

GMINA BOBOLICE

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Bobolice w 2021 roku.



Bobolice, 22.04.2022 r.

A handwritten signature in blue ink, located in the bottom right corner of the page. The signature is stylized and appears to be a personal name.

I. Wstęp.

Zgodnie z art. 3, ust. 2, pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. 2021, poz. 888 z późn. zm.) jednym z zadań gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami, celem której jest zweryfikowanie możliwości organizacyjnych i technicznych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę tę sporządza się w oparciu o sprawozdania podmiotów odbierających odpady od właścicieli nieruchomości, prowadzących punkty selektywnego zbioru odpadów, a także w oparciu o roczne sprawozdanie z zakresu gospodarowania odpadami i inne dostępne dane mające wpływ na koszty systemu.

W przedmiotowej analizie muszą znaleźć się treści dotyczące:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- potrzeb inwestycyjnych związanych z zagospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- kosztów poniesionych w zakresie odbierania, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- liczby mieszkańców;
- ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy;
- ilości zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu gminy.

W gminie Bobolice odbierane są wszystkie odpady komunalne powstające w gospodarstwach domowych. Nie ma żadnych ograniczeń co do ilości odbieranych odpadów. Harmonogram odbioru odpadów jest dostępny na stronie gminy. Częstotliwość odbioru odpadów i stawki opłat za ich odbiór, a także terminy płatności zostały określone uchwałami rady gminy.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gmina Bobolice z pobranych opłat pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami.



W roku 2021 usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych prowadziło Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Koszalinie, które zostało wyłonione w procedurze przetargowej. Dla mieszkańców gminy Bobolice w 2021 roku działał stacjonarny PSZOK zlokalizowany w Boboliczkach. Jego obsługa prowadzona była przez gminę. Odbiór odpadów z PSZOK-u następował przez PGK Sp. z o.o. w Koszalinie (procedura przetargowa). PSZOK czynny był dwa razy w tygodniu, tj. w środy i w soboty. Trzy razy w roku (w miesiącu marcu, czerwcu i październiku) działał również PSZOK mobilny, czyli tzw. „akcje gabaryty”.

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

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości ma obowiązek przekazywać zmieszane odpady komunalny oraz odpady zielony bezpośrednio do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych wyznaczonych w regionach gospodarki odpadami. A w przypadku wystąpienia awarii regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te, zgodnie z art. 9l ust. 2, przekazuje się do instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi tego regionu. Określona uchwałą Nr XVIII/321/16 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 27 grudnia 2016 roku w sprawie *uchwalenia aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016 - 2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023 - 2028* właściwa dla regionu wschodniego (gminy Bobolice) instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych, tj. Regionalny Zakład Odzysku Odpadów w Sianowie, Łubuszan 80, 76-004 Sianów, zapewniła w 2021 roku przetworzenie wszystkich dostarczonych z terenu gminy Bobolice odpadów komunalnych.



Maksymalna moc przerobowa instalacji mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów w Sianowie wynosi dla:

- 1) części mechanicznej 90 000 Mg/rok (w tym 75 000 Mg/rok dotyczy tylko maksymalnej ilości przetwarzania odpadu o kodzie 20 03 01),
- 2) części biologicznej 40 000 Mg/rok,
- 3) łączna pojemność składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Sianowie wynosi 2 112 923 m³,
- 4) moc przerobowa kompostowni selektywnie zebranych odpadów zielonych oraz innych bioodpadów wynosi 26 500 Mg/rok.

Podsumowanie:

Na terenie województwa zachodniopomorskiego nie zgłoszono budowy nowych składowisk odpadów komunalnych. Składowanie odpadów jest ostatnim ogniwem w hierarchii sposobów postępowania z odpadami. Moce przerobowe istniejących składowisk odpadów funkcjonujących na terenie województwa są wystarczająca do przyjmowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortownia odpadów komunalnych. Zaplanowano jedynie rozbudowę istniejących składowisk.

III. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Realizacja zadania o nazwie: „Świadczenie usług odbioru i wywozu stałych odpadów komunalnych, zagospodarowania odpadów selektywnie zbieranych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w Gminie Bobolice, wyposażenie i funkcjonowanie stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz obsługa stacjonarnego i mobilnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Gminie Bobolice” powierzona została w drodze przetargu podmiotowi zewnętrznemu, tj. firmie PGK Koszalin Sp. z o.o.

