

**WÓJT GMINY
POŁAJEWO**
woj. wielkopolskie

***ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY POŁAJEWO
ZA 2017 ROK***



Sporządziła:

Małgorzata Szyler

2017-04-24

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Połajewo za 2017 rok

Roczną analizę stanu gospodarki odpadami szczegółowo określa akt prawny jakim jest ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2017r., poz. 1289). Stosownie do treści art.3 ust.2, pkt 10, w związku z art. 9tb wyżej przywołanej ustawy gminy zobowiązane są do dokonania corocznej analizy stanu gospodarki, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsza analiza na podstawie art.9tb ust.3 wyżej wymienionej ustawy podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Urzędu Gminy.

Na funkcjonowanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Połajewo wpływ mają następujące przepisy prawne:

Ustawy:

- Ustawa z dnia 13.09.1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r., poz. 1289)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. z 2018r., poz. 21 ze zm.)

Rozporządzenia:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2014r., poz. 1923)
- 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 2012r., poz. 676)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012r., w sprawie poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016r., poz.2167).

Uchwały:

- Uchwała Nr VIII/57/2015 Rady Gminy w Połajewie z dnia 5 listopada 2015 r. w sprawie wyboru metody i ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty (Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z 2015r., poz. 6979)
- Uchwała Nr XIV/106/2016 Rady Gminy w Połajewie z dnia 3 listopada 2016 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Połajewo (Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z 2016r., poz. 6762)
- Uchwała nr XV/115/2016 Rady Gminy w Połajewie z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Połajewo za 2017 rok**

przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dziennik Urzędowy województwa Wielkopolskiego z 2017 r., poz. 110)

- Uchwała Nr XXII/152/2013 Rady Gminy Połajewo z dnia 5 listopada 2013 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z 2013r., poz. 6370)
- Uchwała Nr XXII/153/2013 Rady Gminy Połajewo z dnia 5 listopada 2013 r.. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości (Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z 2013r., poz. 6371)
- Uchwała Nr IV/24/2015 Rady Gminy Połajewo z dnia 26 lutego 2015 r. w sprawie wprowadzenia zmian do uchwały nr XX/141/2013 Rady Gminy w Połajewie z dnia 27 czerwca 2013r. w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa (Dziennik Urzędowy Województwa Wielkopolskiego z 2015r., poz. 1275)

W celu przedstawienia rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2017 rok Gminy Połajewo, należy przede wszystkim odnieść się do danych jakie składają się na funkcjonowanie tego systemu. W oparciu o wdrożone przepisy prawne jak i analizę danych można zweryfikować działanie tegoż systemu. Poniżej zostaną przedstawione informacje z bazy danych programu Ewidencja i Rozliczenie Gospodarowanie Odpadami (ERGO) jak i z bazy Ewidencji Ludności Urzędu Gminy Połajewo.

Dane dotyczące liczby mieszkańców Gminy Połajewo:

- liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Połajewo wynosi **6.195 mieszkańców¹**
- objętych systemem gospodarki odpadami komunalnymi wynosi **5.611 mieszkańców²**
- liczba posesji, z których odbierane były odpady komunalne **1.520 nieruchomości** (wg bazy danych z programu ERGO)³
- liczba osób zbierające odpady w sposób selektywny na dzień 31.12.2017r. wyniosła **4.389 osób** (wg bazy danych z programu ERGO)⁴

