



Analiza stanu gospodarki odpadami na terenie gminy Ryczywół za 2022 r.

Podstawa prawna opracowania:

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 2519 ze zm.) – art. 9tb

I. Informacje podstawowe

- Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Ryczywół (na dzień 31.12.2022 r.)	6.947
- Liczba mieszkańców zamieszkujących Gminę Ryczywół (wg bazy danych GOSPODARKA ODPADAMI na dzień 31.12.2022 r.)	6.152
- Liczba właścicieli nieruchomości, od których odbierane były odpady komunalne (zamieszkałe i niezamieszkałe)	1.906
- Liczba osób zbierających odpady w sposób selektywny na dzień 31.12.2022 r. w tym:	6.152
kompostujący bioodpady w kompostownikach	2.209
oddający odpady w workach brązowych	3.943
- Stawki opłat w 2022 r.	
Odpady zbierane w sposób selektywny	33,00 zł/ os./m-c
Ulga z tytułu kompostowania bioodpadów w kompostownikach przydomowych na terenie nieruchomości zabudowanych budynkiem jednorodzinnym	3,00 zł/ os./m-c

- Opłata podwyższone (jeśli odpady nie są właściwie segregowane) 99,00 zł/os./m-c

Stawki opłat na 2022 r. regulowała Uchwała Rady Gminy Ryczywół Nr XXXII/286/2021

z dnia 26 listopada 2021 r. w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki opłaty.

- Liczba właścicieli nieruchomości niezamieszkałych,
którzy zawarli umowy z wybranym przedsiębiorcą 39

II. Zestawienie finansowe – nieruchomości zamieszkałe objęte systemem

1. Plan (zgodnie z uchwałą Nr XXXII/286/2021)

a) Wydatki

- opłata dla przedsiębiorcy	2.225.834,31 zł
- koszty administracyjne	134.141,00 zł
- rozbudowa PSZOK	49.728,69 zł
- koszty edukacyjne	1.000,00 zł

2.410.704,00 zł

b) Dochody

2.410.704,00 zł

2. Wykonanie /wg sprawozdania rocznego z wykonania budżetu*/

a) Wydatki

- opłata dla przedsiębiorcy	2.095.438,43 zł
- koszty administracyjne	139.625,85 zł
- koszty edukacyjne	605,50 zł

(koszty akcji „Wymiana makulatury na papier toaletowy”)

2.235.669,78 zł

b) Dochody

- opłaty od mieszkańców gminy 2.361.654,62 zł
oraz z tyt. kosztów egzekucyjnych, odsetek
i dochodów różnych

2.361.654,62 zł

Z tytułu sprzedaży makulatury zebranej podczas akcji „Wymiana makulatury na papier toaletowy” do budżetu gminy wpłynęło 934,80 zł.

W 2022 r. wydatki poniesione z tytułu funkcjonowania systemu gospodarowania były niższe od uzyskanych dochodów o 125.984,84 zł.

**- wg sprawozdania rocznego z wykonania budżetu za 2022r. Podane wartości stanowią wydatki poniesione od stycznia do grudnia 2022 r. Zatem koszt opłaty dla przedsiębiorcy za usługę za XII/21 (wpływ faktury w styczniu 2022r.) jest w kalkulowany w w/w wartość, zaś opłata za usługę za XII/22 (wpływ faktury w styczniu 2023r.) nie jest skalkulowana do w/w wartości. Koszt usługi odbioru i*

zagospodarowania odpadów za 2022 r. (faktury od I-XII.2022) wyniósł 2.091.217,79 zł brutto.

III. Wyszczególnienie ilości odebranych i zebranych odpadów komunalnych na terenie gminy Ryczywół w 2022 r.

/na podstawie sprawozdania Wójta Gminy Ryczywół za 2022 r./

Rodzaj odpadów	Kod odpadów	nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe [Mg]	PSZOK [Mg]	Razem [Mg]
odpady zmieszane	20 03 01	1.439,1400		1.439,1400
tworzywa sztuczne	15 01 02	186,3140	5,4480	191,7620
metal	15 01 04			
szkło	15 01 07	205,7660	2,1700	207,9360
papier i tektura	15 01 01	57,5080	4,3880	61,8960
	20 01 01		1,9000	1,9000
tekstylia	20 01 11		2,6670	2,6670
biodopady	20 02 01	337,1970	2,8880	340,0850
przeterminowane leki	20 01 32	0,3040	0,0200	0,3240
opony	16 01 03	11,4000	3,8200	15,2200
chemikalia	20 01 27*	0,4000	2,6080	3,0008
wielkogabaryty	20 03 07	36,7600	25,5700	62,3300
odpady elektryczne i elektroniczne	20 01 35*	2,7800	0,0520	2,8320
	20 01 36	7,1400	10,6140	17,7540
	20 01 34		0,0220	0,0220
	16 02 13*			
gruz budowlany	17 01 01		49,5600	49,5600
odpady remontowo budowlane pozostałe	17 09 04		35,2700	35,2700
	17 06 04		1,7750	1,7750
	17 02 03			
	17 02 02			
	17 02 01			

