

Analiza
stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy i Miasta Dobczyce
za rok 2014

I. Wprowadzenie

1. Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy i Miasta Dobczyce za rok 2014, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. 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. Zakres analizy pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi przekazywanym do 31 marca każdego roku Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

II. Zagadnienia ogólne

1. Od 1.07.2013 r. do 31.12.2014 r. odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie z terenu nieruchomości zamieszkałych realizowany był przez konsorcjum firm Małopolskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Krakowie, ul. Barska 12, 30-307 Kraków i Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych van Gansewinkel Kraków Sp. z o.o., 30-740 Kraków, ul. Półnaki 64. Umowa dotycząca odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych odbieranych z nieruchomości zamieszkałych została zawarta na okres 1,5 roku.

Nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne zobowiązane były do zawarcia stosownej umowy z firmą posiadającą wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Burmistrza Gminy i Miasta Dobczyce. W 2014 r. nieruchomości niezamieszkałe są obsługiwane przez firmy: TRAZKAN Sp. J., Usługi Aseptyczne Jerzy Żuławiński, Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych van Gansewinkel Kraków Sp. z o.o. oraz MPMO.

2. Zgodnie z Regulaminem Utrzymania Czystości i Porządku na terenie Gminy i Miasta Dobczyce właściciele nieruchomości zobowiązani są do selektywnego

zbierania wytwarzanych odpadów komunalnych. W wyniku selektywnej zbiórki wytworzonych odpadów komunalnych na terenie nieruchomości wydzieleniu ze strumienia odpadów podlegają następujące rodzaje odpadów:

- 1) papier i tektura,
 - 2) tworzywa sztuczne, metal
 - 3) szkło (białe i kolorowe),
 - 4) odpady ulegające biodegradacji.
3. Odpady komunalne z terenu Gminy i Miasta Dobczyce odbierane są z następującą częstotliwością:
- a) Odpady zmieszane i biodegradowalne zbierane selektywnie - jeden raz w miesiącu dla nieruchomości położonych w granicach administracyjnych wszystkich sołectw, dwa razy w miesiącu dla nieruchomości położonych w granicach administracyjnych miasta Dobczyce z wyłączeniem bloków na osiedlach Jagiellońskim i Piastowskim gdzie częstotliwość wynosi 8 razy w miesiącu.
 - b) Odpady zbierane selektywnie tj.: papier i tektura, tworzywa sztuczne, szkło oraz metal – jeden raz w miesiącu dla nieruchomości położonych w granicach administracyjnych wszystkich sołectw oraz miasta Dobczyce z wyłączeniem bloków na osiedlach Jagiellońskim i Piastowskim gdzie częstotliwość wynosi 2 razy w miesiącu.
5. Do gromadzenia odpadów segregowanych w gospodarstwach domowych służą kolorowe worki opisane dla poszczególnych frakcji odpadów komunalnych, z wyłączeniem bloków na osiedlach Jagiellońskim i Piastowskim, gdzie odpady segregowane są gromadzone w pojemnikach o pojemności 1100 l odpowiednio oznakowanych dla poszczególnych frakcji.
6. Odpady zmieszane są gromadzone w pojemnikach 120 l i 240 l, z wyłączeniem bloków na osiedlach Jagiellońskim i Piastowskim, bloków przy Placu Zgody, gdzie odpady zmieszane są gromadzone w pojemnikach o pojemności 1100 l.
- Gospodarstwa domowe na wsi otrzymały:
- od 1 do 4 osób pojemnik 120 l
 - od 5 do 11 osób pojemnik 240 l
 - od 12 do 13 osób pojemnik 360 l (1x120+1x240l)
- Gospodarstwa domowe w mieście otrzymały:
- Od 1 do 8 osób pojemnik 120 l
 - Od 9 do 13 osób pojemnik 240 l.

III. Ilość odpadów komunalnych zebranych na terenie gminy.

1. Podstawą do określenia ilości odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości są sprawozdania kwartalne za rok 2014, przekazywane przez firmy prowadzące działalność na terenie gminy, które z kolei służą do sporządzenia rocznego sprawozdania z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi. Łącznie z terenu Gminy i Miasta Dobczyce w 2014 r. odebrano **3310,8 Mg** odpadów komunalnych. Zmieszane odpady komunalne w ilości **1659,1**

Mg stanowią 50,1 % całkowitej ilości odpadów odebranych. Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów) z terenu Gminy i Miasta Dobczyce wyniosła **668,8 Mg**. Z terenu Gminy i Miasta Dobczyce odebrano łącznie **42,3 Mg** odpadów budowlano-remontowych.

| SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2014 ROK | | ADRESAT¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO 2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W KRAKOWIE | | |
|---|--|---|--|--|
| I. NAZWA GMINY (MIASTA) | | | | |
| Urząd Gminy i Miasta Dobczyce Rynek 26 32-410 Dobczyce | | | | |
| II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH²⁾ ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA³⁾ | | | | |
| Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne | Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾ | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾ | Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg] | Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odebranych odpadów komunalnych |
| Zakład segregacji odpadów zebranych selektywnie i zmieszanych Barycz, ul. Krzemieniecka 40, 30-694 Kraków | 20 01 02 | Szkło | 7,7 | R12 |
| | 20 01 39 | Tworzywa sztuczne | 19,2 | R12 |
| Zakład Utylizacji Odpadów, ul. Słowackiego 82, 32-400 Myślenice | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 51,6 | R12 |
| | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 43,4 | R12 |
| | 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 97,7 | R12 |
| | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 40,0 | R12 |

| | | | | |
|---|-----------|---|-------|-----|
| | 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach | 50,4 | R12 |
| IB Sp. z o.o. Zakład Utylizacji Odpadów ul. Jana Pawła II 115, 34-400 Nowy Targ | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 69,4 | R12 |
| | 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 207,4 | R12 |
| | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 103,6 | R12 |
| Składowisko Odpadów Komunalnych sp. z o.o. ul. Nadwiślańska 36, 32-600 Oświęcim | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 1,4 | R12 |
| Zakład Odpadów Wielkogabarytowych ul. Nowohucka 1, 31-580 Kraków | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 11,5 | R12 |
| | 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 | 0,3 | R12 |
| | 20 01 23* | Urządzenia zawierające freony | 0,4 | R12 |
| Zakład Gospodarki Komunalnej "Bolesław", ul. Osadowa 1, 32-329 Bolesław | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 15,3 | D1 |
| Zakład Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych, Kłaj 400, 32-015 Kłaj | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 3,2 | R12 |

| | | | | |
|---|-----------|---|---------|-----|
| Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych van Gansewinkel, ul. Półtunki 64, 30-740 Kraków | 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 1 659,1 | R12 |
| Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych van Gansewinkel, ul. Półtunki 64, 30-740 Kraków | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 100,4 | R12 |
| | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 04, 17 09 02 i 17 09 03 | 2,1 | R12 |
| Skotniczy Transport Sławomir Skotniczy Bibice ul. Sportowa 5, 32-087 Zieloniki | 16 01 03 | Zużyte opony | 11,2 | R12 |
| TRASZKAN s.j. S.F.Z. Sroka Zegartowice 105, 32-413 Zegartowice | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 3,4 | R12 |
| | 15 01 04 | Opakowania z metali | 0,2 | R12 |
| | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 0,1 | R12 |
| Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami MB Recykling ul. Czarnowska 56, 20-065 Piekoszów | 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 | 0,4 | R12 |

| | | | | |
|---|----------|---|---|--|
| SINOMA, ul. Brzeska 2, 31-998 Kraków | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 12,5 | R12 |
| TRANS KRUSZ EKO sp. z o.o., ul. Rybnicka 6, 43-200 Pszczyna | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 04, 17 09 02 i 17 09 03 | 13,8 | R12 |
| DSS Recykling Sp. z o.o. ul. Walcownia 1, 41-260 Sławków | 20 01 02 | Szkło | 5,6 | R12 |
| SG SYNERGIA sp. z o.o. S.K.A. 43-200 Pszczyna | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 7,7 | R12 |
| Zbieranie Odpadów Eko Robak ul. Mostowa 3 89-200 Szubin | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 33,0 | R12 |
| | | Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁵⁾ [Mg] | Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁵⁾ [Mg] | Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania ⁵⁾ [Mg] |
| Odebranych z obszarów miejskich | | 872,2 | 0,0 | 872,2 |
| Odebranych z obszarów wiejskich | | 786,9 | 0,0 | 786,9 |
| Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy | | - | | |
| Nazwa i adres punktu | | Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾ | Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾ | Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg] |
| - | | - | - | - |
| III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI⁷⁾ | | | | |

| | | | | |
|---|--|---|---|---|
| Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁵⁾ [Mg] | | 668,8 | | |
| a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów | | | | |
| Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji | Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾ | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾ | Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów ⁵⁾ [Mg] | |
| - | - | - | - | |
| b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów | | | | |
| Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji | Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾ | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾ | Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów ⁵⁾ [Mg] | Sposób zagospodarowania ⁸⁾ odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów |
| IB Sp. z o.o. Zakład Utylizacji Odpadów ul. Jana Pawła II 115, 34-400 Nowy Targ | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 11,4 | Recykling materiałowy |
| P.H.U. Reko sp. z o.o. ul. Jana Pawła II 104, Myszków | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 394,8 | Recykling materiałowy |
| Instalacja do odzysku i recyklingu odpadów drewnianych Silva Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 3, 30-309 Mielec | 15 01 03 | Opakowania z drewna | 70,0 | Recykling materiałowy |
| TRASZKAN s.j. S.F.Z. Sroka Zegartowice 105, 32-413 Zegartowice | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 4,3 | Recykling materiałowy |
| Kompostownia Barycz, ul. Krzemieniecka 40, | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 75,4 | Kompostowanie |