W 2021 roku gmina przeznaczyła 15.000,00 zł na wykonanie podłoża pod nową osłonę śmietnikową na terenie miasta Bobolice.



IV. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych – Tabela 1.

Tabela 1. Zestawienie wpływów z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i wysokości wydatków ponoszonych w związku z przedmiotową opłatą w latach 2018, 2019, 2020 i 2021.

Lp.	Nazwa kosztów	WYDATKI stan na dzień 31.12.2018 r.* [zł/rok]	WYDATKI stan na dzień 31.12.2019 r.* [zł/rok]	WYDATKI stan na dzień 31.12.2020 r.* [zł/rok]	WYDATKI stan na dzień 31.12.2021 r.* [zł/rok]
1	Odbiór odpadów i inne usługi dotyczące opłaty śmieciowej, utrzymanie PSZOK-ów:	986.363,19	1.277.275,70	1.760.656,03	2.646.647,04
2	Koszty administracyjne:	90.159,42	119.531,52	149.202,17	150.580,67
3	Inwestycje	-	-	-	15.000,00
4	WYDATKI OGÓŁEM:	1.076.522,61*	1.396.807,22*	1.909.858,20*	2.812.227,71*
5	WPLYWY:	919.559,00	1.312.478,00	1.707.967,79	1.983.348,40
6	Razem (3-4) :	-156.963,61	-84.328,54	-201.890,41	-828.879,31

* Uwagi: wykonanie przedstawiono w ujęciu wydatków (zapłaconych faktur), koszty są wyższe.

Podsumowanie:

1. Roczne faktycznie poniesione koszty funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami w 2021 roku stanowiły kwotę **2.812.227,71 zł brutto**, tj. o **902.369,51 zł brutto więcej niż w 2020 roku**. Wpływ na zwiększenie kosztów funkcjonowania systemu miała przede wszystkim uzyskana w nowym przetargu wyższa cena za odbiór odpadów komunalnych w porównaniu do ceny obowiązującej w 2020 roku. Dodatkowo nieoczekiwany wzrost ceny w Instalacji Komunalnej (RIPOK w Sianowie): dwukrotny, tj. w lutym i niezależnie w marcu 2021 r. wzrost cen za zagospodarowanie odpadów zmieszanych i bioodpadów i kolejny wzrost po przetargu na 2022 rok.



2. Do dnia 31 grudnia 2021 roku (zamknięcie roku budżetowego) wysokość opłat wniesionych w 2021 roku przez mieszkańców wyniosła **1.969.300,93 zł brutto** czyli **70,03 %** kosztów funkcjonowania systemu. Wpłaty mieszkańców uiszczone w 2021 roku nie pokryły wszystkich kosztów funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Niedopłata stanowi kwotę – **828.879,31 zł brutto**.

V. Liczba mieszkańców.

Tabela 2. Ilość mieszkańców gminy, którzy zostali wykazani w deklaracjach w poszczególnych latach.

Lp.	Miesiąc	Liczba osób				
		ROK				
		2017	2018	2019	2020	2021
1	STYCZEŃ	7.087	7.074	6.971	W 2020 roku opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Bobolice naliczana jest w oparciu o zużycie wody na nieruchomości.	W 2021 roku opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Bobolice naliczana jest w oparciu o zużycie wody na nieruchomości.
2	LUTY	7.075	7.056	6.835		
3	MARZEC	7.084	7.052	6.827		
4	KWIECIEŃ	7.085	7.048	6.860		
5	MAJ	7.060	7.038	6.852		
6	CZERWIEC	7.073	7.037	6.849		
7	LIPIEC	7.118	7.058	6.853		
8	SIERPIEŃ	7.118	7.044	6.857		
9	WRZESIEŃ	7.092	7.009	6.823		
10	PAŹDZIERNIK	7.074	6.991	6.793		
11	LISTOPAD	7.061	6.992	6.793		
12	GRUDZIEŃ	7.077	6.977	6.767		
13	Średnia liczba mieszkańców w poszczególnych latach:	7.084	7.031	6.840		
14	Zmiana liczby osób względem roku poprzedniego [%]	+0,01% (+1 osoba)	-0.75% (-53 osoby)	-2,72% (-191 osób)		
15	Liczba osób wg meldunku:	8.960 (-153)	9.002 (+42)	8.671 (-331)	8.726 (+55)	8.603 (-123)
16	Różnica pomiędzy liczbą osób wg meldunku a liczbą osób w deklaracjach:	1.876	1.971	1.831	X	X

