

**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY BARTOSZYCE
ZA 2016 ROK**

sporządzona na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r., poz. 250 ze zm.)

Bartoszyce, kwiecień 2016r.

Spis treści

1. Podstawa prawna sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi	3
2. Cel analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi	5
3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Bartoszyce	6
3.1. Przyczyny i cele wprowadzenia nowego systemu gospodarki odpadami	6
3.2. Podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości	7
3.3. Wysokość i sposób wnoszenia opłaty za odbiór odpadów komunalnych	8
3.4. Rodzaj odbieranych odpadów komunalnych	9
3.5. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych	9
3.6. Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	10
3.7. Adresy punktów zbiórki zużytych baterii i akumulatorów oraz przeterminowanych leków	10
4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	11
5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	12
6. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od dnia 1 stycznia 2016r. do 31 grudnia 2016r.	12
7. Liczba mieszkańców gminy Bartoszyce i ilość nieruchomości zamieszkałych	12
8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r., poz. 250 ze zm.), w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 w/w ustawy	13
9. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Bartoszyce	13
10. Średnia ilość odpadów komunalnych przypadająca na mieszkańca na rok sprawozdawczy.....	16
11. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych osiągnięte przez gminę Bartoszyce w 2016 roku	17

1. Podstawa prawna sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Bartoszyce za 2016 rok została przygotowana na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r., poz. 250 ze zm.), gdzie został określony wymagany zakres przedmiotowej analizy. Przy sporządzaniu analizy uwzględniono następujące dokumenty:

- 1) ustawę z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r., poz. 250 ze zm.)
- 2) ustawę z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2016r., poz. 1987 ze zm.)
- 3) Krajowy plan gospodarki odpadami 2014 przyjęty uchwałą nr 217 Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2010r. (Monitor Polski Nr 101, poz. 1183)
- 4) Plan gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011-2016 przyjęty uchwałą Nr XVIII/334/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 czerwca 2012r. (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2012r., poz. 3281 ze zm.),
- 5) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012r., poz. 676)
- 6) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014r., poz. 1923)
- 7) Plan gospodarki odpadami dla województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2011-2022 przyjęty uchwałą nr XXII/523/16 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 grudnia 2016
- 8) Krajowy plan gospodarki odpadami podjęty uchwałą nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 roku w sprawie „Krajowego planu gospodarki odpadami 2020”(M.P. poz. 784)
- 9) uchwałą Nr XXXI/244/2013 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 29 maja 2013r. w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Bartoszyce
- 10) uchwałą Nr XXIII/159/2012 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 26 września 2012r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

- 11) uchwałę Nr XXXV/280/2013 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 29 listopada 2013r. uchylającą uchwałę w sprawie przejęcia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Bartoszyce, niezamieszkałych przez mieszkańców, na których powstają odpady komunalne
- 12) uchwałę Nr XXVII/199/2012 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Bartoszyce
- 13) uchwałę Nr XXXV/279/2013 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 29 listopada 2013r. zmieniającą uchwałę w sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Bartoszyce
- 14) uchwałę Nr XXVII/198/2012 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie gminy Bartoszyce
- 15) uchwałę Nr XXX/231/2013 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 29 kwietnia 2013r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXVII/198/2012 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie gminy Bartoszyce
- 16) uchwałę Nr XXXV/278/2013 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 29 listopada 2013r. zmieniającą uchwałę w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie gminy Bartoszyce
- 17) uchwałę Nr XXX/230/2013 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 29 kwietnia 2013r. w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa
- 18) uchwałę Nr XXVII/197/2012 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi
- 19) uchwałę Nr XLII/371/2014 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 18 czerwca 2014r. zmieniającą uchwałę Nr XXVII/197/2012 z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,

w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi

- 20) uchwałę Nr XL/347/2014 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 30 kwietnia 2014r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości
- 21) uchwałę Nr XII/153/2015 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 30 grudnia 2015r. sprawie ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Bartoszyce
- 22) uchwałę Nr XX/244/2016 Rady Gminy Bartoszyce z października 2016r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów
- 23) uchwałę Nr. XX/245/2016 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 28 października 2016r. w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania i czystości i porządku na terenie gminy Bartoszyce
- 24) Uchwałę Nr XX/246/2016 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 28 października 2016r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami

Dane zawarte w analizie zostały zaczerpnięte z informacji przekazanych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w latach 2007-2011, ze sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w latach 2012-2016, z informacji pozyskanych z Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, z rocznych sprawozdań Wójta Gminy Bartoszyce z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za lata 2012-2016, z ewidencji ludności, z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożonych do dnia 31 grudnia 2016r. pozwalających na określenie rodzaju i ilości odebranych odpadów komunalnych w latach 2007-2016, liczby osób zameldowanych w gminie i zamieszkujących gminę Bartoszyce i oszacowanie kosztów poniesionych w ramach systemu gospodarki odpadami w 2016 roku.

