

ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI  
NA TERENIE GMINY GÓROWO IŁAWECKIE  
ZA 2021 ROK



Przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt.10  
ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku  
w gminach (Dz.U. z 2021 r. poz. 888 ze zm.)

## Spis treści

1. Podstawa prawna sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi .....	3
2. Cel analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi .....	3
3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Górowo Ǫaweckie.....	4
3.1. Przyczyny i cele wprowadzenia nowego systemu gospodarki odpadami .....	4
3.2. Podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości .....	5
3.3. Wysokość i sposób wnoszenia opłaty za odbiór odpadów komunalnych.....	5
3.4. Rodzaj odbieranych odpadów komunalnych .....	6
3.5. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych .....	6
3.6. Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.....	7
3.7. Adresy punktów zbiórki zużytych baterii i akumulatorów oraz przeterminowanych leków .....	7
4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania .....	7
5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	8
6. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od dnia 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r. ....	8
7. Liczba mieszkańców gminy Górowo Ǫaweckie i ilość nieruchomości zamieszkałych .....	9
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 .....	9
9. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Górowo Ǫaweckie .....	9
10. Średnia ilość odpadów komunalnych przypadająca na mieszkańca na rok sprawozdawczy .....	11
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 Górowo Ǫaweckie w 2018 roku .....	11
12. Podsumowanie .....	12

## 1. Podstawa prawna sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Górowo Iławeckie za 2021 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 2021 r. poz. 888 ze zm.), gdzie został określony wymagany zakres przedmiotowej analizy.

Dane zawarte w analizie zostały zaczerpnięte z informacji przekazanych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, ze sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w latach 2012-2021, z informacji pozyskanych z Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, z rocznych sprawozdań Wójta Gminy Górowo Iławeckie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za lata 2012-2021, z ewidencji ludności, z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożonych do dnia 31 grudnia 2021 r. pozwalających na określenie rodzaju i ilości odebranych odpadów komunalnych w latach 2007-2021, liczby osób zameldowanych w gminie i zamieszkujących gminę i oszacowanie kosztów poniesionych w ramach systemu gospodarki odpadami w 2021 roku.

## 2. Cel analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzono w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Górowo Iławeckie 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 Górowo Iławeckie,
- 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 Górowo Iławeckie, w imieniu których gmina powinna przejąć ich obowiązki na podstawie decyzji administracyjnej,
- 6) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Górowo Iławeckie
- 7) ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy Górowo Iławeckie 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 Górowo Iławeckie

#### 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 2021 r. poz. 888 ze zm.) nakładającą na właścicieli nieruchomości obowiązek ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy od dnia 1 lipca 2013 roku gmina Górowo Iławeckie 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 zamieszkuje mieszkańcy. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych przez mieszkańców, na których powstają odpady komunalne z dniem 1 stycznia 2014r. zostali zobligowani przepisami uchwały Nr XXXIV/282/2013 Rady Gminy Górowo Iławeckie z dnia 26 listopada 2013 r. uchylająca uchwałę w sprawie przejęcia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Górowo Iławeckie, 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 Górowo Iławeckie prowadzonego przez Wójta Gminy. 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 Górowo Iławeckie i na stronie internetowej <http://gorowoil-ug.bip-wm.pl/public> w zakładce - Ochrona środowiska

Funkcjonujący system ma na celu:

- 1) wyeliminowanie dzikich wysypisk odpadów,
- 2) zmniejszenie masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania (wymogiem unijnym jest osiągnięcie w 2021 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 2021 roku ma wynieść minimum 20 % wagowo. Przy obliczaniu poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych nie uwzględnia się innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne,

- 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 2016-2022,
- 5) utrzymanie instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych.

