

GMINA GORZKOWICE

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY GORZKOWICE za 2022r.

GORZKOWICE, KWIECIEŃ 2023r.

Spis treści

1. Cel przygotowania opracowania	3
2. Podstawa prawna sporządzenia opracowania	3
3. Uchwały podjęte przez Radę Gminy Gorzkowice w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi	3
4. Charakterystyka przyjętego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gorzkowice	4
5. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	5
6. Koszty poniesione z obsługą systemu	6
7. Liczba mieszkańców	6
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy	6
9. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy	9
10. Osiągnięte przez gminę poziomy recyklingu	9

1. Cel przygotowania opracowania.

Opracowanie dotyczy analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gorzkowice i zostało sporządzone w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia opracowania.

Opracowanie analizy wykonano na podstawie art. 3, ust. 2, pkt. 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2022 r., poz. 2519), gdzie określono wymagany zakres przedmiotowej analizy.

3. Uchwały i zmiany uchwał podjęte przez Radę Gminy Gorzkowice w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi w 2022r. – obowiązują uchwały podjęte w latach 2015, 2020, 2021 i 2022, czyli:

- Uchwała nr VIII/53/2015 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 18 czerwca 2015r., w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadów komunalnych, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 9 lipca 2015r., poz. 2774.
- Uchwała nr XXVII.208.2021 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 9 czerwca 2021r., o zmianie uchwały nr VIII/53/2015 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 18 czerwca 2015r., w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadów komunalnych, opublikowana w dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 1 lipca 2021r., poz. 3005.
- Uchwała Rady Gminy Gorzkowice XIX.149.2020 z dnia 13 sierpnia 2020 r., w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 1 września 2020 r. poz. 4839.
- Uchwała Rady Gminy Gorzkowice XLIII.345.2022 z dnia 31 października 2022 r., w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 21 listopada 2022 r. poz. 6567 (z mocą obowiązywania od 01 marca 2023r.).
- Uchwała Nr XVII.132.2020 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 29 kwietnia 2020 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gorzkowice, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 28 maja 2020 r. poz. 2982.
- Uchwała Nr XXXV.285.2022 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 24 lutego 2022 r. zmieniająca uchwałę Nr XVII.132.2020 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 29 kwietnia 2020 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gorzkowice, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 17 marca 2022 r. poz. 1486.
- Uchwała Nr XVIII.143.2020 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 30 czerwca 2020 r., zmieniająca regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gorzkowice, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 20 lipca 2020 r. poz. 4194.
- Uchwała Nr XVII.135.2020 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 29 kwietnia 2020 r. w sprawie regulaminu Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Gorzkowicach przy

ul. Kościelnej 51A, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 2 czerwca 2020 r. poz. 3093.

- Uchwała Nr XXXII.254.2021 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 29 listopada 2021 r. w sprawie zmiany uchwały regulaminu Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Gorzkowicach przy ul. Kościelnej 51A, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 13 grudnia 2021 r. poz. 6397.

- Uchwała Rady Gminy Gorzkowice XV.117.2020 z dnia 29 stycznia 2020 r., w sprawie ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 19 lutego 2020 r., poz. 1134.

- Uchwała Nr XVII.133.2020 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 29 kwietnia 2020 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 27 maja 2020 r., poz. 2954.

- Uchwała Nr XXXV.286.2022 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 24 lutego 2022 r. zmieniająca uchwałę Nr XVII.133.2020 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 29 kwietnia 2020 roku, w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi; opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 17 marca 2022 r., poz. 1487.

- Uchwała nr XXIV.182.2021 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 3 lutego 2021r., w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 2 marca 2021 r., poz. 961.

- Uchwała nr XXIV.181.2021 Rady Gminy Gorzkowice z dnia 3 lutego 2021r., w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym, opublikowana w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego dnia 2 marca 2021 r., poz. 962.

4. Charakterystyka przyjętego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gorzkowice.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów prowadzi firma wyłoniona w drodze postępowania przetargowego. Na terenie naszej gminy obowiązuje metoda stawki opłaty w oparciu o liczbę mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość i wynosi 24,00 zł od 1 osoby.

Właściciele nieruchomości obowiązani są do prowadzenia selektywnego zbierania następujących rodzajów odpadów komunalnych:

- 1) papier
- 2) metale
- 3) tworzywa sztuczne
- 4) szkło
- 5) odpady opakowaniowe wielomateriałowe
- 6) bioodpady
- 7) popiół

Podmiot odbierający odpady komunalne zobowiązany jest do selektywnego odbierania

odpadów.

Odpady inne niż komunalne powstające w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą na terenie danej nieruchomości, nie mogą być gromadzone w pojemnikach służących gromadzeniu odpadów komunalnych lecz w specjalnie do tego przeznaczonych pojemnikach lub miejscach.