2. Cel analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzono w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Bartoszyce w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- 2) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- 3) kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- 4) liczby mieszkańców zamieszkujących gminę Bartoszyce,
- 5) liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy i nie zawarli umowy na odbieranie odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wpisanym do Rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Bartoszyce, w imieniu których gmina powinna przejąć ich obowiązki na podstawie decyzji administracyjnej,
- 6) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Bartoszyce,
- 7) ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy Bartoszyce oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Bartoszyce

3.1. Przyczyny i cele wprowadzenia nowego systemu gospodarki odpadami

W związku ze zmianą ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r., poz. 250 ze zm.) nakładającą na właścicieli nieruchomości obowiązek ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy od dnia 1 lipca 2013 roku gmina Bartoszyce przejęła władztwo nad odpadami komunalnymi powstającymi na nieruchomościach zamieszkałych i niezamieszkałych przez mieszkańców i tym samym stała się odpowiedzialna za prawidłowe funkcjonowanie systemu odbierania odpadów.

Właściciele nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z dniem wejścia w życie nowego systemu gospodarki odpadami nie zawierali umów z przedsiębiorcą odbierającym odpady komunalne tylko składali deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i wnosili opłatę do gminy, która zapewniała odbiór odpadów komunalnych.

Od 1 stycznia 2014 roku systemem były objęte jedynie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych przez mieszkańców, na których powstają odpady komunalne z dniem 1 stycznia 2014r. zostali zobligowani przepisami uchwały Nr XXXV/280/2013 Rady Gminy Bartoszyce z dnia 29 listopada 2013r. uchylającej uchwałę w sprawie przejścia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Bartoszyce, niezamieszkałych przez mieszkańców, na których powstają odpady komunalne do zawarcia umowy z podmiotem, który jest wpisany do Rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Bartoszyce prowadzonego przez Wójta Gminy Bartoszyce. Wykaz podmiotów posiadających wpis do w/w rejestru wraz z opisem procedury dotyczącej dokonania wpisu, zmiany bądź wykreślenia z rejestru jest dostępny w Urzędzie Gminy Bartoszyce i na stronie internetowej <http://bip.gmina-bartoszyce.pl> w zakładce – Menu przedmiotowe – Ochrona środowiska - Gospodarka odpadami komunalnymi.

Funkcjonujący system ma na celu:

- 1) wyeliminowanie dzikich wysypisk odpadów,
- 2) zmniejszenie masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania (wymogiem unijnym jest osiągnięcie w 2020 roku poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku w wysokości nie więcej niż 35% wagowo),
- 3) propagowanie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (dyrektywy unijne nakładają na gminy obowiązek osiągnięcia poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła, który w 2020 roku ma wynieść minimum 50% wagowo, jak również obowiązek osiągnięcia poziomu recyklingu innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne, który w 2020 roku ma osiągnąć wartość co najmniej 70% wagowo,
- 4) uszczelnienie systemu przepływu odpadów komunalnych, aby wszystkie powstałe odpady komunalne były kierowane do właściwych instalacji określonych w Wojewódzkim planie gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011-2016,
- 5) utrzymanie instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych.

3.2. Podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości

Gmina Bartoszyce rozstrzygnęła przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w roku 2016. Przetarg wygrało Konsorcjum „EKO-BARTKO”, ul. Bema 32, 11-200 Bartoszyce. W skład Konsorcjum „EKO- BARTKO” wchodzi:

- 1) Lider – „BARTKO” Sp. z o.o., ul. Bema 32, 11-200 Bartoszyce.

