

# Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Olszewo-Borki za 2023 rok



WÓJT  
*Aneta Katarzyna Larent*

Olszewo-Borki, kwiecień 2024 r.

## **1. Podstawa prawna oraz cel przygotowania analizy**

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Olszewo-Borki za 2023 rok. Podstawę prawną do sporządzenia przedmiotowej analizy stanowi art. 3 ust. 2 pkt 10 w związku z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2024r. poz. 399), w których to przepisach gminy zostały zobowiązane do sporządzania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w celu zweryfikowania możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi oraz stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Olszewo-Borki za 2023 rok ma na celu zweryfikowanie możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Olszewo-Borki w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę sporządzono na podstawie rocznych sprawozdań złożonych do Wójta Gminy Olszewo-Borki przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy, rocznego sprawozdania Wójta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dostępnych danych dotyczących systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami ma na celu zweryfikowanie możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Olszewo-Borki w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi oraz kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Celem analizy jest również dostarczenie informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także określenie ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odbieranych z terenu gminy Olszewo-Borki.

Głównym celem przygotowania niniejszej analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

## **2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Olszewo-Borki**

W 2023 roku obowiązywały następujące uchwały Rady Gminy Olszewo-Borki regulujące ramy formalno-prawne systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Olszewo-Borki:

- 1) uchwała Nr XXII/153/20 Rady Gminy Olszewo-Borki z dnia 29 maja 2020 roku w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Olszewo-Borki (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dn. 4 czerwca 2020r. poz. 6219);
- 2) uchwała Nr LVIII/355/23 Rady Gminy Olszewo-Borki z dnia 29 marca 2023 roku w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Olszewo-Borki (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dn. 17 kwietnia 2023r. poz. 4793);
- 3) uchwała Nr LXII/374/23 Rady Gminy Olszewo-Borki z dnia 28 sierpnia 2023 roku w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Olszewo-Borki (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dn. 6 września 2023r. poz. 9889);

- 4) uchwała Nr LXIV/384/23 Rady Gminy Olszewo-Borki z dnia 20 października 2023 roku zmieniająca uchwałę w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Olszewo-Borki (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dn. 30 października 2023r. poz. 11724);
- 5) uchwała Nr XXII/154/20 Rady Gminy Olszewo-Borki z dnia 29 maja 2020 roku w sprawie określenia 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 (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dn. 4 czerwca 2020r. poz. 6221);
- 6) uchwała Nr LVIII/356/23 Rady Gminy Olszewo-Borki z dnia 29 marca 2023 roku w sprawie określenia 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 oraz sposobu świadczenia usług przez punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dn. 17 kwietnia 2023r. poz. 4794);
- 7) uchwała Nr LXII/375/23 Rady Gminy Olszewo-Borki z dnia 28 sierpnia 2023 roku w sprawie określenia 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 oraz sposobu świadczenia usług przez punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dn. 6 września 2023r. poz. 9890);
- 8) uchwała Nr LXVI/395/23 Rady Gminy Olszewo-Borki z dnia 21 grudnia 2023 roku zmieniająca uchwałę w sprawie określenia 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 oraz sposobu świadczenia usług przez punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dn. 9 stycznia 2024r. poz. 465);
- 9) uchwała Nr XVIII/130/19 Rady Gminy Olszewo-Borki z dnia 27 grudnia 2019 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawek tej opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym na terenie gminy Olszewo-Borki (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dn. 3 stycznia 2020r. poz. 8);
- 10) uchwała Nr V/27/15 Rady Gminy Olszewo-Borki z dnia 25 marca 2015 roku w sprawie terminu, częstotliwości oraz trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Olszewo-Borki (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dn. 21 maja 2015r. Poz. 4714);
- 11) uchwała Nr XVIII/131/19 Rady Gminy Olszewo-Borki z dnia 27 grudnia 2019 roku w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dn. 9 stycznia 2020r. poz. 206).

