

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

1. Cel sporządzenia analizy.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2016r.poz.250) gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ma na celu ocenę możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami, kosztów związanych z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów. 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, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

2. Ogólna charakterystyka planu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Żarnów.

Od 01.01.2017r.do 30.06.2017r. odbiór odpadów komunalnych oraz ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości realizowała firma Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Opocznie z którą gmina ma zawartą umowę na okres od 1 lipca 2015 roku do 30 czerwca 2017 roku.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odbierane były raz w miesiącu, natomiast odpady selektywnie odbierane (papier-plastik, szkło) raz na dwa miesiące, w miesiącach parzystych.

Przeterminowane leki można było dostarczać do punktów umieszczonych przy budynkach użyteczności publicznej(apteki),a zużyte baterie do szkół znajdujących się na terenie gminy.

PSZOK znajdujący się przy oczyszczalni ścieków w Żarnowie czynny był w miesiącach kwiecień – czerwiec 2017 w godzinach od 8 do 16 w IV czwartek miesiąca.

W 2017 roku obowiązywały stawki opłat za odpady komunalne umieszczone w Uchwale Rady Gminy Żarnów Nr VII/57/2015 z dnia 22 czerwca 2015 roku.

Odpady segregowane			Odpady niesegregowane		
Ilość osób	Stawka od osoby	Opłata m-czna	Ilość osób	Stawka od osoby	Opłata m-czna
1	10,00 zł	10,00 zł	1	20,00 zł	20,00 zł
2	6,00 zł	12,00 zł	2	12,00 zł	24,00 zł
3	5,70 zł	17,10 zł	3	11,40 zł	34,20 zł
4	4,30 zł	17,20 zł	4	8,60 zł	34,40 zł
5	3,50 zł	17,50 zł	5	7,00 zł	35,00 zł
6	3,70 zł	22,20 zł	6	7,40 zł	44,40 zł
7	3,20 zł	22,40 zł	7	6,40 zł	44,80 zł
8	2,80 zł	22,40 zł	8	5,60 zł	44,80 zł
9	2,50 zł	22,50 zł	9	5,00 zł	45,00 zł
10	2,30 zł	23,00 zł	10	4,60 zł	46,00 zł
11	2,10 zł	23,10 zł	11	4,20 zł	46,20 zł
12	1,95 zł	23,40 zł	12	3,90 zł	46,80 zł
13 i więcej	1,80 zł	23,40 zł	13 i więcej	3,60 zł	46,80 zł

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi była naliczana w zależności od liczby osób faktycznie zamieszkujących daną nieruchomość i uiszczana kwartalnie w terminie do 15 dnia miesiąca następującego po zakończeniu kwartału.

W związku z kończącą się umową z firmą odbierającą odpady komunalne z terenu gminy ogłoszony został przetarg na odbiór i zagospodarowanie stałych odpadów komunalnych z terenu Gminy Żarnów. Firmą wyłonioną w drodze przetargu z którą podpisano umowę na okres od 1 lipca 2017 roku do 30 czerwca 2019 roku jest firma PGK Sp. z o.o. w Opocznie.

Od 1 lipca 2017 roku weszły w życie nowe zasady segregacji odpadów komunalnych, które będą obowiązywały na terenie całego kraju - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016r.(Dz. U. z 2017r.,poz.19). Od tej pory odpady będą dzielone na cztery frakcje. Do pojemnika niebieskiego trafi papier, do zielonego - szkło, żółtego – metale i tworzywa sztuczne, a do brązowego – odpady ulegające biodegradacji.

Z dniem 1 lipca 2017 roku na terenie gminy Żarnów obowiązuje nowy harmonogram odbioru odpadów komunalnych.

**HARMONOGRAM
ODBIORU ODPADÓW Z TERENU GMINY ŻARNÓW
W 2017 ROKU**

Rejon	Miejscowości	Dzień odbioru odpadów			
		Zmieszane	Szkło (pojemnik zielony) oraz papier (pojemnik niebieski)	Metale i tworzywa sztuczne (worek żółty) oraz Bio (worek brązowy)	Wielko gabaryty
I	Miedzna Murowana, Straszowa Wola, Nadole, Topolice, Budków, Trojanowice, Dłużniewice, Zdyszewice, Pilichowice	II czwartek miesiąca – co miesiąc	II czwartek miesiąca – w miesiące parzyste	II czwartek miesiąca – w miesiące nieparzyste	14.09.2017 – raz w roku
II	Adamów, Antoniów, Chelsty, Dąbie, Jasion, Klew, Klew Kolonia, Ławki, Malenie, Marcinków, Młynek, Myślibórz, Nowa Góra, Widuch, Paszkowice, Poręba, Ruszenice, Ruszenice kolonia, Sielec, Afryka, Siedlów, Skórkowice, Skumros, Tomaszów, Kamieniec	III czwartek miesiąca – co miesiąc	III czwartek miesiąca – w miesiące parzyste	III czwartek miesiąca – w miesiące nieparzyste	21.09.2017 – raz w roku
III	Malków, Żarnów, Wierzchowisko, Grębenice, Soczówki, Bronów, Niemojowice	IV czwartek miesiąca – co miesiąc	IV czwartek miesiąca – w miesiące parzyste	IV czwartek miesiąca – w miesiące nieparzyste	28.09.2017 – raz w roku

