

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY DOBROMIERZ
ZA ROK 2014**



Dobromierz, kwiecień 2015 r.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.) gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Poniższa analiza przedstawia koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Dostarcza również informacji dotyczących liczby mieszkańców, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy oraz ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Dobromierz od dnia **1 stycznia 2014 r.** do **31 grudnia 2014 r.** oraz informacje uzupełniające za rok 2013 i 2012.

Podczas opracowania niniejszej analizy wykorzystano następujące dokumenty:

1. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późn. zm.),
2. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 z późn. zm.),
3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r., Nr 112, poz. 1206),
4. 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 2012 r., Nr 676),
5. Uchwała Nr XXVI/151/12 Rady Gminy Dobromierz z dnia 19 grudnia 2012 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dobromierz (Dz. Urz. Woj. Dolnośląskiego z 2013 r. poz. 1413),
6. Uchwała Nr XXIX/162/13 Rady Gminy Dobromierz z dnia 30 stycznia 2013 r. w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wysokości tej opłaty (Dz. Urz. Woj. Dolnośląskiego z 2013 r. poz. 1414),
7. Uchwała Nr XXIX/163/13 Rady Gminy Dobromierz z dnia 30 stycznia 2013 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych (Dz. Urz. Woj. Dolnośląskiego z 2013 r. poz. 1415),
8. Uchwała Nr XXIX/164/13 Rady Gminy Dobromierz z dnia 30 stycznia 2013 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz.

Urz. Woj. Dolnośląskiego z 2013 r. poz. 1416),

9. Uchwała Nr XXIX/165/13 Rady Gminy Dobromierz z dnia 30 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów (Dz. Urz. Woj. Dolnośląskiego z 2013 r. poz. 1711),

9. sprawozdania kwartalne podmiotów, wpisanych do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Dobromierz,

10. deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

Od 1 lipca 2013 r. na mocy znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zmienił się sposób gospodarowania odpadami komunalnymi. Właściciele nieruchomości zamieszkałych zobowiązani zostali do złożenia w Urzędzie Gminy Dobromierz deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, będącej podstawą do naliczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W zamian za uiszczoną opłatę gmina przejęła obowiązek gospodarowania odpadami komunalnymi. System gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Dobromierz obejmuje właścicieli nieruchomości zamieszkałych, więc do złożenia deklaracji o wysokości opłaty zobowiązani zostali właściciele nieruchomości, na terenie których zamieszkują mieszkańcy. Wzór deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi określony został w Uchwale Nr XXIX/163/13 Rady Gminy Dobromierz z dnia 30 stycznia 2013 r. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych, na terenie których powstają odpady komunalne jak np.: zakłady pracy, sklepy, szkoły, ośrodki zdrowia nie składają deklaracji. Jednostki te we własnym zakresie podpisują umowę na odbiór odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Dobromierz.

NUMER REJESTROWY	NAZWA FIRMY	ADRES FIRMY
1/2012	COM-D Sp. z o. o.	ul. Poniatowskiego 25 59-400 Jawor
2/2012	Wrocławskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania ALBA S.A.	ul. Szczecińska 5 54-517 Wrocław
3/2012	SIMEKO Sp. z o. o.	Al. Jana Pawła II 33 58-506 Jelenia Góra
4/2012	Przedsiębiorstwo Produkcyjno Rolne SADY DOLNE Sp. z o. o.	Sady Dolne 16 59-420 Bolków
5/2012	Zakład Oczyszczania Miasta Sp. z o. o.	ul. Metalowców 4 58-100 Świdnica

6/2012	Veolia Usługi dla Środowiska Spółka Akcyjna Oddział w Krapkowicach	ul. Piastowska 38 47-303 Krapkowice
7/2012	Chemeko – System Sp. z o. o.	ul. Jerzmanowska 4-6 54-519 Wrocław
8/2012	ALBA Dolny Śląsk Sp. z o. o.	ul. Piasta 16 58-304 Wałbrzych
9/2012	STENA Recykling Sp. z o. o. Oddział w Pustkowie Żurawskim	ul. Kolejowa 11 55-040 Kobierzyce
2/2013	Zakład Usług Komunalnych w Strzegomiu Sp. z o. o.	ul. Aleja Wojska Polskiego 75 58-150 Strzegom

Celem zmian w ustawie jest zmniejszenie ilości składowanych odpadów komunalnych na składowiskach, segregacja, wyłonienie odpadów ulegających biodegradacji oraz zapewnienie powstawania odpowiednich instalacji do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.

