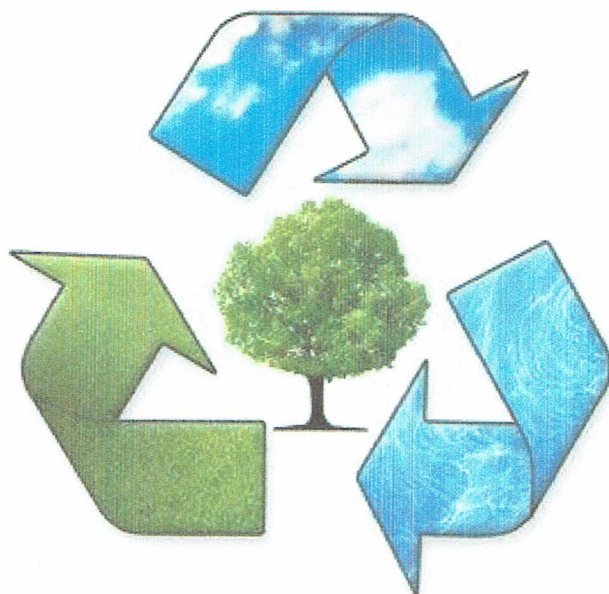




Gmina Kroczyce
ul. Batalionów Chłopskich 29
42-425 Kroczyce
www.kroczyce.pl

ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY KROCZYCE ZA ROK
2021



Kroczyce, kwiecień 2022r.

Spis treści

I. Wprowadzenie.....	3
II. Zagadnienia ogólne.....	5
III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.....	7
1. 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.....	7
2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	8
3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	8
4. Liczba mieszkańców.....	10
5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u. c. p. g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12 u. c. p. g.	10
6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.....	11
7. 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.....	13
IV. Osiągnięte poziomy recyklingu	14

Spis tabel

1. Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązujące na terenie Gminy Kroczyce.....	9
2. Wysokość opłat oraz ilości odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Kroczyce w 2021r.....	10
3. Ilość odpadów odebranych w PSZOK w 2021r.....	11
4. Odpady wytworzone na terenie gminy Kroczyce.....	12
5. Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.....	15

I. Wprowadzenie.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kroczyce, dokonaną w oparciu o wymogi art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2021r. poz. 888), zwanej dalej u.c.p.g. Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, a w szczególności zwrócenia uwagi na zagadnienia zawarte w art. 9 tb ww. ustawy dotyczące:

- 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;
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- liczby mieszkańców;
- liczby 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;
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- ilości 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;
- uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- masę 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.

Analizę sporządza się na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów (PSZOK), podmioty zbierające odpady komunalne, informacje przekazane przez instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych mających wpływ na koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kroczyce.

Podstawowym aktem prawnym regulującym prawa i obowiązki właścicieli nieruchomości w zakresie utrzymania czystości i porządku, w tym zasady gospodarowania odpadami wytwarzanych na terenie nieruchomości jest ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Postanowienia ustawy uzupełniają zapisy zawarte w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 699) wraz z aktami wykonawczymi wydanymi na podstawie obydwu ustaw. W 2021r. w gminie Kroczyce obowiązującymi uchwałami dotyczącymi gospodarowania odpadami były:

- uchwała nr 91/XIII/2019 Rady Gminy Kroczyce z dnia 18 grudnia 2019r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kroczyce,
- uchwała nr 92/XIII/2019 Rady Gminy Kroczyce z dnia 18 grudnia 2019r. 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,
- uchwała nr 82/XI/2019 Rady Gminy Kroczyce z dnia 25 listopada 2019r. w sprawie: terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- uchwała nr 160/XXII/2020 Rady Gminy Kroczyce z dnia 30 października 2020r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz opłaty podwyższonej,
- uchwała nr 84/XII/2019 Rady Gminy Kroczyce z dnia 25 listopada 2019r. 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,
- uchwała nr 85/XII/2019 Rady Gminy Kroczyce z dnia 25 listopada 2019r. w sprawie przejęcia obowiązku odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, na których znajdują się domki letniskowe lub które