Liczba mieszkańców gminy posiadających stały meldunek na terenie miejskim i wiejskim gminy Bobolice:

1) 2017 rok: 8.960 osób,

2) 2018 rok: 9.002 osób,

3) 2019 rok: 8.671 osób,

4) 2020 rok: 8.726 osób.

5) 2021 rok: 8.603 osób.

Podsumowanie:

Po wielomiesięcznych analizach systemu gospodarki odpadami, w miesiącu grudniu 2019 roku, podjęto uchwałę o zmianie metody naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami. Nowa metoda oraz nowe stawki obowiązywały od 1 lutego 2020 roku. Podjęte zmiany te miały na celu doprowadzenie do zbilansowania się całego systemu gospodarki odpadami w gminie Bobolice. System ten utrzymano w 2021 roku, wprowadzając jednocześnie z dniem 1 stycznia 2021 roku nowe stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

VI. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji/korekty deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów lub wywóz nieczystości ciekłych.

W analizowanym roku wszczęto 71 postępowań w celu naliczenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Zgodnie z zapisami art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach przeprowadzone zostały również kontrole nieruchomości niezamieszkałych pod względem posiadania umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości. W 2021 roku właściciele skontrolowanych nieruchomości okazali się posiadać umowę.

Dodatkowo przeprowadzono również kontrolę nieruchomości pod względem spełniania obowiązku posiadania i opróżniania zbiornika bezodpływowego. Prowadzone postępowanie zakończyło się wyrokiem sądu i nałożeniem grzywny.



VII. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

Tabela 3. Masa odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Bobolice w 2021 roku wraz ze wskazaniem instalacji, na którą zostały przekazane.

Lp	Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
1	Regionalny Zakład Odzysku Odpadów w Sianowie- instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania, Łubuszan 80, 76-004 Sianów.	20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1.470,134	R12- wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R11.
2	MPGO Spółka z o.o. – instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania Wardyń Górny 35, 78-320 Polczyn-Zdrój	20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	76,40	R12- wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R11.
3	Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w m. Chojnica, gm. Mirosławiec, ATF Polska sp. z o.o. sp.k.	20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	19,18	R12- wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R11.
SUMA				1.565,714	

Tabela 4. Masa odpadów selektywnie zebranych poddanych recyklingowi w 2021 roku.

Lp	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu poddana recyklingowi [Mg]
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	96,5993
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	103,1046
3	15 01 04	Opakowania z metali	35,6703
4	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	6,3703
5	15 01 07	Opakowania ze szkła	185,7659

6	19 12 01	Papier i tektura	3,4939
7	19 12 02	Metale żelazne	7,9564
8	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	4,8260
9	19 12 05	Szkło	3,7740
10	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 191206	18,8270
11	20 01 01	Papier i tektura	2,4200
12	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	0,2270
13	20 01 40	Metale	1.133,2100
14	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	187,5000
SUMA:			1.789,7447

Tabela 5. Zbiórka odpadów budowlanych w 2021 roku.

Lp	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu poddana recyklingowi lub przygotowana do ponownego użycia [Mg]
1	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	658,5000
2	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	1,5200
3	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	9,3020
4	17 04 02	Aluminium	11,269
5	17 04 03	Ołów	0,1470
6	17 04 04	Cynk	0,415
7	17 04 05	Żelazo i stal	32,5110
SUMA:			713,664

Tabela 6. Masa odpadów zebranych przez stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych PSZOK w 2021 roku.