Stawki oraz sposób naliczania opłaty określone zostały w Uchwale Nr XXIX/162/13 Rady Gminy Dobromierz z dnia 30 stycznia 2013 r. w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wysokości tej opłaty. Ze wszystkich dostępnych metod naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, Rada Gminy Dobromierz podjęła decyzję o naliczaniu opłaty od mieszkańca. Opłata stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami. Ustalono dwie stawki: niższą **9,50 zł/miesięcznie** od 1 mieszkańca za selektywne zbieranie oraz wyższą **16 zł/miesięcznie** od 1 mieszkańca w przypadku, gdy właściciel nieruchomości zbiera odpady nieselektywnie. Opłatę właściciel nieruchomości wylicza samodzielnie w deklaracji. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi winna być uiszczana do 15 każdego miesiąca następującego po miesiącu, którego obowiązek ponoszenia opłaty dotyczy w kasie Urzędu Gminy Dobromierz lub przelewem na rachunek bankowy Gminy Dobromierz.

Począwszy od 1 lipca 2013 r. odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odbiera **Przedsiębiorstwo Usługowo – Produkcyjne i Handlowe „COM-D” Sp. z o. o., ul. Poniatowskiego 25, 59-400 Jawor** wyłonione w trybie przetargu nieograniczonego. Obecnie Gmina Dobromierz posiada podpisaną umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na okres od 1 lipca 2014 r. do 31 grudnia 2015 r. Za wykonanie przedmiotu umowy Przedsiębiorstwo Usługowo – Produkcyjne i Handlowe „COM-D” Sp. z o. o. otrzyma wynagrodzenie zryczałtowane w wysokości **995.231,52 zł brutto**. Gmina Dobromierz wynagrodzenie wypłacać będzie w 18 równych miesięcznych ratach

w wysokości **55.290,64 zł** brutto. Usługa odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych obejmuje wszystkie nieruchomości zamieszkałe, położone na terenie gminy Dobromierz, czyli takie, w których znajduje się co najmniej jeden lokal w którym zamieszkuje co najmniej jeden mieszkaniec. Usługa odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych nie obejmuje nieruchomości niezamieszkałych. Odpady zebrane od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Dobromierz Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować (poddąć odzyskowi lub unieszkodliwieniu zgodnie z obowiązującym prawem, w tym wymaganiami ochrony środowiska) w celu osiągnięcia wymaganych prawem poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych określa się następująco:

- 1) **odpady wyselekcjonowane**, tj.: szkło, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, makulatura, papier, i tektura oraz metale, z nieruchomości oraz punktów selektywnego zbierania odpadów tzw. „gniazd” – odbierane są z częstotliwością **zapobiegającą przepełnieniu pojemników, nie rzadziej jednak niż raz na dwa tygodnie**,
- 2) **odbiór odpadów komunalnych zmieszanych** (pozostałych po wyselekcjonowaniu frakcji tworzyw sztucznych, papieru, szkła i odpadów biodegradowalnych) odbywa się z częstotliwością **zapobiegającą przepełnieniu pojemników, nie rzadziej jednak niż raz na dwa tygodnie**,
- 3) **odpady ulegające biodegradacji** – odbierane są z nieruchomości z częstotliwością **zapobiegającą przepełnieniu pojemników, nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie**,
- 4) **odbiór zmieszanych (zbieranych w sposób nieselektywny)** odpadów komunalnych odbywa się z częstotliwością **zapobiegającą przepełnieniu pojemników, nie rzadziej jednak niż raz na dwa tygodnie**,
- 5) **odbiór odpadów przeterminowanych lekarstw** odbywa się z częstotliwością **zapobiegającą przepełnieniu pojemników**,
- 6) **odbiór odpadów zużytych baterii** odbywa się z częstotliwością **zapobiegającą przepełnieniu pojemników**.