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

są wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe położone na terenie Gminy Kroczyce,

- uchwała nr 86/XXI/2019 Rady Gminy Kroczyce z dnia 25 listopada 2019r. w sprawie ryczałtowej stawki, terminu, trybu i częstotliwości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe,
- uchwała nr 87/XII/2019 Rady Gminy Kroczyce z dnia 25 listopada 2019r. w sprawie określenia wzorów deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i sposobu ich składania przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Kroczyce oraz właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
- uchwała nr 108/XIV/2020 Rady Gminy Kroczyce z dnia 29 stycznia 2020r. w sprawie zmiany uchwały nr 87/XII/2019 Rady Gminy Kroczyce z dnia 25 listopada 2019r. w sprawie określenia wzorów deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i sposobu ich składania przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Kroczyce oraz właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
- uchwała nr 171/XXIII/2020 Rady Gminy Kroczyce z dnia 14 grudnia 2020r. w sprawie wprowadzenia zmian w uchwale Rady Gminy Kroczyce nr 87/XII/2019 Rady Gminy Kroczyce z dnia 25 listopada 2019r. w sprawie określenia wzorów deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i sposobu ich składania przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Kroczyce oraz właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

II. Zagadnienia ogólne.

Zasady funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi określa „Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kroczyce” stanowiący załącznik do Uchwały nr 91/XIII/2019 Rady Gminy Kroczyce z dnia 18 grudnia 2019r.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

Od 2013r. Gmina Kroczyce obejmuje systemem gospodarowania odpadami komunalnymi nieruchomości zamieszkałe, natomiast od 2020r. także nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub które są wykorzystywane na cele rekreacyjno - wypoczynkowe. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych prowadzący działalność gospodarczą zobowiązani są posiadać indywidualną umowę na świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych, zawartą z wybranym podmiotem posiadającym odpowiednie zezwolenie. Zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kroczyce od mieszkańców odbierane były odpady komunalne zmieszane oraz segregowane w systemie workowym z podziałem na frakcje:

- papier i tektura – worek niebieski,
- tworzywa sztuczne, metal i opakowania wielomateriałowe – worek żółty,
- szkło – worek zielony,
- odpady ulegające biodegradacji – worek brązowy.

W miesiącu marcu oraz październiku zorganizowano zbiórkę odpadów wielkogabarytowych. Odbiór odpadów komunalnych w zabudowie jednorodzinnej odbywał się z częstotliwością raz w miesiącu, natomiast w zabudowie wielorodzinnej z częstotliwością raz na dwa tygodnie.

W gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Kroczykach przyjmowano odpady takie jak:

- przeterminowane leki i chemikalia,
- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- odpady budowlane i rozbiórkowe, pochodzące z remontów i innych robót budowlanych wykonywanych we własnym zakresie, na wykonanie których nie jest wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę lub rozbiórkę, a także na wykonanie których nie jest wymagane zgłoszenie do administracji budowlano – architektonicznej,
- zużyte opony,
- inne odpady niebezpieczne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych,
- papier,
- metal,
- tworzywa sztuczne,
- szkło,

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

- opakowania wielomateriałowe,
- odpady zielone z pielęgnacji ogrodów,
- odpady wielkogabarytowe.