PSZOK – Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych – zlokalizowany przy Oczyszczalni Ścieków w Żarnowie czynny jest raz w miesiącu w IV czwartek miesiąca (od kwietnia do października) w godz. 8⁰⁰ – 16⁰⁰. Do PSZOK można dostarczać odpady: Papier i tektura, tworzywa sztuczne, metale, szkło, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, wielko gabaryty, zużyte baterie i akumulatory, zużyte opony (bez opon przemysłowych), przeterminowane leki, odpady budowlane (do 1 m³). Warunkiem przyjęcia odpadów do PSZOK jest właściwe posegregowanie dostarczanych odpadów oraz okazanie dowodu uiszczenia opłaty za ostatni okres rozliczeniowy.

**Odpady powstające w ramach prowadzonej działalności gospodarczej odbierane są
tylko i wyłącznie odpłatnie.**

Rada Gminy Żarnów podjęła Uchwałę zmieniającą wysokość stawek opłat za odpady komunalne. Nowe stawki na podstawie Uchwały Rady Gminy Żarnów nr XXXI/247/2017 z dnia 1 września 2017 roku obowiązują od 1 października 2017 roku i wynoszą:

Odpady segregowane			Odpady niesegregowane		
Ilość osób	Stawka od osoby	Opłata m-czna	Ilość osób	Stawka od osoby	Opłata m-czna
1	12,00 zł	12,00 zł	1	19,20 zł	19,20 zł
2	8,50 zł	17,00 zł	2	13,60 zł	27,20 zł
3	7,50 zł	22,50 zł	3	12,00 zł	36,00 zł
4	6,20 zł	24,80 zł	4	10,00 zł	40,00 zł
5	5,30 zł	26,50 zł	5	8,50 zł	42,50 zł
6	5,10 zł	30,60 zł	6	8,20 zł	49,20 zł
7 i więcej	4,60 zł	32,20 zł	7 i więcej	7,50 zł	52,50 zł

3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przekazanych do składowania.

Na terenie Gminy Żarnów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady przekazywane były na instalacje przetwarzania odpadów komunalnych w Pukininie gmina Rawa Mazowiecka ZGO AQUARIUM i do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów w Różannie gmina Opoczno.

4. Liczba mieszkańców.

- a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.XII.2017r. – 6017 osób
- b) systemem objęto 1830 gospodarstw domowych

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy zgodnie z ustawą.

W wyniku weryfikacji ilości gospodarstw domowych, na podstawie ewidencji ludności stwierdzono, że wszystkie zamieszkałe gospodarstwa domowe zostały objęte systemem wywozu i zagospodarowania odpadów z terenu gminy.

6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

Na terenie Gminy Żarnów w okresie od 1.01.2017r. do 31.12.2017 r. wytworzono następujące ilości odpadów:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych
15 01 07	Opakowania ze szkła	73,710 Mg
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	21,320 Mg
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	25,040 Mg
20 03 01	niesegregowane(zmieszane) odpady komunalne	580,540 Mg
16 01 03	zużyte opony	6,200 Mg
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,320 Mg
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23	0,240 Mg
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,160 Mg
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,008 Mg

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

a) Na terenie Gminy Żarnów w okresie od 1.01.2017r. do 31.12.2017r. wytworzono:

- odpadów zmieszanych 580,540 Mg,
- odpadów ulegających biodegradacji 49,160 Mg

b) Osiągnięte poziomy recyklingu.

1. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji osiągnięty przez Gminę Żarnów w 2017 roku wyniósł 24,49 %.

2. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła osiągnięty przez Gminę Żarnów w 2017 roku wyniósł 20,18%.

Powyższe poziomy mieszczą się w dopuszczalnych poziomach opublikowanych w rozporządzeniach Ministra Środowiska.

8. Analiza finansowa funkcjonowania systemu:

a) opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2017 rok.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	301 207,13 zł
Należności pozostałe do zapłaty ogółem	64 529,65 zł
w tym zaległości na dzień 31.12.2017r.	26 527,15 zł
Nadpłaty na dzień 31.12.2017r.	711,92 zł
Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	365 024,86 zł

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysyłane są upomnienia oraz tytuły wykonawcze kierowane do urzędu skarbowego.

W roku 2017 wystawiono 143 upomnień z tytułu nie uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na łączną kwotę 18 533,18 złotych. Natomiast tytuły wykonawcze otrzymało 21 właścicieli nieruchomości na łączną kwotę 7 268,98 złotych.

b) koszty funkcjonowania systemu w 2017 roku.

koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych	362 972,75 zł
koszty administracyjne obsługi systemu	54 205,45 zł
ogółem	417 178,20 zł

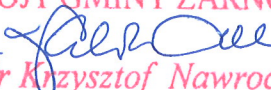
9. Podsumowanie.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Żarnów została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi a przede wszystkim ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Priorytetowym celem Gminy jest dalsze uświadamianie mieszkańców na temat odpadów i ich segregacji, dążenie do segregacji „u źródła” oraz ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów komunalnych w celu osiągnięcia wymaganych poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Sporządziła:

Monika Polak – inspektor

WÓJT GMINY ŻARNÓW

dr Krzysztof Nawrocki