Harmonogram odbioru odpadów na terenie gminy Dobromierz, określa odbiór odpadów każdej z frakcji, co dwa tygodnie. W okresie letnim zauważono natomiast zwiększoną ilość plastiku w pojemnikach ogólnodostępnych, przez co konieczne było zgłaszanie dodatkowych odbiorów plastiku, pomiędzy dniami ustalonymi w harmonogramie.

**Informacja o realizacji zadań z zakresu gospodarowania
odpadami komunalnymi w 2014 r.**

Tabela 1

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych łącznie z terenu gminy Dobromierz	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	893,3
Opakowania z tworzyw sztucznych	68,6
Opakowania ze szkła	115,9
Opakowania z papieru i tektury	16,8
Odpady ulegające biodegradacji	21,9
Odpady wielkogabarytowe	7,1
Zużyte opony	2,7
Urządzenia zawierające freony	0,9
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne zawierające niebezpieczne składniki	2,6
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,4
Leki	0,2
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	5,2
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	9,7
Tekstylia	0,6

W 2014 r. poddano składowaniu 124,5 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 - Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11).

Tabela 2

Rodzaj zebranych odpadów komunalnych z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Dobromierzu (masy poszczególnych odpadów zostały ujęte w tabeli 1)	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
Odpady wielkogabarytowe	5,6
Leki	0,2
Zużyte opony	1,3
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	4,3
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	5,2
Urządzenia zawierające freony	0,2
Tekstylia	0,6
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne zawierające niebezpieczne składniki	0,8
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,2
Opakowania z papieru i tektury	0,6

Liczba osób zamieszkujących gminę (z deklaracji) 4167 osób - (stan na dzień 18.03.2015 r.),
Liczba złożonych deklaracji 1538. - (stan na dzień 18.03.2015 r.).

87% mieszkańców gminy **segreguje** odpady komunalne.