W ramach ponoszonej opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi mieszkańcy mogli dowozić wyżej wymienione frakcje odpadów do PSZOK-u w każdy poniedziałek w godzinach od 7⁰⁰ do 18⁰⁰. Wyposażenie PSZOK-u w pojemniki i kontenery do zbierania odpadów komunalnych jak również odbiór odpadów powierzono Zakładowi Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zawierciu, w ramach umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

Prezentowana analiza obejmuje okres od 1 stycznia 2021r. do 31 grudnia 2021r. W tym okresie zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Kroczyce realizowany był przez Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zawierciu, ul. Podmiejska 53, 42-400 Zawiercie. Przedsiębiorstwo zostało wybrane w trybie przetargu nieograniczonego. Odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych, na których prowadzona jest działalność gospodarcza odbywał się na podstawie zawartych umów z podmiotami odbierającymi odpady takimi jak Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zawierciu, ul. Podmiejska 53, 42-400 Zawiercie, Remondis Sp. z o.o. Oddział w Częstochowie ul. Radomska 12, 42-200 Częstochowa oraz „EKO-SYSTEM BIS” Sp. z o.o. Spółka komandytowa ul. Przemysłowa 7, 42-274 Konopiska.

III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

- 1. 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.**

Zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01, odebrane od właścicieli nieruchomości, zgodnie z art. 29a ust. 1 ustawy o odpadach powinny zostać przekazane do instalacji zapewniającej mechaniczno – biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielenie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku tj. do instalacji komunalnej.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

W okresie od 1 stycznia 2021r. do 31 grudnia 2021r. wszystkie niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz bioodpady odbierane od mieszkańców Gminy Kroczyce zgodnie z zawartą umową przekazywane były do Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Podmiejska 53, 42-400 Zawiercie – Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych, Zawiercie ul. Podmiejska 53, który zgodnie z „Planem gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022” jest instalacją komunalną.

Nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza obsługiwane były na podstawie indywidualnych umów zawartych na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2021r. Gmina Kroczyce kontynuowała rozpoczęty w 2016r. program bezpłatnego użyczenia kompostowników na odpady biodegradowalne. Celem inwestycji było ograniczenie ilości odbieranych od mieszkańców Gminy Kroczyce odpadów zielonych, zmniejszając tym samym koszty odbioru i zagospodarowania tej frakcji odpadu. Kompostowniki użyczane były na podstawie złożonego wniosku oraz po spełnieniu wymagań określonych w Zarządzeniu nr 156/2016 Wójta Gminy Kroczyce z dnia 12 grudnia 2016r. w sprawie zasad użyczenia kompostowników na odpady biodegradowalne na terenie Gminy Kroczyce. W 2021r. zaakceptowano 36 wniosków mieszkańców gminy Kroczyce o użyczenie kompostownika przydomowego.

Aktualnie na terenie Gminy Kroczyce nie ma potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarką komunalną.

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

Wydatki łącznie:	2 029 523,75zł
1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych:	1 912 356,82zł
2. Wydatki administracyjne:	
- wynagrodzenie pracowników :	112 332,73zł
- worki dla mieszkańców przeznaczone na segregację odpadów:	1 851,61zł
- artykuły biurowe:	787,20zł
- remont pomieszczenia w PSZOK:	2 195,39zł

Wpłaty z tytułu opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: **1 609 805,95 zł**

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

Nadwyżki opłat: 0,00zł
 Niedobór finansowy w związku z gospodarowaniem odpadami komunalnymi: 419 717,80zł

Tabela 1. Stawka opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych obowiązująca w 2021r.

Określenie nieruchomości	Odpady zbierane selektywnie	Opłata podwyższona za odpady zbierane nieselektywnie
Nieruchomość zamieszkała	25,00 zł za osobę miesięcznie od 1 do 4 osób, każda osoba powyżej 4 osoby – 23,50zł miesięcznie	75,00 zł za osobę miesięcznie
Nieruchomość niezamieszkała zabudowana domkiem letniskowym lub wykorzystywane na cele rekreacyjno wypoczynkowe	169,00 zł za nieruchomość rocznie	676,00 zł za nieruchomość rocznie

Tabela 2. Wysokość opłat oraz ilości odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Kroczyce w 2021r.

