

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Władysławowo za 2022 rok



Władysławowo, kwiecień 2023r.

SPIS TREŚCI:

1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami	3
2. Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Władysławowo	3
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	4
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	5
5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	5
6. Liczba mieszkańców Gminy Władysławowo	5
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	5
8. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Władysławowo	6
9. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	8
10. Wskaźniki odzysku osiągnięte przez Gminę Władysławowo w 2022 roku	8

1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami

Na podstawie art. 9tb, w związku z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022r. poz. 2519 ze zm.) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności: dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejszy dokument stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Władysławowo w 2022 roku.

W 2022 roku na terenie Gminy Władysławowo obowiązywały następujące akty prawa miejscowego, dotyczące funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi:

1. Uchwała Nr XL/710/2021 Rady Miejskiej Władysławowa z dnia 27 października 2021r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Władysławowo,
2. Uchwała nr XL/711/2021 Rady Miejskiej Władysławowa z dnia 27 października 2021r. w sprawie 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 opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
3. Uchwała Nr XL/708/2021 Rady Miejskiej Władysławowa z dnia 27 października 2021r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty,
4. Uchwała Nr XXV/383/2020 Rady Miejskiej Władysławowa z dnia 28 października 2020r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
5. Uchwała Nr XLI/750/2021 Rady Miejskiej Władysławowa z dnia 30 listopada 2021r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.

2. Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Władysławowo

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Władysławowo został wprowadzony z dniem 01 lipca 2013r. a systemem zostały objęte zarówno nieruchomości zamieszkałe, jak i niezamieszkałe. Z dniem 01 stycznia 2021 roku z gminnego systemu zostały wyłączone nieruchomości niezamieszkałe.

W okresie od 01.01.2022r. do 31.12.2022r. usługa odbioru i transportu odpadów komunalnych z terenu gminy do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych realizowana była przez podmioty wyłonione w drodze przeprowadzonych postępowań o udzielenie zamówienia publicznego:

- przez spółkę gminną w trybie zamówienia in-house - wszystkie frakcje odpadów komunalnych poza odpadami ulegającymi biodegradacji,
- przez firmę wybraną w trybie przetargu nieograniczonego - odpady ulegające biodegradacji.

Wszystkie odebrane odpady komunalne były transportowane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Czarnówku, gdzie podlegają sortowaniu oraz poddawane są różnego rodzaju procesom odzysku lub unieszkodliwiania.

Na terenie Gminy Władysławowo funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych we Władysławowie (PSZOK). Właściciele nieruchomości mogą bezpłatnie oddawać w nim następujące frakcje odpadów komunalnych: szkło, makulaturę, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, odpady komunalne ulegające biodegradacji, popiół i żużel pochodzący z instalacji grzewczych, zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki i chemikalia, odpady tekstylne, meble i inne odpady wielkogabarytowe, metale, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady niebezpieczne, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe, styropian opakowaniowy, szkło płaskie.

Baterie i akumulatory mieszkańcy mogą również wrzucać do specjalnych pojemników znajdujących się w siedzibie Urzędu Miejskiego we Władysławowie oraz w placówkach oświatowych i handlowych. Przeterminowane leki mieszkańcy mogą wrzucać do specjalnie do tego celu przeznaczonych pojemników znajdujących się w aptekach na terenie Gminy Władysławowo.

Przed siedzibą Urzędu Miejskiego we Władysławowie oraz na terenie dwóch szkół – Szkoła Podstawowa Nr 2, Zespół Szkół Nr 1 – znajdują się Miejskie Punkty Elektroodpadów, przeznaczone do zbierania baterii, żarówek, telefonów, ładowarek, tonerów oraz płyt CD.

Co roku w okresie wiosennym na terenie gminy organizowana jest zbiórka odpadów wielkogabarytowych. W 2022 roku podczas zbiórki odebrano prawie 120 Mg tego rodzaju odpadów.

W 2022 roku usunięto z terenu Gminy Władysławowo 38 dzikich wysypisk, na co złożyło się 83 m³ odpadów, co stanowi prawie 21 ton odpadów.