Lp	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu [Mg]
1	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	9,6600
4	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,1600
5	16 01 03	Zużyte opony	11,7200
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	658,5000
6	17 03 80	Odpadowa papa	14,4000
7	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	5,9600
8	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	88,7200
9	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,9300
10	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	17,1300
11	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0370
12	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,0250
13	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki.	2,7000
14	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	6,7300
15	20 01 39	Tworzywa sztuczne	12,8800
17	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	116,6800
18	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	4,7000
SUMA:			954,9320

VIII. Egzekucja opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Zaległości dotyczące opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od osób fizycznych i prawnych na 31.12.2021 r. wyniosły **234 457,78 zł.** W 2021 roku wystawiono **1263 upomnienia** dla osób fizycznych i prawnych, które nie uregulowały w terminie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na ogólną kwotę: **294.928,64 zł.** Zostało wszczęte postępowanie egzekucyjne w celu przymusowego ściągnięcia zaległych należności w trybie egzekucji administracyjnej - wystawiono **252 tytuły wykonawcze** na ogólną kwotę: **88.729,10 zł.** Sporządzono **1 wniosek**



o wpis w księdze wieczystej, tj. wpis w dziale IV Księgi wieczystej hipoteki przymusowej celem zabezpieczenia wierzytelności. Wystawiono **20 dalszych tytułów wykonawczych** celem nadania klauzuli o skierowaniu dalszego tytułu wykonawczego do egzekucji administracyjnej na potrzeby zabezpieczenia należności pieniężnej hipoteką przymusową.

IX. Rejestr działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

Tabela 7. Wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych, prowadzonego przez Burmistrza Bobolic posiadają następujące podmioty:

Lp	Nr rejestrowy	Nazwa przedsiębiorcy	Adres siedziby podmiotu
1	NŚ/1/2012	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.	ul. Komunalna 5 75-724 Koszalin
2	NŚ/2/2012	REMONDIS Sanitech Poznań Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu Oddział w Barwicach	ul. Czaplinecka 12 78-460 Barwice
3	NŚ/3/2012	ATF Sp. z o.o. Sp. k.	Chojnica 2 78-650 Mirosławiec
4	NŚ/4/2012	Prywatne Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "Ekosan" Krystyna Czopik	Chalupy 20 B 76-024 Świeszyno
5	NŚ/7/2013	Usługi Komunalne BŁYSK Krzysztof Denis	ul. P. Wasznika 12 78-550 Czaplinek

Podsumowanie:

Na dzień 31.12.2021 roku wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych posiadało 5 przedsiębiorstw.

X. Sprawy organizacyjne podejmowane w 2021 roku.

1. Działania informacyjne i edukacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi:



- a) Na bieżąco przekazywane były informacje na temat gospodarki odpadami poprzez ich zamieszczanie na stronie internetowej Urzędu: www.bobolice.pl w zakładce ochrona środowiska - gospodarka odpadami, w lokalnej prasie, tj. Bobolickie Wiadomości Samorządowe, Regiony, na tablicach informacyjnych w miejscach publicznych (m.in. tablicach sołeckich, tablicach informacyjnych w Urzędzie Miejskim), podczas spotkań z mieszkańcami (spotkania Sołeckie) oraz poprzez przekazywanie mieszkańcom ulotek.
 - b) Gmina corocznie zakupuje duże worki na śmieci z przydziałem na poszczególne sołectwa, co pozwala utrzymać czystość i porządek na terenie sołectw (przystanki, tereny użyteczności publicznej, imprezy okolicznościowe).
 - c) Wykonawca usługi odbioru i zagospodarowanie odpadów komunalnych na podstawie zapisów umowy zawartej z gminą Bobolice dostarczał w ciągu roku do każdego właściciela nieruchomości harmonogram odbioru odpadów wraz z instrukcją segregowania odpadów.
 - d) Na terenie gminy Bobolice odbyło się **w dniach 17-20 września 2021 r.** "Sprzątanie Świata - Polska 2021". W akcji udział wzięli: Szkoły Podstawowe z terenu gminy Bobolice, ZO PZW w Koszalinie, Koło Wędkarskie Bobolice, Przedszkole Samorządowe w Bobolicach, Rady Sołeckie z terenu gminy Bobolice, Nadleśnictwo Bobolice, Zakład Karny Stare Borne, GZK w Bobolicach. Na przeprowadzenie akcji przeznaczono kwotę **7.780,88 zł.**
2. Od dnia 1 lipca 2017 r. obowiązują nowe ogólnopolskie zasady segregacji odpadów komunalnych. W gminie Bobolice już od początku wprowadzania gminnego systemu odbioru odpadów segregacja była prowadzona w podziale na 5 frakcji, tj. szkło, tworzywa sztuczne wraz z metalem i opakowaniami wielomateriałowymi, papier oraz bioodpady stanowiące odpady komunalne.
3. Od dnia 1 lutego 2020 roku mieszkańcy (zgodnie z zapisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach) korzystali ze zwolnienia z części opłaty przysługującego mieszkańcom (właścicielom nieruchomości