### 3.2. Podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości

Gmina Górowo Iławeckie rozstrzygnęła przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w roku 2019. 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: Bądze, Piaseczno, Powiersze, Kanie Iławeckie, Czyprki, Dwórzno, Gałajny, Głądy, Żołędnik, Janikowo, Piasek, Bądle, Nowa Karczma, Piasty Wlk., Pieszkowo, Nerwiki, Pudlikajmy, Lisiak, Sołtysowizna, Paprocina, Toprzyny, Wągniki, Wągródka, Worławki, Wiewiórki, Deksyty, Weskajmy, Wojmiany, Woryny, Zielenica, Gruszyny, Zieby, Reszkowo, Żywkowo, Grądzik,

- 2) Partner - EKO-BART S.C. Mizio, Kamiński, Tolko 26-200 Bartoszyce.

Podmiot odbiera odpady komunalne z miejscowości: Augamy, Bukowiec, Dęby, Dobrzyńka, Dzikowo Iław., Sędziwojewo, Grotowo, Kamińsk, Kandyty, Kiwajny, Galiny, Robity, Krasnołąka, Kumkiejmy, Dulsin, Stabławki, Sigajny, Lipniki, Pareżki, Orsy, Paustry, Sagnity Wormie, Worszyny, Gniewkowo, Skarbiec, Stega Mała, Wokiele,

### 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 31 marca 2020 roku wynosiła 17,00 zł miesięcznie/osobę, jeżeli odpady były gromadzone i przekazywane w sposób selektywny oraz 34,00 zł miesięcznie/osobę, jeżeli odpady komunalne gromadzono w sposób nieselektywny.

Uchwałą Nr XVII/137/2020 Rady Gminy Górowo Iławeckie z dnia 26 lutego 2020 r. *zmieniająca uchwałę w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie*

*odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawek tej opłaty na terenie gminy Górowo Iławeckie (Dz. Urz. Woj. Warm. Maz. z 3 marca 2020 r. poz. 1163) przyjęto nowe stawki za odbiór odpadów komunalnych: 20,00 zł miesięcznie/osobę, jeżeli odpady były gromadzone i przekazywane w sposób selektywny oraz stawkę podwyższoną dwukrotnie, za nie wywiązywanie się z obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny w kwocie 40,00 zł miesięcznie od osoby.*

Uchwałą Nr XVII/138/2020 Rady Gminy Górowo Iławeckie z dnia 26 lutego 2020 r. *w sprawie zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostującymi bioodpady, stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym (Dz. Urz. Woj. Warm. Maz. z 3 marca 2020 r. poz. 1164) wprowadzono zwolnienie z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady, stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym, w wysokości 1,00 zł od stawki obowiązującej miesięcznej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi w sposób selektywny od każdego mieszkańca zamieszkującego nieruchomość*

Opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszcza się miesięcznie, z dołu, w terminie do 28 - go dnia miesiąca następującego po miesiącu, którego opłata dotyczy, na indywidualny nr rachunku bankowego podatnika

#### 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 Górowo Iławeckie uchwałą 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 ustaliła minimalną częstotliwość odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Odpady zmieszane i odpady segregowane są odbierane z częstotliwością jeden raz na 4 tygodnie.

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 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 Górowo Iławeckie od 2015 roku funkcjonuje Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), przy oczyszczalni ścieków komunalnych w Górowie Iławeckim, czynny każdy czwartek w miesiącu w godz. 12.00 – 17.00.

W PSZOK 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.

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

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

- 1) Urząd Gminy Górowo Iławeckie, ul. Kościuszki 17, 11-220 Górowo Iławeckie
- 2) Szkoła Podstawowa im. J. Korczaka w Kandytach, Kandyty 77, 11-220 Górowo Iławeckie
- 3) Szkoła Filialna im. I. Kwinto w Pieszkowie, Pieszkowo38, 11-220 Górowo Iławeckie
- 4) Szkoła Filialna im. K. Makuszyńskiego w Toprznach, Toprzyny 27, 11-220 Górowo Iławeckie
- 5) Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Górowo Iławeckie

Przeterminowane leki można przekazać do PSZOK w Górowie Iławeckim.