Na terenie Gminy Władysławowo w 2022 roku od stycznia do końca maja obowiązywała metoda naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w oparciu o powierzchnię użytkową lokalu. Stawka opłaty wynosiła:

- 1) 0,60 zł miesięcznie za każdy 1 m² powierzchni użytkowej lokalu mieszkalnego, w przypadku średniego miesięcznego zużycia wody do 15 m³,
- 2) 0,80 zł miesięcznie za każdy 1 m² powierzchni użytkowej lokalu mieszkalnego, w przypadku średniego miesięcznego zużycia wody od 15,01 m³ do 40 m³,
- 3) 1,00 zł miesięcznie za każdy 1 m² powierzchni użytkowej lokalu mieszkalnego, w przypadku średniego miesięcznego zużycia wody powyżej 40,00 m³.

Od 01 czerwca 2022 roku obowiązywała metoda naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w oparciu o liczbę mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość, a stawka opłaty wynosiła 38,00 zł od 1 mieszkańca.

Pobierane opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przeznaczone są w całości na pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, tj. odbiór, transport, zagospodarowanie odpadów, prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, coroczne akcje zbierania wielkogabarytów, koszty informacyjno-edukacyjne, koszty administracyjne oraz usuwanie dzikich wysypisk.

3. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

W 2022 roku Gmina Władysławowo transportowała wszystkie frakcje odpadów komunalnych do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Czarnówku (Zakład

Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina”, Czarnówko 34, Nowa Wieś Lęborska), której to Instalacji gmina jest udziałowcem.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Gmina Władysławowo ujęła w zadaniach inwestycyjnych realizowanych z udziałem środków zewnętrznych budowę Funkcjonalnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Koszt inwestycji – 7.208.438,00 zł.

Na terenie PSZOK znajdować się mają m.in. wiaty, waga najazdowa samochodowa, rampa, budynek administracyjny z pomieszczeniem socjalno-biurowym, kontenery do poszczególnych frakcji odpadów komunalnych.

Budowa nowego PSZOK powinna zostać zrealizowana w 2023 roku.

5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

	ODBIÓR BIO	ODBIÓR POZOSTAŁYCH ODPADÓW	ZAGOSPODAROWANIE	RAZEM
styczeń 2022	3 590,72	168 549,90	185 573,42	357 714,04
luty 2022	23 603,82	152 502,38	169 485,56	345 591,76
marzec 2022	48 532,14	172 662,86	216 241,88	437 436,88
kwiecień 2022	60 246,01	211 382,51	208 380,24	480 008,76
maj 2022	85 962,91	223 362,64	239 153,81	548 479,36
czerwiec 2022	109 084,40	317 793,46	378 753,63	805 631,49
lipiec 2022	63 599,39	432 063,06	432 709,05	928 371,50
sierpień 2022	64 479,84	643 113,67	743 072,17	1 450 665,68
wrzesień 2022	85 955,26	280 002,68	328 072,65	694 030,59
październik 2022	53 562,21	130 502,19	154 320,51	338 384,91
listopad 2022	55 323,12	166 404,30	200 223,25	421 950,67
grudzień 2022	12 334,00	158 061,94	176 167,96	346 563,90
RAZEM	666 273,82	3 056 401,59	3 432 154,13	7 154 829,54

6. Liczba mieszkańców Gminy Władysławowo

Na dzień 31 grudnia 2022 roku na terenie Gminy Władysławowo liczba mieszkańców wyniosła 14.409, w tym:

- a) na terenie miasta – 9.349,
- b) na terenie wiejskim – 5.060.

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

Zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez:

1) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych lub

2) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej, o którym mowa w art. 9b ust. 2

- przez okazanie takich umów i dowodów uiszczania opłat za te usługi.

Zgodnie z art. 6 ust. 6, gmina jest obowiązana zorganizować odbieranie odpadów komunalnych oraz opróżnianie zbiorników bezodpływowych w przypadku właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów, o których mowa w ust. 1.

