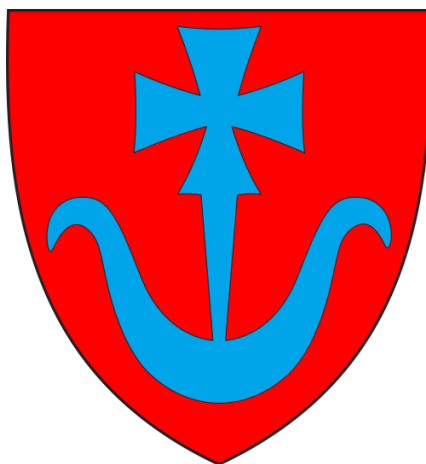


**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi  
na terenie Gminy Daszyna za 2017 r.**



Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Daszyna, sporządzoną celem weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

## **1. Podstawa prawna przygotowania Analizy.**

Analiza została sporządzona na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10. Zgodnie z zapisami art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1289) Wójt sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Analizę sporządza się w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy.

Analiza podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy.

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

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Daszyna funkcjonuje w oparciu o następujące akty prawne:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1289 ze zm.),
- Uchwała nr XXXI/158/2016 Rada Gminy w Daszynie z dnia 29 lipca 2016 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Daszyna,
- Uchwała nr XXXI/159/2016 Rada Gminy w Daszynie z dnia 29 lipca 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
- Uchwała nr XXXI/160/2016 Rada Gminy w Daszynie z dnia 29 lipca 2016 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy,
- Uchwała Rady Gminy w Daszynie nr XII/58/2015 z dnia 15 czerwca 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Daszyna,
- Uchwała Rady Gminy w Daszynie nr XXX/196/2012 z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik,
- Uchwała Rady Gminy w Daszynie nr XXXV/238/2013 z dnia 5 lipca 2013 r. w sprawie zmiany uchwały nr XXX/196/2012 z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik,
- Uchwała nr XII/59/2015 w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.

## **2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Daszyna.**

Na podstawie art. 6c ww. ustawy, gminy zobowiązane są do zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Gmina Daszyna przejęła także obowiązek odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Stawka miesięczna opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych pozostała na niezmienionym poziomie względem poprzednich lat i wynosiła w 2017 roku:

- 6 zł za osobę za odpady zbierane selektywnie,
- 12 zł za osobę za odpady zbierane nieselektywnie.

Stawka miesięczna opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych wynosiła w 2017 roku:

- 1) Stawki opłat za pojemnik - odpady zbierane nieselektywnie:
  - a) o pojemności 120 l - 18 zł,
  - b) o pojemności 240 l - 36 zł,

- c) o pojemności 1100 l - 180 zł,
  - d) o pojemności powyżej 1100 l - 0,10 zł za każdy litr pojemności.
- 2) Stawki opłat za pojemnik - odpady zbierane selektywnie:
- a) o pojemności 120 l - 12 zł,
  - b) o pojemności 240 l - 24 zł,
  - c) o pojemności 1100 l - 120 zł,
  - d) o pojemności powyżej 1100 l - 0,07 zł za każdy litr pojemności.

Na terenie gminy funkcjonuje także Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, do którego mieszkańcy mogą nieodpłatnie dostarczać odpady w wyznaczonym dniu (każda środa, w godzinach 10.00 do 14.00).

W 2017 roku usługę w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie Gminy Daszyna świadczył Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Krośniewicach ul. Paderewskiego 3, 99-340 Krośniewice. W/w firma przekazywała do dalszego przetwarzania zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów przeznaczonych do składowania do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Krzyżanówku, gm. Krzyżanów, której zarządcą jest TONSMEIER CENTRUM, ul. Łąkoszyńska 127, 99-300 Kutno, jednakże zdecydowana większość odpadów została dostarczona do instalacji zastępczej w m. Franki, gm. Krośniewice, z uwagi na brak mocy przerobowych RIPOK w Krzyżanówku. Instalacja zastępcza Franki prowadzona jest przez ZUK Sp. z o.o. w Krośniewicach.

Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Krośniewicach świadczył usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w następujący sposób:

- 1) bezpośrednio od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych odbierano następujące frakcje odpadów komunalnych:
  - a) odpady zmieszane (nieselektywnie zbierane),
  - b) odpady selektywnie zbierane, w tym:
    - szkło i odpady opakowaniowe ze szkła (bezbarwne i kolorowe),
    - tworzywa sztuczne, w tym PET,
    - papier i tekturę (w tym opakowania, gazety, czasopisma, itd.),
    - opakowania wielomateriałowe.
- 2) dodatkowo mieszkańcy mogli dostarczać do PSZOK w Daszynie następujące frakcje odpadów komunalnych powstających w gospodarstwach domowych:
  - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
  - przeterminowane leki i chemikalia,
  - zużyte baterie i akumulatory,
  - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
  - meble i inne odpady wielkogabarytowe i opakowania wielomateriałowe,
  - odpady budowlane i rozbiórkowe,
  - zużyte opony,
  - papier i tektura,
  - metale.

Częstotliwość odbioru odpadów była następująca:

- 1) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:
  - a) 1 raz na miesiąc - w przypadku nieruchomości zamieszkałych (budynki jednorodzinne, gospodarstwa),
  - b) 2 razy na miesiąc - w przypadku nieruchomości zamieszkałych (budynki wielorodzinne),
  - c) 1 raz na miesiąc lub na zgłoszenie - w przypadku nieruchomości niezamieszkałych.
- 2) segregowane odpady komunalne:
  - a) szkło bezbarwne i kolorowe - 1 raz na kwartał,
  - b) tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, papier i tektura - 1 raz na miesiąc,
  - c) odpady komunalne ulegające biodegradacji - 1 raz miesiąc.

Ponadto selektywne zbieranie i odbieranie odpadów komunalnych odbywa się w następujący sposób:

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych w zakresie frakcji: tworzywa sztuczne w tym PET (plastik), szkło i odpady opakowaniowe ze szkła, papier i tektura, jest prowadzona przez mieszkańców na terenie swoich nieruchomości. Mieszkańcy gromadzą te odpady w oznaczonych workach (o odpowiednim kolorze) i w dniu odbioru

odpadów wystawiają przed swoją posesję. Zmieszane odpady komunalne właściciele gromadzą w pojemnikach plastikowych lub metalowych. Każda posesja obowiązkowo wyposażona jest w pojemnik na zmieszane odpady ponieważ nie ma możliwości gromadzenia i wystawiania odpadów do odbioru w worku foliowym lub innym.

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych następujących frakcji:

- przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe i opakowanie wielomateriałowe dużych gabarytów, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony, papier i tektura, metale,

prowadzona była w punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, który zlokalizowany jest w Daszynie.

Odpady budowlane i rozbiórkowe, to drobne odpady pochodzące z remontów budynków lub lokali, na które nie wymaga się pozwolenia na budowę lub zgłoszenia prowadzenia robót budowlanych. Część tych odpadów dostarczona była przez mieszkańców do miejsc wskazanych przez gminę celem dalszego wykorzystania m.in. odpady gruzu do utwardzania dróg lokalnych czy ziemia do niwelowania terenów.

Selektywna zbiórka przeterminowanych leków prowadzona była również w punktach aptecznych (dwa na terenie gminy).

Selektywnie zebrane odpady zielone wytworzone na terenie nieruchomości były odbierane i zagospodarowywane przez Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Krośniewicach. Część tych odpadów mieszkańcy zagospodarowali we własnym zakresie (w kompostownikach przydomowych). Odpady zielone to stanowiące części roślin odpady komunalne pochodzące z pielęgnacji terenów zieleni oraz targowisk, z wyjątkiem odpadów pochodzących z czyszczenia ulic i placów. Zebrano także odpady z przydrożnych rowów oraz lasów na terenie gminy.

### 3. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych z terenu gminy Daszyna.

Odpady nieulegające biodegradacji:

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
Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Franki gm. Krośniewice	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	30,670	D5
Sortownia odpadów w miejscowości Franki	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	577,430	R12
ZZO w Krzyżanówku, gm. Krzyżanów	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	8,500	R12
Sortownia odpadów w miejscowości Franki	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	12,102	R12
Sortownia odpadów w miejscowości Franki	15 01 07	Opakowania ze szkła	57,247	R12
Sortownia odpadów w miejscowości Franki	15 01 04	Opakowania z metali	0,014	R12
SUMA			685,963	

Odpady zmieszane o kodzie 20 03 01:

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich	-	-	-
Odebranych z obszarów wiejskich	585,93	0	585,93
SUMA	585,93	0	585,93

Odpady ulegające biodegradacji zebrane selektywnie:

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji
Sortownia odpadów w miejscowości Franki	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,876	R3
SUMA			5,876	

Odpady zebrane w PSZOK:

Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów <sup>9)</sup>
PSZOK Daszyna, 99-107 Daszyna 34	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,060	Sortownia odpadów w miejscowości Franki, gm. Krośniewice	R12
PSZOK Daszyna, 99-107 Daszyna 34	16 01 03	Zużyte opony	19,760	Sortownia odpadów w miejscowości Franki, gm. Krośniewice	R13
PSZOK Daszyna, 99-107 Daszyna 34	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	72,820	Sortownia odpadów w miejscowości Franki, gm. Krośniewice	R11
PSZOK Daszyna, 99-107 Daszyna 34	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	14,820	Sortownia odpadów w miejscowości Franki, gm. Krośniewice	R12
SUMA			107,46		

Deklaracje o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożyło łącznie 1151 osób (stan na koniec 2017 roku).

**4. Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych oraz recyklingu, przygotowania do ponownego użycia.**

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania za 2017 r. wyniósł w gminie 43,61 %.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia frakcji: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła za 2017 r. wyniósł w gminie 21,46 %.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 100 %.

**5. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie Gminy Daszyna nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z założeniami Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami Gmina Daszyna należy do I regionu

gospodarki odpadami.

Zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania - przekazywane są przez Wykonawcę usług do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Krzyżanówku, wskazanej w Planie gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016 – 2022 z uwzględnieniem lat 2023 - 2028 przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Łódzkiego Nr XL/502/17 z dnia 20 czerwca 2017 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem lat 2023-2028 lub do instalacji zastępczej (Franki, gm. Krośniewice) z uwagi na fakt przekroczenia mocy przerobowych przez instalację RIPOK w Krzyżanówku. Obecnie nie ma innych możliwości w zakresie przetwarzania tych odpadów.

#### **6. Liczba mieszkańców.**

Liczba mieszkańców Gminy Daszyna na koniec 2017 roku wynosiła 4012 osób.

#### **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 ww. ustawy.**

W roku 2017 nie wykazano 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 ww. ustawy. W przypadkach podejrzenia, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych lub ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami, podejmowane są działania wyjaśniające. Nie wykazano żadnych nieprawidłowości, które spowodowałyby obowiązek wszczęcia postępowania administracyjnego wobec właściciela nieruchomości.

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

Lp.	Nazwa	Wykonanie (zł)
1	Wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne	7 164
2	Odbiór i zagospodarowanie odpadów	304 600
3	Koszty egzekucji opłat	2 894
4	Razem	314 658

Rzeczywiste wpłaty od mieszkańców	
Należności	300 096,00
Wpłaty	299 723,93
Zaległości	30 397,54

Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zawarta została z ZUK Krośniewice na okres 2 lat od 1 stycznia 2016 r. do 31 grudnia 2017 r. Dane w powyższych tabelach dotyczą roku sprawozdawczego 2017.

#### **9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2017 roku nie realizowano żadnych działań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Jednym z planowanych w przyszłości zadań w gospodarce odpadami komunalnymi na terenie gminy Daszyna jest ułatwienie przekazywania odpadów do PSZOK. Obecnie odpady wielkogabarytowe, elektroodpady czy odpady budowlane mieszkańcy muszą dostarczać do PSZOK w Daszynie własnym transportem. Ponieważ nie wszyscy mają taką możliwość, planuje się wyznaczenie terminów odbioru tych odpadów bezpośrednio od mieszkańców co najmniej 2 razy w roku. Ułatwi to znacznie pozbywanie się odpadów przeznaczonych do odbioru w PSZOK i umożliwi pozbywanie się tych odpadów osobom nie posiadającym własnego transportu.

Ponadto prowadzona będzie dalsza edukacja mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

W miarę posiadanych środków finansowych planuje się sukcesywne doposażenie terenów przeznaczonych do użytku publicznego w dodatkowe pojemniki i kosze.

## **10. Podsumowanie.**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Daszyna za rok 2017 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Na podstawie zebranych danych można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Daszyna w 2017 roku funkcjonował prawidłowo. System ten działał zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i oparty był o akty normatywne różnego szczebla. Gmina Daszyna wywiązała się z obowiązku narzuconego na gminę ustawowo osiągając wymagane prawem poziomy recyklingu. Zdecydowana większość odpadów komunalnych była poddawana innym niż składowanie procesom przetwarzania.

*Wójt Gminy Daszyna*

*Zbigniew Wojtera (-)*

*Opracował: Kamil Grodzicki  
Urząd Gminy Daszyna*