Uchwałą Nr XVIII/130/19 Rady Gminy Olszewo-Borki z dnia 27 grudnia 2019 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawek tej opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym na terenie gminy Olszewo-Borki (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dn. 3 stycznia 2020r. poz. 8) Rada Gminy Olszewo-Borki określiła metodę ustalania opłaty za gospodarowanie

odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, zgodnie z którą opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi powstającymi na nieruchomościach zamieszkałych położonych na terenie gminy Olszewo-Borki naliczana jest od liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość. Miesięczna stawka opłaty kształtowała się następująco:

- 1) 24,00 zł za jedną osobę, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny,
- 2) dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodziennymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym ustalono częściowe zwolnienie z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 4,00 zł miesięcznie dla każdej osoby zamieszkującej daną nieruchomość.

Rada Gminy Olszewo-Borki nie podjęła uchwały o objęciu systemem gospodarowania odpadami komunalnymi nieruchomości niezamieszkałych, na których odpady powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej, jak i nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe i nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych zobowiązani byli do podpisania umowy na świadczenie usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych z uprawnionym podmiotem, wpisanym do prowadzonego przez Wójta Gminy Olszewo-Borki rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Olszewo-Borki.

W 2023 roku usługa odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych znajdujących się w granicach administracyjnych Gminy Olszewo-Borki była realizowana przez MPK PURE HOME Sp. z o.o., adres siedziby: 07-401 Ostrołęka, ul. Kołobrzaska 5 oraz przez BŁYSK-BIS Sp. z o.o., adres siedziby: 06-200 Maków Mazowiecki, ul. Moniuszki 108.

Usługa odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych znajdujących się w granicach administracyjnych Gminy Olszewo-Borki realizowana była w 2023 roku przez Zakład Gospodarki Komunalnej Gminy Olszewo-Borki Sp. z o.o. z siedzibą: 07-415 Olszewo-Borki, ul. Wł. Broniewskiego 13. Zamówienie zostało powierzone Wykonawcy w trybie zamówienia z wolnej ręki, na podstawie art. 305 pkt 1 w zw. z art. 214 ust. 1 pkt 11 ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2023r. poz. 1605 z późn. zm.), usługa została zrealizowana na podstawie umowy zawartej w dn. 28 lutego 2022r. oraz umowy nr RIGKID.271.2.2023 zawartej w dn. 23 lutego 2023r.

Usługa zagospodarowania odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych znajdujących się w granicach administracyjnych Gminy Olszewo-Borki realizowana była w 2023 roku przez Konsorcjum firm: MPK Sp. z o.o., MPK PURE HOME Sp. z o.o. z siedzibą: 07-401 Ostrołęka, ul. Kołobrzaska 5. Wykonawca został wyłoniony w drodze przetargu nieograniczonego, a usługa została zrealizowana na podstawie umowy zawartej w dn. 28 lutego 2022r.

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Olszewo-Borki wyposażenie nieruchomości w pojemniki służące do zbierania odpadów komunalnych należy do właścicieli nieruchomości, gmina zapewnia natomiast worki do selektywnej zbiórki następujących frakcji odpadów: papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne oraz odpady ulegające biodegradacji. Do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości stosuje się następujące rodzaje pojemników i worków przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych:

- 1) worki o pojemności 120 litrów,
- 2) pojemniki szczelne stalowe lub z tworzyw sztucznych z zamykanymi otworami wyspowymi, posiadające konstrukcję umożliwiającą ich opróżnianie mechanizmem załadowniczym pojazdów odbierających odpady o pojemności: 120, 240 i 1100 litrów.

Dla potrzeb selektywnej zbiórki odpadów komunalnych stosuje się pojemniki o minimalnej pojemności 120 litrów lub worki polietylenowe o pojemności 120 litrów utrzymane w odpowiedniej kolorystyce dla poszczególnych frakcji odpadów, tj.:

- 1) w kolorze niebieskim oznaczone napisem „PAPIER” – z przeznaczeniem na odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury,
- 2) w kolorze żółtym oznaczone napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” – odpady z metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady z tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- 3) w kolorze zielonym oznaczone napisem „SZKŁO” – z przeznaczeniem na odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła (szkło białe i kolorowe),
- 4) w kolorze brązowym oznaczone napisem „BIO” – z przeznaczeniem na bioodpady.