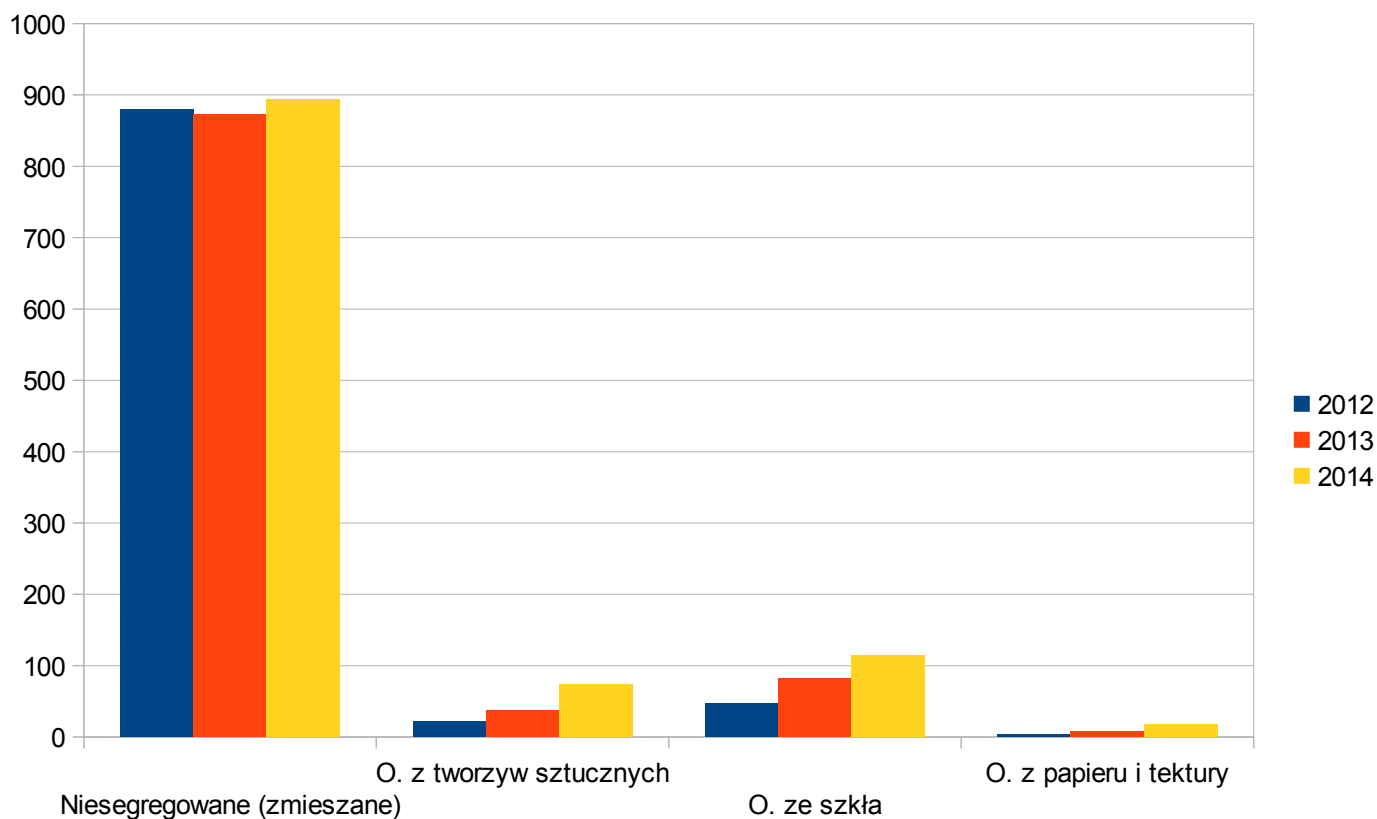
13% mieszkańców gminy zbiera odpady w sposób **nieselektywny**.

Ilość tzw. "gniazd" na terenie gminy Dobromierz: **80** punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, które zostały wyposażone w **212** dużych pojemników o pojemności 1100 litrów w odpowiedniej kolorystyce przeznaczone do selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

- 97 pojemników w kolorze żółtym
- 77 pojemniki w kolorze zielonym
- 38 pojemników w kolorze niebieskim

Gniazda są na bieżąco doposażane w odpowiednie pojemniki, według zgłaszanego zapotrzebowania.

Ilość odebranych odpadów komunalnych [Mg] w poszczególnych latach



Zgodnie z art. 3b ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.) gminy są obowiązane osiągnąć do dnia 31 grudnia 2020 r.:

- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości co najmniej 50,00% wagowo,
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w wysokości co najmniej 70,00% wagowo.

Natomiast, zgodnie z art. 3c ust. 1 gminy są obowiązane ograniczyć masę opadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

- do dnia 16 lipca 2013 r. - do nie więcej niż 50,00% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.,
- do dnia 16 lipca 2020 r. - do nie więcej niż 35,00% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami i sposób obliczania tych poziomów, jak również poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gminy są zobowiązane osiągnąć w perspektywie do 2020 r., określają odpowiednio:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645),
- 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 2012 r. poz. 676).

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania osiągnięte przez Gminę Dobromierz:

	Poziom wymagany/dopuszczalny do osiągnięcia	Poziom osiągnięty przez Gminę Dobromierz
2014 r.		
Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	14,00%	40,48%

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	38,00%	100,00%
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.	50,00%	49,40%
2013 r.		
Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	12,00%	21,00%
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	36,00%	100,00%
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.	50,00%	42,00%
2012 r.		
Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	10,00%	13,00%
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.	75,00%	50,00%