Podmiot odbiera odpady komunalne z miejscowości: Bajdyty, Bieliny, Borki Sędrowskie, Brzostkowo, Bukowo, Ceglarki, Ciemna Wola, Czerwona Górka, Dębiany, Dębówko, Drawa, Galinki, Galiny, Gile, Glitajny, Gromki, Gruda, Karolewka, Kinkajmy, Klekotki, Kosy, Krawczyki, Króle, Lipina, Lusiny, Łabędnik, Łabędnik Mały, Maszewy, Matyjaszki, Minty, Nuny, Okopa, Osieka, Perkujki, Płęsy, Połęczce, Sędławki, Sokolica, Sporwiny, Spurgle, Szwarunki, Szwaruny, Tromity, Trutnowo, Wardomy, Wawrzyny, Węgoryty, Witki.

- 2) Partner – EKO-BART S.C. Mizio, Kamiński, ul. Kopernika 5, 11-200 Bartoszyce.

Podmiot odbiera odpady komunalne z miejscowości: Ardapy, Barciszewo, Bąsze, Bezledy, Borki, Burkarty, Dąbrowa, Falczewo, Ganitajny, Głomno, Karolewko, Kicina, Kiersity, Kiertyny Małe, Kiertyny Wielkie, Kisity, Kromarki, Leginy, Lejdy, Łapkajmy, Łojdy, Łoskajmy, Markiny, Merguny, Molwity, Nalikajmy, Nowe Witki, Parkoszewo, Piergozy, Piersele, Pilwa, Posłusze, Rodnowo, Skitno, Solno, Sortławki, Spytajny, Styligi, Szczeciny, Szylina Mała, Szylina Wielka, Tapilkajmy, Tolko, Wajsnory, Wargielity, Wiatrak, Wiplawki, Wirwilty, Wojciechy, Wojtkowo, Wola, Wólka, Wyreba, Zawiersze, Żydowo.

3.3. Wysokość i sposób wnoszenia opłaty za odbiór odpadów komunalnych

Właściciele nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy ponoszą opłatę, która stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących nieruchomość i stawki opłaty, która do końca lutego 2016 roku wynosiła 8,00 zł miesięcznie/osobę, jeżeli odpady były gromadzone i przekazywane w sposób selektywny oraz 15,00 zł miesięcznie/osobę, jeżeli odpady komunalne gromadzono w sposób nieselektywny.

Od 1 marca 2016r. stawka wynosiła 10,00 zł miesięcznie/osobę, jeżeli odpady komunalne były gromadzone i przekazywane w sposób selektywny oraz 20,00 zł miesięcznie/osobę, jeśli odpady komunalne gromadzono w sposób nieselektywny (uchwała Nr XII/153/2015 z dnia 30 grudnia 2015r.)

Oplaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszcza się miesięcznie, z dołu, w terminie do 5 – go dnia miesiąca następującego po miesiącu, którego opłata dotyczy:

- do inkasentów – softysów lub

- w kasie Urzędu Gminy od poniedziałku do piątku od 7:00 do 14:00 (z przerwą od 8:50 do 10:00) lub

- na konto Urzędu Gminy Bartoszyce w banku Millennium S.A. nr: 61 1160 2202 0000 0000 6190 9956.

3.4. Rodzaj odbieranych odpadów komunalnych

Konsorcjum „EKO-BARTKO”, ul. Bema 32, 11-200 Bartoszyce świadczące usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych odbiera od mieszkańców niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (worek w kolorze czarnym), makulaturę, (worek w kolorze niebieskim), odpady ulegające biodegradacji (worek w kolorze brązowym), opakowania szklane białe i kolorowe (worek w kolorze zielonym), tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe oraz metal (worek w kolorze żółtym), popiół (worek w kolorze szarym).

Worki na odpady komunalne zebrane w sposób selektywny są udostępniane mieszkańcom zabudowy jednorodzinnej nieodpłatnie przy odbiorze odpadów segregowanych oraz w siedzibach firm „BARTKO” Sp. z o.o., ul. Bema 32, 11-200 Bartoszyce i EKO-BART S.C. Mizio, Kamiński, ul. Kopernika 5, 11-200 Bartoszyce. Odpady zmieszane i odpady segregowane w zabudowie wielorodzinnej są gromadzone w pojemnikach o pojemności 1 100 l.

3.5. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych

Rada Gminy Bartoszyce uchwałą w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczonej przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustaliła minimalną częstotliwość odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Odpady zmieszane i odpady ulegające biodegradacji są odbierane z częstotliwością jeden raz na 2 tygodnie z zabudowy jednorodzinnej i jeden raz na tydzień z zabudowy wielorodzinnej. Pozostałe odpady zbierane w sposób selektywny są odbierane z częstotliwością jeden raz na 4 tygodnie z zabudowy jednorodzinnej i wielorodzinnej. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych nie uległa zmianie od początku trwania systemu, tj. od dnia 1 lipca 2013r.