zamieszkałych jednorodzinnych), posiadającym kompostownik i kompostującym w nim bioodpady i odpady zielone.

4. W dniach 13 marca, 12 czerwca i 9 października 2021 r. firma PGK Koszalin przeprowadziła zbiórkę odpadów w ramach funkcjonowania Mobilnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK).

P O D S U M O W A N I E / O C E N A

Obowiązujący system gospodarowania odpadami opiera się na założeniu określającym składowanie, jako najmniej pożądaną metodę zagospodarowania odpadów komunalnych. Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi powstaje w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami. Analiza ta ma również za zadanie dostarczyć informacji na temat ilości mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarki komunalnej.

System gminny w 2021 roku obejmował nieruchomości zamieszkałe na terenie gminy Bobolice. Z systemu wyłączone są nieruchomości tak zwane niezamieszkałe (m.in. domki letniskowe, firmy, instytucje, placówki oświatowe). Właściciele tych nieruchomości są obowiązani do zagospodarowania odpadów komunalnych zgodnie z zasadami określonymi w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach – poprzez zawarcie umowy z podmiotem uprawnionym do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

W zamian za uiszczoną opłatę gmina odbierała każdą wytworzoną przez nich ilość odpadów komunalnych. Dzięki funkcjonowaniu PSZOK-u mieszkańcy gminy mieli dodatkową możliwość oddania odpadów problematycznych.

W analizowanym roku gmina Bobolice nie tylko osiągnęła wymagane ustawowo minimalne poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy, ale już kolejny rok je przekracza. Zdecydowana większość odpadów jest poddawana procesom przetwarzania innym niż składowanie.

Priorytetowym zadaniem gminy na następne lata jest dalsze uświadamianie mieszkańców w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi w celu ograniczenia



ilości wytwarzanych odpadów oraz ich racjonalnego sortowania w celu osiągnięcia wyznaczonych przez Unię Europejską poziomów recyklingu i składowania oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.

Z treści analizy wynika, iż wydatki na odbiór i zagospodarowanie odpadów przewyższają dochody gminy uzyskiwane z opłaty za gospodarowanie odpadami. W związku z tym gmina na bieżąco weryfikuje wysokość wydatków ponoszonych na ten cel i w miarę potrzeby dostosowuje wysokość stawek opłat ponoszonych przez mieszkańców.

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Bobolice funkcjonuje prawidłowo. System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i jest oparty o akty normatywne różnego szczebla.


BURMISTRZ
mgr Mieczysława Brzoza

Sporządził: Iwona Kot-Chmielewska Podinspektor ds. gospodarki odpadami i rolnictwa

Załącznik
do analizy
stanu gospodarki odpadami
za 2021 rok.

1. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do składowania lub termicznego przekształcania.

Lp	Proces	Masa odpadów (w Mg)
1	D10 – przekształcanie termiczne na lądzie	0,0370
2	D5 - składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany	349,0879
RAZEM		349,1249

2. Osiągnięte wymagane poziomy w 2021 roku na terenie Gminy Bobolice.

Lp	Rodzaj wskaźnika	Poziom osiągnięty w 2021 roku [%]	Poziom wymagany w 2021 roku [%]
1	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy.	47,51	≥20
2	Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.	0,00	≤35
3	Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy	0,0008	-
4	Poziom składowania	7,58	-

Sporządził: Iwona Kot-Chmielewska Podinspektor ds. gospodarki odpadami i rolnictwa

BURMISTRZ

mgr Mieczysława Brzoza

