej gminy, właściciel nieruchomości jest obowiązany udokumentować powyższy fakt.

8. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g.

Stosownie do zapisów art. 9tb ust. 1 pkt. 5 u.c.p.g., analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g. W związku ze znaczną różnicą wynikającą z liczby osób zadeklarowanych w złożonych deklaracjach, a osobami zameldowanymi na terenie Gminy Wińsko do wyeliminowania takiego stanu wezwano 25 właścicieli nieruchomości. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami u.c.p.g., Wójt Gminy Wińsko wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania gruntownie badany jest sposób pozbywania się odpadów przez właściciela nieruchomości.

9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.



Urząd Gminy Wińsko

Ilość odpadów podano w niniejszej analizie na podstawie sprawozdania rocznego, które stworzono zgodnie ze sprawozdaniami kwartalnymi składanymi przez podmioty odbierające odpady na terenie Gminy Wińsko w roku 2022.

Kod odpadów	Nazwa	Masa (Mg)
150107	Opakowania ze szkła	141,14
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	211,22
200307	Odpady wielkogabarytowe	80,06
200201	Odpady ulegające biodegradacji	45,61
150101	Opakowania z papieru i tektury	68,52
200136	Urządzenia elektryczne i elektroniczne	-
160103	Opony	18,94
170904	Zmieszane odpady z budowy i remontów	8,98

Przedstawione wartości wynikają ze sprawozdań rocznych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy.

10. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

Przedstawione wartości wynikają ze sprawozdań rocznych składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy Wińsko.

Kod odpadów	Nazwa	Masa (Mg)
200301	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	1420,52



11. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku poszczególnych frakcji odpadów w 2022 roku.

Zapisy art. 3b oraz 3c u.c.p.g. obligują gminy do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. poz. 676), określa poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Poziom, który musiał zostać osiągnięty roku 2022 wynosi 45%.

Gmina Wińsko osiągnęła poziom ograniczenia w wysokości 0%. Jeżeli osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania jest równy bądź mniejszy niż poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynikający z załącznika do ww. rozporządzenia, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym został osiągnięty.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645), poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła, dla 2022 roku wynosi 55% **Osiągnięty przez Gminę Wińsko poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji odpadów wynosi 42 %**

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w poszczególnych latach do 31.12.2020 r. został określony w załączniku do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645), poziom recyklingu i przygotowania do ponownego i odzysku innymi metodami innych



Urząd Gminy Wińsko

niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, dla 2022 roku wynosi 57%. **Osiągnięty przez Gminę Wińsko poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji odpadów wynosi 100%.**