



**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE
MIASTA I GMINY
JABŁONOWO POMORSKIE
ZA 2022 ROK**

Jabłonowo Pomorskie, kwiecień 2023 r.

I. Podstawa prawna analizy.

Obowiązek sporządzenia analizy i jej zakres wynika z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 poz. 2519 z późn. zm.) Burmistrz dokonuje corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania.

Analiza sporządzana jest na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz corocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych, które wpływają na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

II. Zagadnienia ogólne.

W okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r. usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie świadczyło Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych EKOSYSTEM Sp. z o. o. z siedzibą w Wąbrzeźnie. Usługa realizowana była na podstawie rozstrzygniętego w 2020 r. przetargu nieograniczonego, zakończonego zawarciem umowy nr IIPP.272.1.6.2020 z dnia 15.9.2020 r. Umowa obowiązywała do końca 2022 roku. Gmina systemem obejmuje nieruchomości zamieszkałe, nieruchomości niezamieszkałe, na których powstają odpady komunalne oraz nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe z wyłączeniem cmentarzy.

Mieszkańcy Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie w 2022 roku mogli korzystać z nowo powstałego - oddanego do użytku w grudniu 2021 roku - Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, mieszczącego się przy ul. Wiejskiej w Jabłonowie Pomorskim. Celem utworzenia nowego PSZOK było zwiększenie udziału selektywnie zbieranych odpadów takich jak: meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady biodegradowalne, odpady budowlane i rozbiórkowe, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.

Zbiórka zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz mebli i innych odpadów wielkogabarytowych z terenu miasta i gminy Jabłonowo Pomorskie realizowana była w 2022 roku dwa razy (wiosną i jesienią) bezpośrednio od właścicieli nieruchomości, po wcześniejszym zgłoszeniu rodzaju oraz ilości odpadów do pracownika Urzędu Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie.

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.*

W ramach zawartej umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie wszystkie odpady komunalne przekazane zostały do Instalacji Komunalnej w Niedźwiedziu, gm. Dębowa Łąka. Odpady te poddane zostały procesom mechaniczno-biologicznego przetwarzania, recyklingu, odzysku i kompostowania.

Na terenie Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych

IV. *Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.*

W 2022 r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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.*

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

W 2022 r. koszty poniesione przez Miasto i Gminę Jabłonowo Pomorskie związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych wraz z obsługą PSZOK oraz administracyjną obsługą systemu wyniosły 2.158.282,24. Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi kształtowały się na poziomie 2.225.409,13 zł. W związku z powyższym w 2022 r. gmina nie dokładała do systemu gospodarowania odpadami, a kwota nadwyżki tj. 67.126,89 zł została zwiększona po stronie wydatków w roku 2023.

2. *Edukacja ekologiczna w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi:*

W 2022 r. w zakresie edukacji ekologicznej zorganizowano konkurs plastyczny dla przedszkoli i szkół podstawowych z terenu Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie pn. „EKO-ZLEPEK NIE WYRZUCAJ, WYKORZYSTAJ!”. Zadaniem konkursowym było przygotowanie

kompozycji przestrzennej zbudowanej wyłącznie z wykorzystaniem surowców wtórnych np. plastikowych butelek, kartonów, zakrętek, puszek itp. Rodzaj kompozycji przestrzennej był dowolny, jednak jej wymiary przestrzenne nie mogły przekroczyć wielkości: 80 cm x 80 cm x 80 cm. Celem konkursu było zwiększenie poziomu świadomości ekologicznej, promowanie zachowań mających na celu ochronę przyrody i kształtowanie poczucia odpowiedzialności za nią, propagowanie zasad prawidłowej segregacji odpadów, podkreślenie przetwarzalności wielu przedmiotów użytkowych/odpadów w innowacyjny sposób, pobudzanie inwencji twórczej dzieci poprzez wykonanie ciekawych prac z różnych odpadów oraz rozwijanie pozytywnych uczuć wobec świata przyrody. Nagrody były współfinansowane ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu. Na zakup nagród w konkursie przeznaczono kwotę 2.884,24 zł.

3. Koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

Zgodnie z zawartą umową na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie, Wykonawca (Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych EKOSYSTEM Sp. z o.o. w Wąbrzeźnie) zobowiązany został w ramach wynagrodzenia do zapewnienia właścicielom nieruchomości pojemników do selektywnego zbierania odpadów komunalnych na papier i tekturę, szkło, tworzywa sztuczne i metale, odpady biodegradowalne, niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz popiół.

4. Środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym.

Kwota nadwyżki tj. 67.126,89 zł została zwiększona po stronie wydatków w roku 2023.

VI. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców objętych systemem przedstawia się następująco:

Stan na dzień	Liczba mieszkańców zameldowanych		Liczba mieszkańców zamieszkałych wg złożonych deklaracji	
	MIASTO	WIEŚ	MIASTO	WIEŚ
31.12.2022	3478 (-54)	5103 (19)	3013 (-24)	3736 (39)
razem	8581 (-73)		6749 (-63)	

Rok 2022 jest kolejnym rokiem, w którym spada liczba mieszkańców gminy Jabłonowo Pomorskie, zarówno na wsi, jak i w mieście. Różnica w liczbie mieszkańców może wynikać z następujących czynników:

- wielu uczniów i studentów podejmuje lub kontynuuje swoją naukę poza miejscem stałego zamieszkania;
- po zakończeniu edukacji osoby podejmują pracę w miastach, w których studiowali i tam również zamieszkują;
- osoby czynne zawodowo, z uwagi na charakter i wykonywaną pracę, przebywają poza terenem gminy lub poza krajem;
- starzejące się społeczeństwo.

Działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach podejmowane są na bieżąco.

VII. 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.

Na terenie Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie w 2022 roku nie wykazano żadnych nieprawidłowości, które spowodowałyby obowiązek wszczęcia postępowania administracyjnego wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

VIII. Ilość odpadów wytworzona na terenie gminy w 2022 r.

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych i zebranych w 2022 roku na terenie Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie przedstawia poniższa tabela. Dane pochodzą z rocznych sprawozdań podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość (Mg)
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1735,47 (-29,37)
20 01 01	Papier i tektura	37,38 (-9,32)
20 01 39	Tworzywa sztuczne	163,83 (-9,01)
20 01 02	Szkło	114,64 (-14,29)
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	383,08 (+23,73)
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	58,54 (-42,86)
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,8 (-2,02)

20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	3,86 (+3,32)
20 01 32	Leki inne niż wymienione 20 01 31	0,3 (+0,18)
16 01 03	Zużyte opony	10,34 (-15,76)
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	63,76 (-66,48)
17 01 02	Gruz ceglany	0 (-11,02)
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	0 (-13,08)
20 0 99 EX	Popiół	159,42 (-85,98)
RAZEM		2732,42 (-271,96)

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 2022 r.

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość (Mg)
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1735,47
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	383,08
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	99,7820

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

1. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Lata	Wymagany poziom recyklingu [%]	Osiągnięty poziom recyklingu [%]
2022 r.	25	25,26

W roku 2022 poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, odebranych z terenu Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie wyniósł **25,26 %**.

Poziom, jaki należało osiągnąć, miał być nie mniejszy niż 25 %. W związku z powyższym wymagany poziom dla roku 2022 został osiągnięty.

2. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

Lata	Osiągnięty poziom ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [%]
2022 r.	5,36

Poziomu wymaganego na rok 2022 ustawodawca nie określił.

3. Poziom składowania odpadów komunalnych.

Lata	Osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych [%]
2022 r.	52,31

Poziomu wymaganego na rok 2022 ustawodawca nie określił.

4. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne.

Lata	Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne [%]
2022 r.	100

Poziomu wymaganego na rok 2022 ustawodawca nie określił.