Do wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w worki przeznaczone do selektywnej zbiórki odpadów zobowiązany został Wykonawca realizujący usługę w zakresie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Olszewo-Borki, tj. Zakład Gospodarki Komunalnej Gminy Olszewo-Borki Sp. z o.o. z siedzibą: 07-415 Olszewo-Borki, ul. Wł. Broniewskiego 13.

Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych w ramach umowy zwartej z wykonawcą ustalona została następująco:

- 1) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i bioodpady – nie rzadziej niż jeden raz na dwa tygodnie,
- 2) odpady zbierane selektywnie obejmujące następujące frakcje: papier, metale i tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe i szkło – co najmniej jeden raz w miesiącu,
- 3) meble i inne odpady wielkogabarytowe – co najmniej dwa razy w roku,
- 4) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady niebezpieczne, w tym przeterminowane leki i chemikalia, zużyte opony oraz baterie i akumulatory – co najmniej dwa razy w roku,
- 5) odpady budowlane i rozbiórkowe – raz do roku na indywidualne zgłoszenie właściciela nieruchomości.

### **3. Analiza możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych**

Przetwarzanie to ogół procesów mających na celu odzysk lub unieszkodliwienie odpadów, w tym działania poprzedzające odzysk lub unieszkodliwienie. Możliwości przetwarzania odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwienia (głównie składowanie odpadów na składowiskach). Na terenie gminy Olszewo-Borki nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odebrane z terenu gminy Olszewo-Borki przekazane zostały w 2023 roku do następujących instalacji:

- 1) MPK Sp. z o.o., Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, ul. Przemysłowa 45, 07-411 Rzekuń;
- 2) PreZero Recycling Zachód Sp. z o.o., Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, Piotrowo Pierwsze 26/27, 64-020 Czempień;

3) Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Starym Lubiejewie, Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, Stare Lubiejewo ul. Łomżyńska 11, 07-300 Ostrów Mazowiecka.

#### **4. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi**

W 2023 roku na terenie gminy, w msc. Nowa Wieś, wybudowany został Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK). Obiekt służyć ma poprawie efektywności ekologicznej i ekonomicznej w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

#### **5. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (stan na dzień: 31.12.2023r.)**

- 1) Koszty poniesione w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem, unieszkodliwianiem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy: **2.863.638,62 zł**
- 2) Przewidywany dochód gminy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnym wynikający ze złożonych deklaracji: **2.257.104,00 zł**
- 3) Rzeczywiste wpływy z opłat od mieszkańców z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi: **2.255.040,84 zł**
- 4) Kwota zaległości z tytułu nie uiszczenia przez mieszkańców opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (stan na dzień 31.12.2023r.): **261.354,68 zł**
- 5) Koszty obsługi systemu (m.in. wynagrodzenie pracowników związanych z obsługą systemu): **26.893,09 zł**
- 6) Nadwyżka / niedobór finansowy z tytułu wnoszonych przez mieszkańców opłat i poniesionych kosztów: **635.490,87 zł** (niedobór)
- 7) Liczba mieszkańców Gminy Olszewo-Borki (stan na dzień 31.12.2023r.): **10 811**
- 8) Liczba złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ogółem wyniosła: **3 046** (liczba mieszkańców wynikająca z deklaracji: 9 284), w tym:
  - liczba złożonych deklaracji z zadeklarowanym kompostownikiem przydomowym: **2 501**
  - liczba złożonych deklaracji bez kompostownika: **545**

Podejmując działania mające na celu wyegzekwowanie od mieszkańców zaległych wpłat z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2023 roku wystawiono 1111 upomnień na łączną kwotę 241.338,33 zł oraz wystawiono 90 tytułów wykonawczych na łączną kwotę 25.756,53 zł. Ponadto prowadzono inne działania mające na celu wyegzekwowanie zaległych opłat, m. in. informację telefoniczną oraz w formie wiadomości sms przypominającej o upływie terminu uiszczenia należnej opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi.