| 30-694 Kraków | | | | |
|---|---|---|--|--|
| Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Słowackiego 82 32-400 Myślenice | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 5,0 | Recykling materiałowy |
| SINOMA, ul. Brzeska 2, 31-998 Kraków | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 107,4 | Recykling materiałowy |
| P.P.H.U. WTÓRPOL ul. Żurawia 1 26-110 Skarżysko Kamienna | ex 20 01 10 | Odzież z włókien naturalnych | 0,5 | Recykling materiałowy |
| IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA⁹⁾ | | | | |
| 6,8% | | | | |
| V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁰⁾ ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY | | | | |
| Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾ | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾ | Łączna masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg] | Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg] | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg] |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 305,1 | 305,1 | - |
| 20 01 02 | Szkło | 13,3 | 13,3 | - |
| 20 01 39 | Tworzywa sztuczne | 19,2 | 19,2 | - |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 522,9 | 522,9 | - |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 263,4 | 200,0 | - |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 143,6 | 143,6 | - |
| 15 01 04 | Opakowania z metali | 0,2 | 0,2 | - |
| Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji | | 106,8% | | |

| odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła ¹¹⁾ [%] | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|
| VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH¹²⁾ Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH | | | | | |
| Kod odebranych odpadów ⁴⁾ | Rodzaj odebranych odpadów ⁴⁾ | Łączna masa odebranych odpadów ⁵⁾ [Mg] | Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg] | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg] | Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie ⁵⁾ [Mg] |
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu, inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 38,9 | 21,5 | 0,0 | 2,1 |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 3,4 | 0,0 | 0,0 | 3,4 |
| Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlanych i rozbiórkowych ¹¹⁾ [%] | | | 63,8% | | |
| VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE | | | | | |
| 3404 | | | | | |
| VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY¹⁴⁾ | | | | | |
| 0 | | | | | |
| IX. RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY | | | | | |

| Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ¹³⁾ | Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ⁵⁾ [m ³] | |
|--|---|--|
| Ścieki bytowe | 15 365,8 | |
| X. DODATKOWE UWAGI | | |
| Brak | | |
| XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE | | |
| Imię Małgorzata | Nazwisko Krzyżanowska | |
| Telefon służbowy ¹⁵⁾ 12 37 21 769 | Faks służbowy ¹⁵⁾ 12 27 12 993 | E-mail służbowy ¹⁵⁾ mkrzyzanowska@dobczyce.pl |
| Data 16.03.2015r. | Podpis i pieczęć ¹⁵⁾ wójta, burmistrza lub prezydenta miasta | |

IV. Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w roku 2014.

Na podstawie corocznych sprawozdań Burmistrza Gminy i Miasta Dobczyce z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi przekazywanych do Marszałka Województwa Małopolskiego oraz do Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Krakowie należy stwierdzić, że Gmina Dobczyce osiągnęła poziom:

a) recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2014 roku wynoszący 106,8% (wymagany do osiągnięcia poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia za rok 2014 wynosił 14%),

b) recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych rozbiórkowych za rok 2014 wynoszący 63,8% (wymagany do osiągnięcia poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami za 2014 r. wynosił 38%),

c) ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania za rok 2014, który wyniósł 6,8% (dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. w % za 2014 r. wynosi 50%).

V. Podsumowanie

Na dzień 31 grudnia 2014 roku liczba osób zameldowanych na stałe na terenie Gminy Dobczyce wynosiła 14 823. Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi do końca 2014 roku objętych zostało według złożonych deklaracji 14 336 mieszkańców. Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a

zamieszkałych wynika między innymi z pobytu mieszkańców za granicą, w innym miejscu niż adres zameldowania, czy na studiach.

W 2014 roku na terenie gminy znajdowało się 3 584 gospodarstw domowych. Według złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowania odpadami komunalnymi selektywny sposób gromadzenia odpadów komunalnych zadeklarowało 3 412 gospodarstw, co stanowi ponad 95% nieruchomości, zaś gromadzenie odpadów w sposób nieselektywny zadeklarowały 172 gospodarstwa.

Przeprowadzono również czynności sprawdzające, w trakcie których ustalono, że nie wszyscy mieszkańcy wywiązali się z obowiązku złożenia deklaracji. Łącznie wysłano 36 wezwań do złożenia deklaracji, z czego 20 właścicieli nieruchomości złożyło deklaracje, zaś w stosunku do pozostałych 16 wszczęto postępowania administracyjne i wydano decyzje określające wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od 1 lipca 2013 r.