W ramach systemu gospodarki odpadami Konsorcjum „EKO-BARTKO” dwa razy w roku nieodpłatnie odbiera od mieszkańców odpady wielkogabarytowe, meble, metale, opakowania wielomateriałowe oraz pozostałe odpady segregowane (przeterminowane leki i chemikalia, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony, baterie i akumulatory) wystawione przed posesję przez właścicieli, którzy uprzednio zgłoszą ich posiadanie do sołtysa. Ogłoszenia o terminie zbiórki są umieszczane na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy, publikowane na stronie internetowej <http://bip.bartoszyce.gmina.pl> Menu Przedmiotowe – Ochrona środowiska – gospodarka odpadami komunalnymi oraz przekazywane dla sołtysów z odpowiednim wyprzedzeniem.

Odpady budowlane i zielone z pielęgnacji ogrodów są ponadto odbierane na indywidualne zgłoszenie właściciela nieruchomości.

3.6.Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych

Na terenie gminy Bartoszyce w 2016 roku funkcjonowały dwa Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w miejscowości Wysieka i w Tolko. W PSZOK w Wysiece i w Tolko od mieszkańców gminy są przyjmowane nieodpłatnie następujące odpady komunalne: przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady zielone oraz odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne.

PSZOK w Wysiece prowadzony przez Zakład Gospodarki Odpadami Sp. z o.o., ul. Zbożowa 8, 11-200 Bartoszyce jest otwarty od poniedziałku do piątku w godzinach od 8⁰⁰ do 18⁰⁰, w soboty w godzinach od 9⁰⁰ do 15⁰⁰. Regulamin jest dostępny na stronie internetowej Urzędu Gminy Bartoszyce <http://bip.gmina-bartoszyce.pl> Menu Przedmiotowe – Ochrona środowiska – gospodarka odpadami komunalnymi.

PSZOK w Tolko prowadzony przez EKO-BART S.C. Mizio, Kamiński, ul. Kopernika 5, 11-200 Bartoszyce jest otwarty od poniedziałku do soboty w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰. Regulamin jest dostępny na stronie internetowej Urzędu Gminy Bartoszyce <http://bip.gmina-bartoszyce.pl> Menu przedmiotowe – Ochrona środowiska – Gospodarka odpadami komunalnymi.

3.7.Adresy punktów zbiórki zużytych baterii i akumulatorów oraz przeterminowanych leków

Zużyte baterie i akumulatory można przekazać w następujących instytucjach, placówkach oświatowych, przedsiębiorstwach i w Punktach Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych:

- 1) Urząd Gminy Bartoszyce, Plac Zwycięstwa 2, 11-200 Bartoszyce

- 2) Gimnazjum w Bezledach, Bezledy 13a, 11-200 Bartoszyce
- 3) Nadleśnictwo Bartoszyce, Połącze 54, 11-200 Bartoszyce
- 4) Sklep w Parkoszewie, Parkoszewo 12/2, 11-200 Bartoszyce
- 5) Sklep w Spytajnach, Spytajny 8, 11-200 Bartoszyce
- 6) Sklep z Żydowie, Żydowo 14, 11-200 Bartoszyce
- 7) Stacja Paliw w Osiece, Osieka 34, 11-200 Bartoszyce
- 8) Stacja Paliw w Połęczu, Połącze 55, 11-200 Bartoszyce
- 9) Szkoła Podstawowa w Bezledach, Bezledy 13a, 11-200 Bartoszyce
- 10) Szkoła Podstawowa w Galinach, Galiny 69, 11-214 Galiny
- 11) Szkoła Podstawowa w Sokolicy, Sokolica 10, 11-200 Bartoszyce
- 12) Szkoła Podstawowa w Wojciechach, Wojciechy 66a, 11-200 Bartoszyce
- 13) Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Tolko
- 14) Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Wysieka

Przeterminowane leki można przekazać do PSZOK w Tolko i w Wysiece.