Odpady komunalne odebrane terenu gminy Kroczyce w roku 2021			
	Zmieszane (Mg)	Segregowane (Mg)	Odpady z miejsc publicznych
Styczeń	139,68	38,84 w tym PSZOK: 3,64	32,20
Kwota	137 277,50zł	33 767,50zł	5 616,32zł
Luty	120,60	31,92 w tym PSZOK: 4,36	11,10
Kwota	118 525,68zł	27 751,25zł	1 936,06zł
Marzec	134,00	73,28 w tym PSZOK: 15,60	43,30
Kwota	131 695,20zł	63 709,63zł	7 552,39zł
Kwiecień	137,40	59,24 w tym PSZOK: 13,52	34,40
Kwota	135 036,72zł	51503,26zł	6 000,05zł
Maj	100,23	71,66 w tym PSZOK: 21,86	34,40
Kwota	98 506,04zł	62301,20zł	6 000,05zł
Czerwiec	84,36	74,22 w tym PSZOK: 18,30	84,40

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

Kwota	82 909,01zł	64526,87zł	14 721,05zł
Lipiec	73,03	63,9 w tym PSZOK: 14,44	38,80
Kwota	71 773,88zł	55 554,66zł	6 767,50zł
Sierpień	90,30	96,38 w tym PSZOK: 27,5	25,50
Kwota	88 746,84zł	83792,77zł	4 447,71zł
Wrzesień	74,72	62,6 w tym PSZOK: 15,04	37,70
Kwota	73 434,82zł	54 424,44	6 575,63zł
Październik	79,51	100,78 w tym PSZOK: 15,74	41,00
Kwota	78 142,43zł	87618,13zł	7 151,22zł
Listopad	109,00	63,44 w tym PSZOK: 7,28	15,50
Kwota	107 125,20zł	55 154,74zł	2 703,51zł
Grudzień	105,22	33,14 w tym PSZOK: 9,22	34,40
Kwota	103 410,22zł	28 811,92zł	6 000,05zł
SUMA	1 248,05	769,40	432,70
	1 226 583,54zł	668 916,37zł	75 471,54zł

4. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie gminy Kroczyce na dzień 31.12.2021r. – 6 283 osób, w tym 6 189 osób na pobyt stały, 94 osoby na pobyt czasowy.

Według ewidencji złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, gminnym systemem gospodarowania odpadami objętych zostało 6016 mieszkańców. Liczba złożonych deklaracji wyniosła 2197.

Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych, a łączną liczbą osób zadeklarowanych wynika z faktu, iż wiele osób zameldowanych na terenie Gminy Kroczyce posiada inny adres zamieszkania ze względu na miejsce pracy lub nauki o czym świadczą wyjaśnienia właścicieli nieruchomości stanowiące załącznik do deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

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

W 2021r. system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kroczyce

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

obejmował nieruchomości zamieszkałe oraz nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Sposób pozbywania się odpadów komunalnych przez właścicieli nieruchomości był na bieżąco kontrolowany. W przypadku zaistnienia wątpliwości co do sposobu postępowania z odpadami, mieszkańiec był wzywany do złożenia wyjaśnień oraz okazania odpowiednich dokumentów poświadczających ich odbiór. W bieżącym roku sprawozdawczym nie zaistniała konieczność wydania decyzji o której mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Na podstawie prowadzonych przez tut. Organ ewidencji przydomowych oczyszczalni ścieków i ewidencji zbiorników bezodpływowych na terenie gminy Kroczyce według stanu na dzień 31.12.2021r. istniało 69 przydomowych oczyszczalni ścieków oraz 1 224 zbiorników bezodpływowych.

6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

Z otrzymanych rocznych sprawozdań od przedsiębiorstw, które w roku 2021 odbierały odpady z terenu Gminy Kroczyce wynika, że łączna ilość odpadów zmieszanych o kodzie 20 03 01 wynosi 1487,236 Mg, natomiast odpadów segregowanych 698,365 Mg.