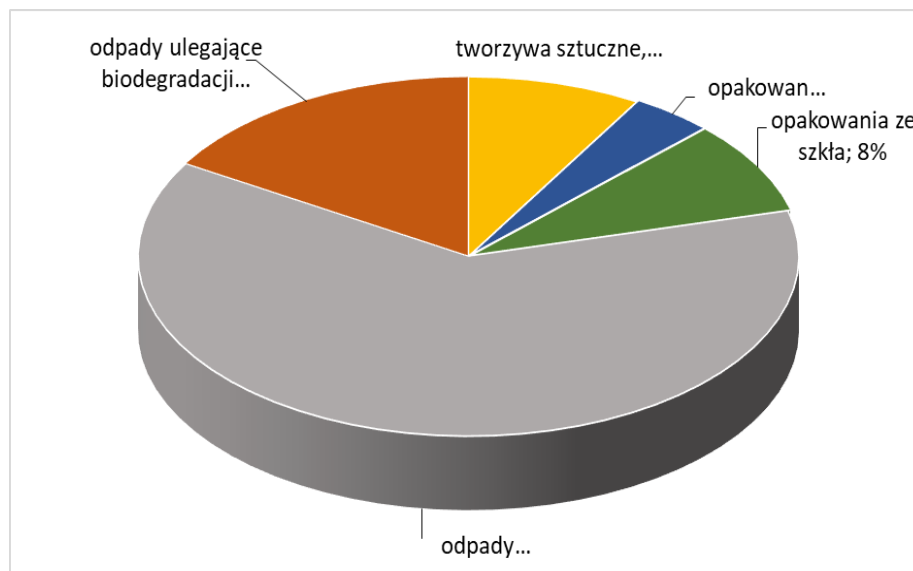
Z dniem 01 stycznia 2021 roku z systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Władysławowo zostały wyłączone nieruchomości niezamieszkałe. W wyniku dokonanej w 2022 roku kontroli, polegającej na sprawdzaniu umów zawartych przez właścicieli tych nieruchomości z podmiotami odbierającymi odpady na terenie gminy, jak również faktur z tytułu odbioru odpadów, stwierdzono, że nie ma podstaw do zastosowania powyższych przepisów.

8. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Władysławowo w 2022 roku

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	437,430
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe (metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe)	925,720
15 01 07	Opakowania ze szkła	915,870
17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	7,370
17 01 82	Inne niewymienione odpady	19,350
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,040
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	784,140
ex 20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół i żużel z instalacji grzewczych)	215,420
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1.783,200
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	167,460
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	6.829,360
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	120,120
SUMA		12.205,480

Ilość odpadów komunalnych odebranych przez gminę od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Władysławowo w 2022 roku [Mg - tony]

tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale	opakowania z papieru i tektury	opakowania ze szkła	odpady zmieszane	odpady ulegające biodegradacji
925,72	437,43	915,87	6 829,36	1 783,20



Ilość odpadów komunalnych z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych we Władysławowie w 2022 roku [Mg - tony]

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	17,76
16 01 03	Zużyte opony	27,32
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	22,38
17 01 82	Inne niewymienione odpady	420,42
17 02 02	Szkło	23,92
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	2,51
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	27,79
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	0,062
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	11,678
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,54
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	102,06
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	223,58

9. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

W 2022 roku nie przekazano do składowania żadnych zmieszanych odpadów komunalnych, ani odpadów zielonych.

Masa odpadów o kodzie 19 12 12, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania wyniosła w 2022 roku – 501,2947 Mg, z czego 402,5996 Mg stanowi frakcja powyżej 80 mm a 98,6951 Mg frakcja od 0 do 80 mm z wartością parametru AT4 – 1,88 mg O₂/g.

Masa odpadów o kodzie 19 05 99, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania wyniosła w 2022 roku – 657,7191 Mg.

10. Wskaźniki odzysku osiągnięte przez Gminę Władysławowo w 2022r.

	Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych - wyrażone w %								
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Określone poziomy recyklingu na kolejne lata [co najmniej]	20	25	35	45	55	56	57	58	59
Poziom osiągnięty przez Gminę Władysławowo	14,93	26,53							

	Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - wyrażone w %								
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Określone poziomy na kolejne lata [max]	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Poziom osiągnięty przez Gminę Władysławowo	25,86	7,20							

	Poziomy składowania - wyrażone w %								
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Określone poziomy na kolejne lata [max]						30	30	30	30
Poziom osiągnięty przez Gminę Władysławowo		22,67	28,70	5,97					

Sporządziła: Grażyna Janusch, 07 kwietnia 2023 r.