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

Zgodnie z uchwałą Nr XVIII/334/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 czerwca 2012r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011-2016 (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z 2012r., poz. 3281 ze zm.), Gmina Bartoszyce wchodzi w skład regionu centralnego gospodarki odpadami na terenie województwa warmińsko-mazurskiego. Zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych wytworzone na terenie gminy Bartoszyce trafiały do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, którą od 1 stycznia 2016 r. jest instalacja mechaniczno-biologicznego przekształcania odpadów będąca w zarządzie Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Olsztynie. W ramach projektu „System zagospodarowania odpadów komunalnych w Olsztynie. Budowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów” uruchomiono instalację ZGOK Sp. z o.o. z siedzibą w Olsztynie, ul. Lubelska 53, 10-410 Olsztyn, do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, instalacji do demontażu odpadów wielkogabarytowych (w tym demontażu odpadów sprzętu elektrycznego i elektronicznego), instalacji do kruszenia odpadów budowlanych wraz z placem do ich magazynowania, magazynu odpadów niebezpiecznych, sortowni odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki. W celu

zminimalizowania kosztów transportu odpadów wybudowano stację przeładunkową w miejscowości Medyny, do której są transportowane odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy. Medyny przekazują odpady do nowo uruchomionej instalacji ZGOK w Olsztynie. W ramach w/w projektu zamknięto i rekultywowano osiem składowisk odpadów, których łączna powierzchnia wynosi 29,76 ha.

5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Poniższa tabela przedstawia koszty poniesione w związku z odbieraniem, transportem, zbieraniem, odzyskiem, unieszkodliwianiem odpadów komunalnych, tworzeniem i utrzymaniem punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych i obsługą administracyjną systemu w 2016 roku, które zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r., poz. 250 ze zm.) stanowią czynniki składające się na model gospodarowania odpadami komunalnymi.

Elementy systemu gospodarki odpadami komunalnymi	Koszty poniesione w 2016 roku [zł brutto]
Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych	1.936.011,69
Obsługa systemu (wynagrodzenia pracowników, zakup materiałów biurowych, druk deklaracji i pism kierowanych do właścicieli nieruchomości, koszt przesyłek pocztowych, koszt upomnień)	78.130,04
RAZEM	2,014.141,73

6. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od dnia 1 stycznia 2016r. do 31 grudnia 2016r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **946 676,67zł**

Naliczenia z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **1 077 143,00zł**

Nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **130 466,33 zł.**

W sytuacji braku opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, wysyłane są upomnienia z tytułu nie uiszczenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W 2016 roku zostało wysłanych 417 upomnień.

7. Liczba mieszkańców gminy Bartoszyce i ilość nieruchomości zamieszkałych

Liczba mieszkańców gminy Bartoszyce na podstawie ewidencji ludności według stanu na dzień 31 grudnia 2016r. wyniosła 11 151 osób, natomiast liczba osób zamieszkujących gminę na podstawie złożonych deklaracji wyniosła 8 426 osób, z czego 89% ludności zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów. Pozostałe 11% mieszkańców uiszcza opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowiącą iloczyn liczby osób zamieszkujących nieruchomość i stawki opłaty za odpady niesegregowane wynosiły do 29 lutego 15,00 zł a od 1 marca 2016r. 20,00 zł miesięcznie za osobę.

Na dzień 31 grudnia 2016r. na terenie gminy było zarejestrowanych 2467 adresów zamieszkałych przez mieszkańców, z czego 1993 właścicieli zadeklarowało selektywną zbiórkę, co stanowi 81% nieruchomości zamieszkałych (każda wspólnota mieszkaniowa została uwzględniona jako jeden adres).

8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r., poz. 250 ze zm.), w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 w/w ustawy

Według stanu na dzień 31 grudnia 2016r. nie stwierdzono przypadków, w których właściciele nie wyposażyli nieruchomości w pojemniki do gromadzenia odpadów komunalnych ani sytuacji, gdzie nie została zawarta umowa cywilno-prawna na odbiór odpadów komunalnych.

9. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Bartoszyce

W 2016 roku odebrano od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, zebrano w Punktach Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz zebrano poprzez specjalistyczne firmy posiadające wymagane przepisami prawa zezwolenia następujące frakcje odpadów komunalnych:

- 20 01 39 Tworzywa sztuczne: 106,340 Mg,
- 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych: 3,910 Mg,
- 15 01 07 Opakowania ze szkła: 127,087 Mg,

- 17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06: 10,420 Mg,
- 20 01 01 Papier i tektura: 26,320 Mg,
- 20 01 23* Urządzenia zawierające freony: 2,280 Mg,
- 20 01 33* Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie: 0,100 Mg,
- 20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki: 2,680 Mg,
- 20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35: 1,730 Mg,
- 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji: 0,220 Mg,
- 16 01 03 zużyte opony: 0,150 Mg,
- 20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne: 1738,510 Mg,
- 20 03 07 Odpady wielkogabarytowe: 24,400 Mg

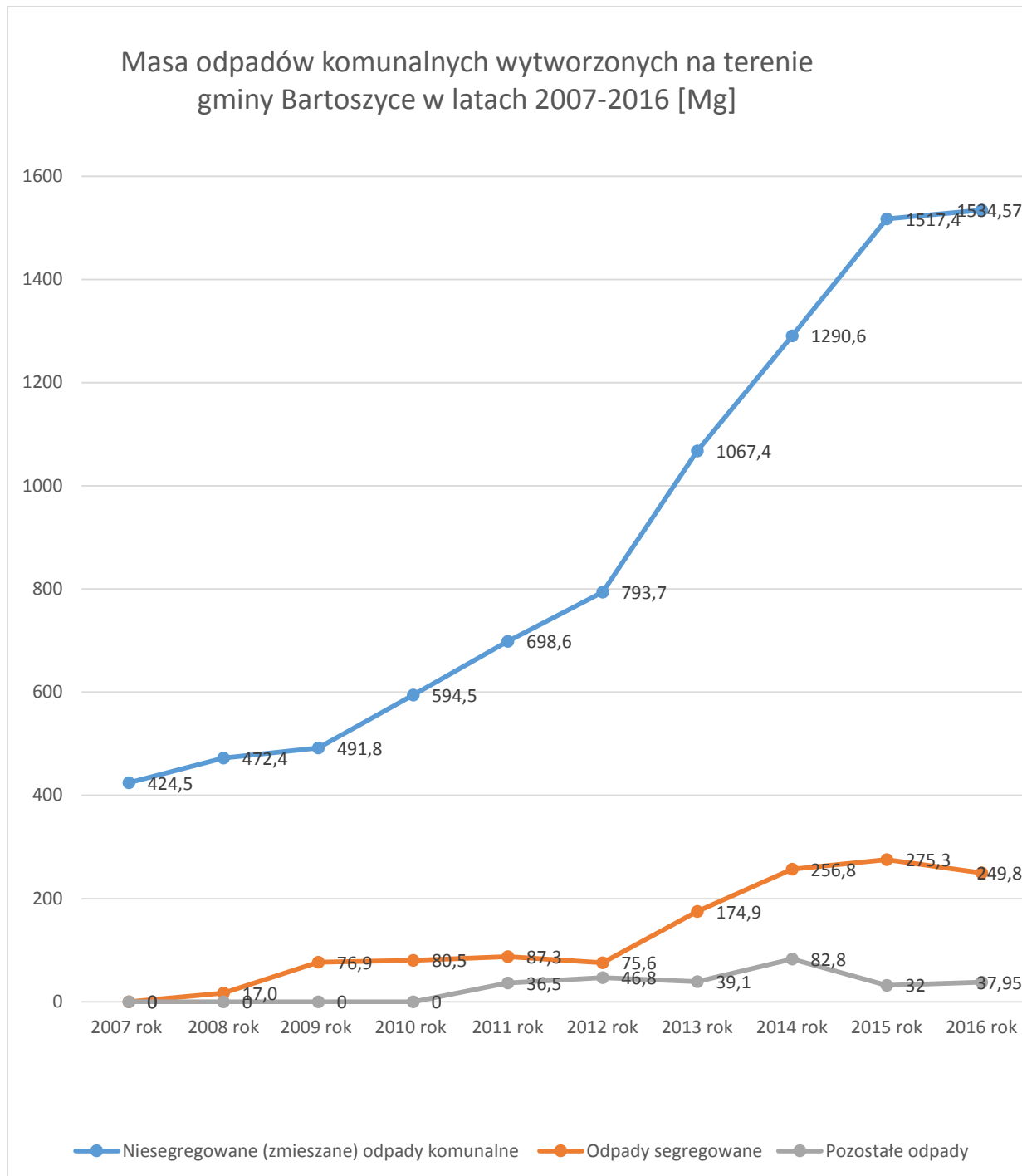
W 2016 roku wytworzono łącznie 2020,407 Mg odpadów komunalnych, z czego 86,05 % stanowią niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (20 03 01), w tym od nieruchomości zamieszkałych – **1820,860 Mg**

Masa odpadów powstałych po mechaniczno – biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 przekazanych do składowania pochodzących z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 odebranych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych wyniosła 17,866 Mg.