W 2021r. na podstawie umowy zawartej pomiędzy Gminą Kroczyce a Zakładem Gospodarki komunalnej Sp. z o.o. w Zawierciu z terenów nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości letniskowych odebrano:

- odpady komunalne niesegregowane (zmieszane): 1 248,05 Mg,
- odpady komunalne segregowane: 769,40Mg, w tym odpady z PSZOK: 166,86 Mg

Tabela. 3 Ilość odpadów odebranych w PSZOK w 2021r.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odebranych odpadów (Mg)
15 01 02	Opakowania z papieru i tektury	3,04
20 01 01	Papier i tektura	1,62
20 01 39	Tworzywa sztuczne	13,32
20 01 02	Szkło	0,62
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	7,62
16 01 03	Zużyte opony	17,54
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01	10,76

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

	23 i 20 01 35	
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	46,12
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	66,22
Suma		166,86

Tabela 4. Odpady wytworzone na terenie gminy Kroczyce.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odebranych odpadów (Mg)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	15,1450
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,2680
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	25,2800
15 01 07	Opakowania ze szkła	3,1400
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5,1800
17 01 02	Gruz ceglany	13,1400
17 03 80	Odpadowa papa	0,3800
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,1600
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	23,7600
20 01 01	Papier i tektura	67,7600
20 01 02	Szkło	160,4700
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20	0,0920

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

	01 21, 20 01 23 i 20 01 35	
20 01 39	Tworzywa sztuczne	172,8700
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	136,2000
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1487,2360
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	71,5200
Suma		2185,6010

Masa odebranych odpadów komunalnych z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne, które mają podpisaną indywidualną umowę na odbiór odpadów w 2021r. wynosiła:

- odpady komunalne niesegregowane (zmieszane): 239,186 Mg,
- odpady komunalne segregowane: 95,825 Mg.

7. 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.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do instalacji komunalnej.

W 2021r. przedsiębiorstwa odbierające odpady z terenu gminy Kroczyce takie jak: Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Zawierciu ul. Podmiejska 53, 42-400 Zawiercie, Remondis Sp. z o.o. Oddział w Częstochowie ul. Radomska 12, 42-200 Częstochowa oraz „EKO-SYSTEM BIS” Sp. z o.o. Sp. k. ul. Przemysłowa 7, 42-274 Konopiska, odebrały z terenu gminy Kroczyce łącznie 1 487,236 Mg zmieszanych odpadów komunalnych z czego składowaniu poddano 0,00 Mg, natomiast innym procesom niż składowanie poddano 1 487,236 Mg.

Odpady ulegające biodegradacji poddane zostały procesom zbierania i kompostowania oraz procesowi odzysku R3 rozumianemu jako recykling lub odzysk

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania).

IV. Osiągnięte poziomy recyklingu

W myśl art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach począwszy od 2021r. poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oblicza się jako stosunek łącznej masy odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi oraz masy wytworzonych odpadów komunalnych. Przy obliczaniu powyższego poziomu nie uwzględnia się innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne. Gminy Kroczyce za rok 2021 osiągnęła poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu w wysokości 25,05%, co spełnia ustawowe wymogi.

W 2021r. łącznie odebrano i zebrano 84,54 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne. Łączna masa odpadów budowlanych i rozbiórkowych przekazanych do przygotowania do ponownego użycia i recyklingu wynosiła 108,46 Mg w związku z czym, osiągnięty przez gminę Kroczyce poziom przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 77,95%.

Gmina Kroczyce za 2021r. osiągnęła wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w wysokości 0,00%

Z terenu gminy Kroczyce odebrano łącznie 1487,236 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych z czego całość została przekazana do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów do instalacji komunalnych: Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Zawierciu oraz Instalacji MBP PZOM Strach sp. z o.o. Sp. k.

Tabela 5. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów z terenu Gminy Kroczyce.

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów z terenu Gminy Kroczyce	
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych	25,05%
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.	0,00%

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi

Poziomy recykling, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych

77,95%

Sporządziła:
Monika Gajecka
29.04.2022r.


WÓJT
inż. Stefan Pantak