Odpady odbierane są od mieszkańców wg. harmonogramu, z podziałem na poszczególne frakcje z terenu zabudowy jednorodzinnej raz w miesiącu oraz dwa razy w miesiącu z terenu zabudowy wielorodzinnej. Częstotliwość odbioru odpadów zmieszanych i bio w miesiącach od kwietnia do końca października odbywa się nie rzadziej niż co 2 tygodnie. W zabudowie jednorodzinnej dopuszcza się możliwość kompostowania i wykorzystania bioodpadów na własne potrzeby. Wówczas na podstawie złożonej deklaracji zwalnia się mieszkańców w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 2,00 zł miesięcznie od jednego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość.

Mieszkańcy mają również możliwość w ramach uiszczanej opłaty, oddania odpadów na GPSZOK (Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych), gdzie przyjmowane są następujące rodzaje odpadów:

- 1) papier
- 2) metale
- 3) tworzywa sztuczne
- 4) szkło
- 5) odpady opakowaniowe
- 6) bioodpady
- 7) odpady niebezpieczne (z wyłączeniem pokryć dachowych z papy i bitumów oraz wyrobów zawierających azbest)
- 8) przeterminowane leki i chemikalia
- 9) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych, a powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi w szczególności igły i strzykawki
- 10) zużyte baterie i akumulatory
- 11) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kompletny)
- 12) meble i inne odpady wielkogabarytowe
- 13) zużyte opony (pochodzące z pojazdów osobowych)
- 14) odpady budowlane i rozbiórkowe w ilości nie przekraczającej 1m³/rok na gospodarstwo domowe
- 15) odpady z tekstyliów i odzieży
- 16) popiół

Ponadto dwa razy w roku (w sezonie wiosennym i jesiennym) organizowana jest zbiórka odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego sprzed posesji.

W 2022 roku odbiór odpadów komunalnych od mieszkańców Gminy Gorzkowice, na podstawie umowy przetargowej prowadzony był przez firmę REMONDIS Sp. z o.o. Oddział w CZĘSTOCHOWIE, ul. Radomska 12, 42-200 Częstochowa, Zakład w Radomsku, ul. Kraszewskiego 5, 97-500 Radomsko. Termin wykonywania usługi obowiązywał od 01 stycznia 2022r., do 31 grudnia 2022r.

5. 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.

Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, do funkcjonujących instalacji komunalnych posiadających wymagane decyzje pozwalające na przetwarzanie tego rodzaju

odpadów.

Wykaz instalacji do których były kierowane odpady z terenu Gminy Gorzkowice :

L.p.	Rodzaj odpadu komunalnego	Nazwa i adres instalacji, właściwy marszałek, nr BDO instalacji
1	niesegregowane (zmieszane)	1) EKO-REGION Sp. z o.o. Bełchatów, instalacja – Dylów A, gm. Pajęczno, Marszałek doj. łódzkiego, Nr BDO 000023260; 2) PGK Sp. z o.o., ZUOK ul. Jeżynowa 40, Płoszów, 97-500 Radomsko, Marszałek woj. łódzkiego, Nr BDO 000003120
2	biodopady	1) EKO-REGION Sp. z o.o. Bełchatów, instalacja – Dylów A, gm. Pajęczno, Marszałek doj. łódzkiego, Nr BDO 000023260; 2) EKOCENTRUM DARIUSZ NOWAK, 97-500 Radomsko, ul. Reymonta 62; 3) PGK Sp. z o.o., ZUOK ul. Jeżynowa 40, Płoszów, 97-500 Radomsko, Marszałek woj. łódzkiego, Nr BDO 000003120; 4) Instalacja mechanicznego sortowania odpadów Częstochowa, ul. Wielkopieczowa 16, Remondis Sp. z o.o., 02-981 Warszawa ul. Zawodzie 18, Marszałek woj. śląskiego, Nr BDO 000001572

Działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od mieszkańców nieruchomości jest działalnością regulowaną w rozumieniu ustawy z dnia 2 lipca 2004r., o swobodzie działalności gospodarczej. Stosowny rejestr działalności regulowanej na terenie Gminy Gorzkowice jest prowadzony przez wójta. Przedsiębiorcy posiadający na dzień 31.12.2022 roku wpis do rejestru działalności regulowanej na terenie naszej gminy to:

1. PRYWATNY ZAKŁAD OCZYSZCZANIA MIASTA Waldemar Strach
ul. Spółdzielcza 1/1, 42-274 Konopiska
2. ZAKŁAD OCZYSZCZANIA MIASTA Zbigniew Strach
Korzonek 98, 42-274 Konopiska
3. "EKOM" Maciejczyk Spółka Jawna
ul. Zakładowa 29, 26-052 Nowiny
4. REMONDIS Sp. z o.o., ul. Zawodzie 18, 02-981 Warszawa
Oddział w CZĘSTOCHOWIE, ul. Radomska 12, 42-200 Częstochowa
5. JUKO Sp. z o.o.
ul. Topolowa 1, 97-300 Piotrków Tryb.
6. ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH "HAK" STANISŁAW BURCZYŃSKI
ul. Próchnika 25, 97-300 Piotrków Tryb.
7. PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O.
ul. Stara Droga 85, 97-500 Radomsko.
8. OUTRECO Sp. z o.o.,
ul. Kawia 31/43, 42-202 Częstochowa

Spośród powyższych przedsiębiorców odbiór odpadów komunalnych w 2022 roku prowadziły nw. podmioty:

- REMONDIS Sp. z o.o. Oddział w CZĘSTOCHOWIE, ul. Radomska 12, 42-200 Częstochowa, Zakład w Radomsku, ul. Kraszewskiego 5, 97-500 Radomsko;
- JUKO Sp. z o.o., ul. Topolowa 1, 97-300 Piotrków Tryb.
- OUTRECO Sp. z o.o., ul. Kawia 31/43, 42-202 Częstochowa

6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W chwili sporządzania niniejszej analizy na terenie Gminy Gorzkowice nie planuje się prowadzenia inwestycji z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

7. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Koszty związane z obsługą systemu, wynikające z odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od mieszkańców, łącznie z obsługą GPSZOK wypłacone firmie wywozowej oraz zapłacone za usługę ważenia odpadów wynoszą 2.548.187,44 zł, natomiast koszty obsługi administracyjnej wynoszą 65 213,45 zł, co łącznie stanowi kwotę 2.613.400,89 zł.

Wpływy z opłaty wniesione przez mieszkańców: 1.960.516,94 zł.

8. Liczba mieszkańców.

Liczba zameldowanych mieszkańców Gminy Gorzkowice na podstawie ewidencji ludności prowadzonej przez Urząd Gminy w Gorzkowicach, według stanu na dzień 31 grudnia 2022 roku wynosiła 8316.

Liczba osób zamieszkałych (objętych systemem) wynikająca ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia 2022 roku wynosiła 7108; liczba zawartych umów na odbiór odpadów z działalności gospodarczych na dzień 31.12.2022 roku wynosiła 155.

9. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust.1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art.6 ust.6-12 ustawy u.c.p.g.

Na bieżąco gmina kierowała wezwania do właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli w terminie wymaganej deklaracji. Wystosowano 1 wezwanie w zakresie deklaracji, natomiast brak jest wydanych decyzji określających w zakresie wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

10. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Ilość odpadów wyszczególnionych w poniższej tabeli została oszacowana na podstawie otrzymanych półrocznych sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Gorzkowice w roku 2022.

Ilość odpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych (działalności gospodarcze) z tereny gminy.

Lp	Wyszczególnienie	Kod odpadu	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	R12	44,7600
2	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	R3, R12	21,2800
3	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	R12, R3	184,9800
4	Niesegregowane (zmieszane)	20 03 01	D13	1034,6600

	odpady komunalne			
5	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	R12	33,6400
6	Opakowania ze szkła	15 01 07	R12, R5	157,8800
7	Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	R12	43,7000
8	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99	R12	546,6000
9	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01		359,9800
10	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35*		0,7200
11	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36		6,2200
	Razem :			2434,4200

Ilość odpadów odebranych z terenu GPSZOK.

Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
Gorzkowice, ul. Kościelna 51a, 97-350 Gorzkowice	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,8800
	15 01 04	Opakowania z metali	0,2200
	16 01 03	Zużyte opony	17,0000
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	49,4700
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,8000
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,1400
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,4400
	20 01 32	Leki inne niż w 20 01 31	0,3300
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	9,2200
	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,0800
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	16,9600
SUMA			100,5400

11. 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 procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Ilość odpadów wyszczególnionych w poniższej tabeli została oszacowana na podstawie otrzymanych rocznych sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Gorzkowice w roku 2022.

1) 19 12 12 inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 2) 19 05 99 inne niewymienione odpady (frakcja od 0 do 80 mm) [Mg]	1) 19 12 12 inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 2) 19 05 99 inne niewymienione odpady (frakcja powyżej 80 mm) [Mg]
204,6043	179,8070

12. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Nazwa wskaźnika	2022
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych	23,9 %
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	27,65%

Opracowała:
podinsp. Małgorzata Jarocka

Zaakceptowała:
Kierownik referatu inwestycji,
i ochrony środowiska Magdalena Gemel.....

Zatwierdziła:
Sekretarz Gminy Gorzkowice
Iwona Kadir