Masa zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy Bartoszyce oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2016 roku wynosi 34,120 Mg.

Masa odpadów komunalnych poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania w 2016 roku wynosi 1704,390 Mg.

Poniższy wykres obrazuje ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Bartoszyce w latach 2007 – 2016 [Mg].



Kolorem niebieskim oznaczono niesegregowane (z mieszane) odpady komunalne (20 03 01) odebrane bezpośrednio od właścicieli nieruchomości.

Kolor pomarańczowy obrazuje segregowane odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości, zebrane w PSZOK, do których zaliczono następujące odpady: opakowania z papieru i tektury (15 01 01), opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02), opakowania

wielomateriałowe (15 01 05), opakowania ze szkła (15 01 07), papier i tekturę (20 01 01), tworzywa sztuczne (20 01 39), odpady ulegające biodegradacji (20 02 01).

Kolor szary przedstawia pozostałe odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości, zebrane w PSZOK i zebrane przez podmioty uprawnione, w których uwzględniono masę następujących odpadów: zużyte opony (16 01 03), odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów (17 01 01), zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 (17 01 07), materiały budowlane zawierające azbest (17 06 05*), odzież (20 01 10), odzież z włókien naturalnych (ex 20 01 10), urządzenia zawierające freony (20 01 23*), baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie (20 01 33*), zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (20 01 35*), zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 (20 01 36), inne odpady nieulegające biodegradacji (20 02 03), odpady wielkogabarytowe (20 03 07).

Na powyższym wykresie wyraźnie widać tendencję wzrostową ilości wytworzonych odpadów komunalnych w gminie Bartoszyce na przestrzeni ostatnich dziewięciu lat. Masa odpadów komunalnych z każdej kategorii jest większa w stosunku do poprzedniego roku, z wyjątkiem odpadów segregowanych oznaczonych na wykresie kolorem pomarańczowym w latach 2011 – 2012, gdzie spadek ilości odpadów z 87,3 Mg na 75,6 Mg ukształtował się na poziomie 13%, a 2016r. o 9% w stosunku do roku 2015r. Zmniejszenie masy wytworzonych odpadów komunalnych oznaczonych na wykresie kolorem szarym jest zauważalne również w latach 2012 – 2013 i w roku 2015 gdzie w 2012 roku wytworzono 46,8 Mg, natomiast w 2013 roku 39,1 Mg, 2015 roku 32 Mg.

10. Średnia ilość odpadów komunalnych przypadająca na mieszkańca na rok sprawozdawczy

Średnia ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Bartoszyce w 2016 roku przypadająca na mieszkańca wyniosła 0,216 Mg/rok, co odpowiada 216 kg/rok. Wartość została oszacowana na podstawie liczby mieszkańców zgłoszonych w deklaracjach według stanu na dzień 31 grudnia 2016r. i masy odpadów komunalnych wytworzonych w 2016 roku, przez mieszkańców gminy z terenów zamieszkałych.

Liczba mieszkańców na podstawie złożonych deklaracji według stanu na dzień 31.12.2016r.	Ilość odpadów komunalnych wytworzonych w 2016 roku [Mg]	Średnia ilość odpadów komunalnych wytworzona przez mieszkańca gminy Bartoszyce w 2016 roku [Mg]
8426	1820,860	0,216

11. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych osiągnięte przez gminę Bartoszyce w 2016 roku

Na podstawie art. 3b i 3c ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r., poz. 250 ze zm.) gminy są zobowiązane do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego życia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

W rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012r., poz. 676) określony został poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, który w 2016 roku powinien wynieść maksymalnie **45%** wagowo. Poziom ten w gminie Bartoszyce w 2016 roku wyniósł **1,43%**, w związku z tym gmina Bartoszyce osiągnęła określony przepisami poziom.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła został określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012r., poz. 645). W 2016 roku gminy powinny osiągnąć minimalny poziom wynoszący **18 %** wagowo. Gmina Bartoszyce osiągnęła poziom **22,51 %** Wymagany poziom został osiągnięty.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe powinien wynieść

w 2016 roku **42%** wagowo. Gmina Bartoszyce osiągnęła poziom **100%**. Wymagany poziom został osiągnięty.