### 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 XXIII/523/16 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2016-2022 (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego z 2012r., poz. 3281 ze zm.), Gmina Górowo Iławeckie 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 Górowo Iławeckie trafiły 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

Koszt odbioru i transportu 1 tony odpadów do punktu przeładunkowego RIPOK wyniósł **803,52 zł brutto**

Wydatki poniesione w związku z organizacją systemu odbioru odpadów komunalnych (odbior, transport, odzysk, recykling oraz unieszkodliwianie) z terenu gminy Górowo Iławeckie wyniósł w 2021 r. **1 011 727, 87 zł**;

6. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od dnia 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **1 024 341,31 zł**

Naliczenia z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **1 124 772,00 zł**

Nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **111 158,29 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 2021 roku zostało wysłanych **413 upomnień**.



## 7. Liczba mieszkańców gminy Górowo Iławeckie i ilość nieruchomości zamieszkałych

Liczba mieszkańców gminy Górowo Iławeckie na podstawie ewidencji ludności według stanu na dzień 31 grudnia 2021 r. wyniosła 6 602 osób, natomiast liczba osób zamieszkujących gminę na podstawie złożonych deklaracji wyniosła 4 726 osób.

Na dzień 31 grudnia 2021 r. na terenie gminy było zarejestrowanych 1585 adresów zamieszkałych przez mieszkańców, z czego 1555 właścicieli zadeklarowało selektywną zbiórkę, co stanowi 98 % 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 2021 r. 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 Górowo Iławeckie

W 2021 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:

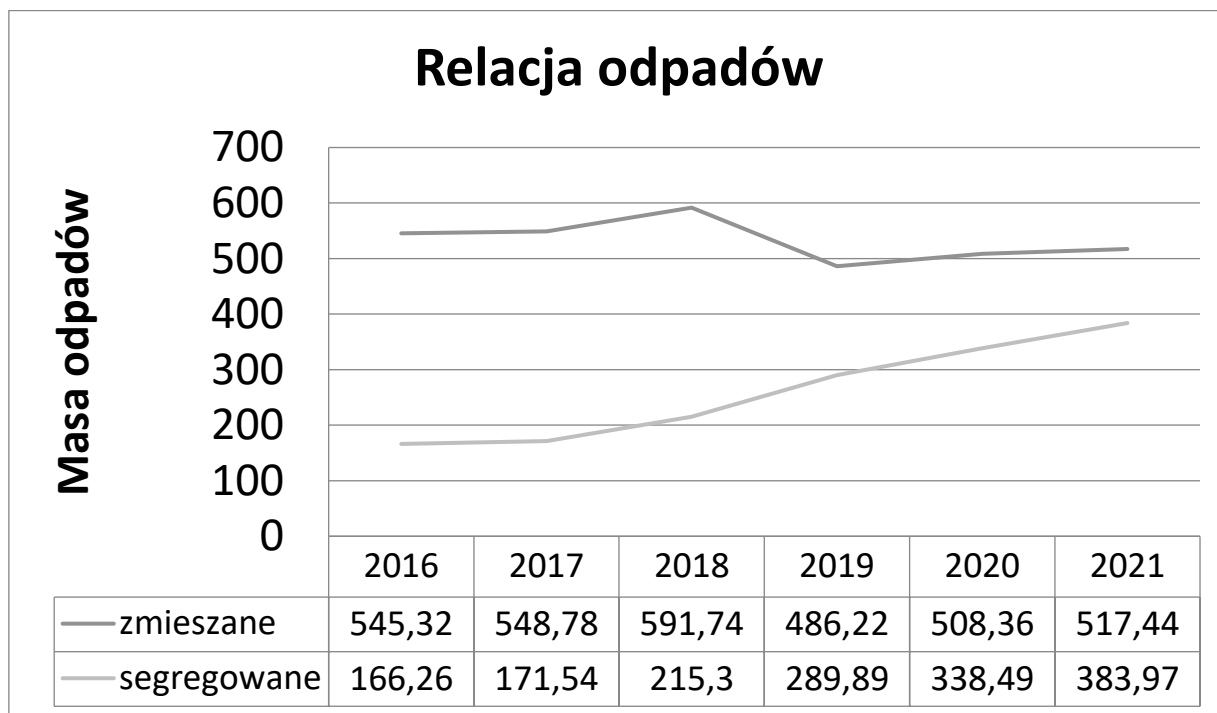
Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg]
15 01 07	Opakowania ze szkła	112,62
16 01 03	Zużyte opony	4,08
17 01 02	Gruz ceglany	5,28
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	15,0
20 01 01	Papier i tektura	21,78
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	4,24
20 01 32	Przeterminowane leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,01
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	3,94

	inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23	
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 21 01 35	8,02
20 01 39	Tworzywa sztuczne	111,72
Ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	14,80
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	26,98
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	517,44
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	55,50
<b>SUMA</b>		<b>901,41</b>

W 2021 roku wytworzono łącznie **901,41 Mg** odpadów komunalnych, z czego 57 % stanowią niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (20 03 01).

Ilość odpadów zebranych z terenu Gminy Górowo Iławeckie

Lp.	rok	niesegregowane	segregowane	razem
1.	2016	545,32 Mg	166,26 Mg	711,58 Mg
2.	2017	548,78 Mg	171,54 Mg	720,32 Mg
3.	2018	591,74 Mg	215,3 Mg	807,04 Mg
4.	2019	540,36 Mg	325,84 Mg	866,20 Mg
5.	2020	508,36 Mg	338,49 Mg	846,85 Mg
6.	2021	517,44 Mg	383,97 Mg	901,41 Mg



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

Średnia ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Górowo Iławeckie w 2021 roku przypadająca na mieszkańca wyniosła 0,19 Mg/rok, co odpowiada 19 kg/rok. Wartość została oszacowana na podstawie liczby mieszkańców zgłoszonych w deklaracjach według stanu na dzień 31 grudnia 2021 r. i masy odpadów komunalnych wytworzonych w 2021 roku, przez mieszkańców gminy z terenów zamieszkałych (obejmuje odpady odebrane z terenu nieruchomości zamieszkałych i odpadów zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych).

Liczba mieszkańców na podstawie złożonych deklaracji według stanu na dzień 31.12.2021 r.	Ilość odpadów komunalnych wytworzonych w 2021 roku na nieruchomościach zamieszkałych [Mg]	Średnia ilość odpadów komunalnych wytworzona przez mieszkańca gminy w 2021 roku [Mg]
4 726	901,41	0,19

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 Górowo Iławeckie w 2018 roku

Na podstawie art. 3b i 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2021 r. poz. 888 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 2012 r. 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 2021 roku powinien wynieść maksymalnie 35% wagowo. Poziom ten w gminie Górowo Iławeckie w 2021 roku wyniósł 0 %, w związku z tym gmina 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 2021 roku gminy powinny osiągnąć minimalny poziom wynoszący 20 % wagowo. Gmina Górowo Iławeckie osiągnęła poziom 23,29 %, a więc wymagany poziom został osiągnięty.

Od 2021 r., poziom obliczany jest dla wszystkich odpadów komunalnych ogółem. Należy w tym miejscu zaznaczyć, iż od tego roku, jak i w latach kolejnych dla odpadów budowlanych i rozbiórkowych, nie są wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami.

## 12. Podsumowanie

Gmina Górowo Iławeckie wdrożyła i w pełni realizuje obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Należy zwrócić uwagę, że koszty ponoszone przez Gminę Górowo Iławeckie w związku ze świadczeniem usług w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z roku na rok wzrastają. Oceniając działający system gospodarowania odpadami komunalnymi należy stwierdzić, że działalność Gminy w latach przyszłych musi zostać nakierowana przede wszystkim na zwiększenie efektywności selektywnej zbiórki odpadów, weryfikację liczby osób zamieszkujących i zadeklarowanych w deklaracjach, a także prowadzenie działań edukacyjnych.