#### **6. Analiza liczby mieszkańców**

Zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców liczba stałych mieszkańców Gminy Olszewo-Borki na dzień 31.12.2023r. wynosiła 10 811 osób (mieszkańcy zameldowani na pobyt stały).

Liczba mieszkańców gminy na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31.12. 2023r. – 9 284 osoby.

Różnica pomiędzy liczbą mieszkańców gminy wynikającą z rejestru mieszkańców a liczbą osób wynikającą ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi spowodowana jest naturalną migracją ludności oraz faktem, iż w deklaracjach wskazuje się

liczbę osób faktycznie zamieszkujących na danej nieruchomości. Znaczna część osób zameldowanych na terenie gminy Olszewo-Borki zamieszkuje faktycznie na terenie innych gmin czy miast. Ponadto wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania, gdzie zamieszkują w okresie podjęcia nauki i uiszczają opłatę z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi. Analogiczna sytuacja występuje w przypadku osób czynnych zawodowo, które z uwagi na wykonywaną pracę zamieszkują i uiszczają opłatę z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi poza obszarem gminy Olszewo-Borki.

**7. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12**

Zgodnie z brzmieniem art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek pozbywania się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych w sposób zgodny z przepisami ustawy i przepisami odrębnymi, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez:

- 1) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych lub osadników w instalacjach przydomowych oczyszczalni ścieków i transportu nieczystości ciekłych lub
- 2) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej

– przez okazanie takich umów i dowodów uiszczania opłat za te usługi.

W roku 2023 Gmina Olszewo-Borki nie podejmowała działań, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

W przypadku, gdy będzie istniało uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych lub ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami, zostanie wszczęte postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie.

## 8. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z obszaru gminy Olszewo-Borki w 2023 roku wynosi 2.758,2800 Mg, w tym masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – 1.712,4400 Mg.

INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1.712,4400
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	58,0400
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	8,8800
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	233,8400
20 01 39	Tworzywa sztuczne	251,6600
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	15,2730
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,1830
20 01 02	Szkło	153,5200
20 01 01	Papier i tektura	50,0400
16 01 03	Zużyte opony	22,8600
15 01 07	Opakowania ze szkła	41,9620
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,4250
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	16,8800
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych		2.568,0030
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		190,2800

## 9. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Ilość odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych: 1.712,4400 Mg

Ilość odebranych bioodpadów stanowiących odpady komunalne: 233,8400 Mg

Ilość przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych: 304,9835 Mg

## 10. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

Informacja o osiągniętym poziomie przygotowania do ponownego użycia i recyklingu

Łączna masa odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi: 494,7962 Mg

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości: 2.558,1130 Mg

Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła: 1.057,4228 Mg



Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych: 42,93 %

Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym: 1.491,1400 Mg

Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym: 1.712,4400 Mg

Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. - OUB: 372,2400 Mg

Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego/metropolitalnego, przekazanych do składowania - MOUBR: 0,0000 Mg

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania: 0,00 %

Informacja o osiągniętym poziomie składowania odpadów komunalnych

Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania: 304,9835 Mg

Łączna masa odpadów komunalnych poddanych odzyskowi na składowisku: 201,1364 Mg

Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych: 2.558,1130 Mg

Poziom składowania odpadów komunalnych: 19,78 %

**11. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy**

Informacja o udziale przekazanych do termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów

Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania: 417,0156 Mg

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych: 16,30 %

**12. Podsumowanie i wnioski**

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi wnoszone przez mieszkańców Gminy Olszewo-Borki nie pokrywają w całości kosztów związanych z funkcjonowaniem gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Gmina Olszewo-Borki osiągnęła w 2023 roku wymagany przepisami prawa poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, jednakże w celu poprawy osiąganych przez gminę poziomów należy w dalszym ciągu prowadzić działania informacyjne i edukacyjne wśród mieszkańców zwiększające świadomość ekologiczną w zakresie właściwego gospodarowania odpadami komunalnymi i prawidłowej segregacji odpadów.

  
Aneta Katarzyna Larent