¹ dane z bazy z ewidencji ludności Urzędu Gminy Połajewo

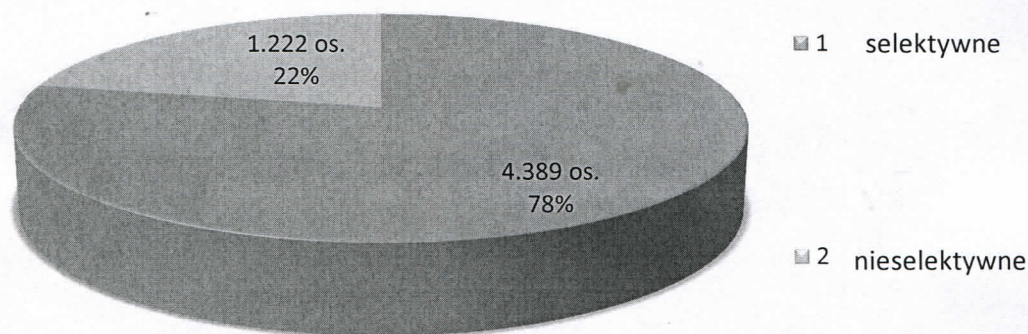
^{2 3 4 5} dane wg bazy danych z programu Ewidencja i Rozliczenie Gospodarowanie Odpadami (ERGO) na dzień 31.12.2017r.

*Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Połajewo za 2017 rok*

- liczba osób zbierające odpady w sposób nieselektywnych na dzień 31.12.2017r. wyniosła **1.222 osób** (wg bazy danych z programu ERGO)⁵

<u>Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2017 roku:</u>		
System obejmuje nieruchomości zamieszkałe	sposób zbierania odpadów komunalnych	
	<i>selektywnie</i>	<i>nieselektywnie</i>
	10,00 zł	13,00 zł

Liczba mieszkańców i sposób zbierania odpadów komunalnych 2017r.



1.1 Wykres przedstawia podział zadeklarowanych odpadów, które będą gromadzone i odbierane z nieruchomości na terenie Gminy Połajewo

W drodze zamówienia publicznego wyłoniono podmiot świadczący usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadami komunalnymi. Odpady komunalne z terenu Gminy Połajewo w okresie od 01.01.2017r. do 31.12.2017r. odbierane i zagospodarowywane były przez Miejski Zakład Komunalny ul. Browarna 6, 64-700 Czarnków, z którą gmina podpisała umowę.

Zgodnie z art.6r ust.1 opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy. W związku z art.6r ust. 1 opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy. W związku z art. 6r ust. 1 aa środki

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Połajewo za 2017 rok**

z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nie mogą być wykorzystywane na cele niezwiązane z pokrywaniem kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

<i>L.p</i>	<i>Kod odpadu</i>	<i>Rodzaj odpadu</i>	<i>Masa odpadów przygotowana do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]</i>
1.	15 01 01*	Opakowania z papieru i tektury	0,698
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	106,96
3.	15 01 02*	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,798
4.	15 01 04*	Opakowania z metali	0,707
5.	15 01 07	Opakowania ze szkła	57,77
6.	15 01 07*	Opakowania ze szkła	3,509
7.	19 12 01*	Papier i tektura	0,857
8.	19 12 02*	Metale żelazne	6,273
9.	19 12 02**	Metale żelazne	0,56
10.	19 12 03*	Metale nieżelazne	0,467
11.	19 12 03**	Metale nieżelazne	0,177
12.	19 12 04*	Tworzywa sztuczne i guma	1,658
13.	19 12 04**	Tworzywa sztuczne i guma	2,773
14.	19 12 05*	Szkło	1,621
15.	20 01 02*	Szkło	0,415

Nazwa i adres instalacji ⁶⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁸⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ⁹⁾
Zakład Zagospodarowania Odpadów Toniszewo 31, 62-104 Pawłowo Żońskie	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	436,9	R 12
Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Stawnicy k/Złotowa	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1448,14	D 13
Zakład Zagospodarowania Odpadów Toniszewo 31, 62-104 Pawłowo Żońskie	15 01 02	Opakowania z tworzyw	99,48	R 12
Zakład mechaniczno-	15 01 02	Opakowania z tworzyw	7,48	R 12

*Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Polajewo za 2017 rok*

biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Stawnicy k/Złotowa				
ZGKOO „Biosystem” ul. Wodna 4, 30-556 Kraków	15 01 07	Opakowania ze szkła	57,77	R 12
Miejski Zakład Komunalny ul. Browarna 6 64-700 Czarnków	15 01 07	Opakowania ze szkła	18,59	zbieranie
Zakład Zagospodarowania Odpadów Toniszewo 31, 62-104 Pawłowo Żońskie	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	8,86	R 12
Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Stawnicy k/Złotowa	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	19,06	R 12
RECYKLER Organizacja Odzysku S. A. ul. Letnia 3, 63-100 Srem	16 01 03	Opony	8,7	zbieranie
Elektrorecykling Sp. z o. o. Sękowo 59 64-300 Nowy Tomyśl	20 01 23	Urządzenia zawierające freony	0,22	R12
Miejski Zakład Komunalny ul. Browarna 6 64-700 Czarnków	20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione 20 10 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,075	zbieranie
Elektrorecykling Sp. z o. o. Sękowo 59 64-300 Nowy Tomyśl	20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione 20 10 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	3,88	R 12
Elektrorecykling Sp. z o. o. Sękowo 59 64-300 Nowy Tomyśl	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione 20 10 21, 20 01 23	3,795	R 12

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 ustawy z dnia 13 września 2013r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach - **brak danych**

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Połajewo za 2017 rok**

Ilości odebranych odpadów komunalnych z obszaru Gminy Połajewo w latach 2013-2017

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilości odebrane w 2017 [Mg]	Ilości odebrane w 2016 [Mg]	Ilości odebrane w 2015 [Mg]	Ilości odebrane w 2014 [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	x	X	X	X
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	106,96	53,88	52,08	47,68
15 01 07	Opakowania ze szkła	76,36	78,01	75,71	89,62
16 01 03	Zużyte opony	8,7	1,11	1,45	X
17 09 04 17 01 01	Zmieszane odpady z budowy, remontów	X	0,09	X	0,7
20 01 35 20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	7,75	1,80	1,23	X
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	x	X	X	X
20 03 07	Odpady wielogabarytowe	27,92	12,24	8,92	6,56
15 01 10	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych	x	0,08	X	X
20 01 32	Przeterminowane leki i chemikalia	x	X	X	X
20 01 23	Urządzenia zaw. freony	0,22	1,9	x	X
200110	Odzież	X	X	X	X
17 01 03	Odpady innych mat. ceramicznych	x	0,15	X	X
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1733,53	1713,66	1535,28	1438,26
Łącznie		1961,44 (5,3%)	1862,92 (11,2%)	1674,67 (5,8%)	1582,82 (33,7%)

Na podstawie Sprawozdań Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sprawozdań podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości

Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	
Łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁸⁾ [Mg]	204,797
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości ^{8), 13)} [Mg]	2112,95

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Polajewo za 2017 rok**

Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych ¹⁴⁾ [%]	31,8
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ¹⁵⁾ papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]	33,65

Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. ^{8), 17)} - OUB ₁₉₉₅ [Mg]	290,55
Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych i zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania ⁸⁾ - M _{OUBR} ¹⁷⁾ [Mg]	695,11
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ¹⁸⁾ [%]	239,24

*Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Połajewo za 2017 rok*

Koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami w Gminie Połajewo

Zestawienie finansowe

- Planowane dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi **723.612,00zł,**
- Zrealizowane dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi **706.256,49zł,**
- Planowane koszty w zw. z gospodarką odpadami komunalnymi **1.050.858,00zł,**
- Koszty poniesione w zw. z gospodarką odpadami komunalnymi **1.032.258,83zł, w tym:**
 - koszt odbioru odpadów komunalnych -usługa świadczona przez przedsiębiorcę wybranego na podst. upzp. **966.613,34zł,**
 - koszt odbioru odpadów w postaci przeterminowanych leków i odpadów medycznych **1.798,20zł,**
 - tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych **0,00zł,**
 - obsługa administracyjna systemu **63.847,29zł,**
 - edukacja ekologiczna **0,00zł.**

Różnica pomiędzy dochodami a wydatkami (+nadwyżka/-deficyt) wyniosła **-326.002,34zł.**
(706.256,49 – 1.032.258,83 = - 326.002,34)

Uzyskane w roku budżetowym dochody z opłat nie pokrywają w całości wydatków poniesionych na finansowanie funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Na koniec 2017r. zaległości z tyt. opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (dotyczą okresu II poł. 2013- 2017) wyniosły **49.575,03zł.**

W O J T

Stanisław Pochylik