	17 04 05			
Razem		2.284,7090	148,7720	2.433,4810

Wyliczenie szacunkowej ilości odpadów wyprodukowanych przez jednego mieszkańca Gminy Ryczywół w 2021 r. (łącznie wszystkie odpady)

2.433,4810 Mg/rok – 369,4590 Mg (masa odpadów z nieruchomości niezamieszkałych)= 2.064,0220 Mg : 12 m-cy = 172,0018 Mg/m-c
172,0018 Mg/m-c: 6.152 osób = 0,0280 Mg /os/m-c (28,00 kg/os./m-c)

Średnio jeden mieszkaniec gminy Ryczywół wyprodukował miesięcznie w 2022 r. 28,00 kg odpadów. W 2021 r. - 29,44 kg odpadów, w 2020 r. - 28,76 kg/os., w 2019 r. - 27,37 kg/os., a w 2018 r. - 27,71 kg/os. Oznacza to, że ilość produkowanych śmieci w przeliczeniu na 1 osobę z roku na rok wzrasta, jednakże w 2022 r. wartość ta uległa zmniejszeniu. Mogło to być spowodowane bardzo wysoką inflacją, co w konsekwencji przełożyło się na ilość wyprodukowanych odpadów, a także ograniczeniem zbiórek odpadów wielkogabarytowych sprzed posesji do jednej w roku.

III a. Zestawienie ilości odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości (zamieszkałych i niezamieszkałych) położonych na terenie gminy Ryczywół w latach 2012-2022

/na podstawie sprawozdań rocznych Wójta Gminy z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi/

Lp.	Rok	Kod odpadu											
		20 03 01	20 02 01 20 02 03	15 01 01	15 01 02	15 01 07	Grupa 17	20 01 35* 20 01 23*	20 01 36	16 01 03	20 03 07	20 01 32	20 01 27*
		Waga [Mg]											
1.	2013	1004,50	15,00	-	26,70	88,80	3,40	1,00	4,00	-	12,70	-	
2.	2014	1413,70	50,40	-	29,00	48,90	8,50	0,85	5,34	-	19,70	0,03	
3.	2015	1363,70	41,30	-	39,50	41,10	-	-	5,78	-	43,20	0,09	
4.	2016	1715,41	88,08	1,34	59,18	69,54	27,24	3,61	7,14	10,02	34,77	0,18	
5.	2017	1827,48	129,66	1,78	66,86	77,32	102,02	4,55	18,89	14,42	61,55	0,25	
6.	2018	1719,22	170,52	6,249	91,88	90,86	60,96	2,18	6,67	18,97	60,96	0,12	
7.	2019*	1525,14	253,09	14,18	114,80	101,40	19,40	7,21 7,53	4,96	7,86	83,08	0,15	0,00
8.	2020*	1355,84	332,63 8,60	36,74	165,93	194,03	0,00	4,64 11,40	18,06	22,14	83,50	0,20	0,00
9.	2021*	1487,78	330,35	53,46	174,20	190,12	0,00	5,16		21,63	86,94	0,23	0,25

								30,00					
10.	2022*	1439,14	337,20	57,51	186,31	205,77	0,00	2,78	7,14	11,40	36,76	0,30	0,40

*Bez uwzględnienia odpadów z PSZOK, który uruchomiono w sierpniu 2019r.

IV. Informacja o wytworzonych i poddanych składowaniu pozostałościach z sortowania i pozostałościach z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Instalacji Komunalnej w Toniszewie oraz masie odpadów przekazanych do termicznego przekształcenia

1. Procentowy wskaźnik wytworzonych i poddanych składowaniu **pozostałości z mechanicznego sortowania odpadów komunalnych** dla odpadu o kodzie 19 12 12 - inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 wyniósł **0,00%** w stosunku do łącznej masy odpadów komunalnych przekazanych przez gminę.
2. Procentowy wskaźnik wytworzonych i poddanych składowaniu **pozostałości z mechanicznego sortowania odpadów selektywnie zebranych** o kodzie 19 12 12 – inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 wynosi **0,00%** w stosunku do łącznej masy odpadów komunalnych przekazanych przez gminę.
3. Procentowy wskaźnik wytworzonych i poddanych składowaniu **pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych** dla odpadu o kodzie 19 12 12 wyniósł 0,00 % w stosunku do łącznej masy odpadów komunalnych przekazanych przez gminę.
4. Procentowy wskaźnik wytworzonych i poddanych składowaniu **pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych** dla odpadu o kodzie 19 05 99 – inne niewymienione odpady wyniósł **37,493 %** w stosunku do łącznej masy odpadów komunalnych przekazanych przez gminę. Średnia wartość parametru AT4 za 2022 r. dla odpadów składowanych wynosi 2,00 mg/g
Masa odpadu o kodzie 19 05 99, poddana składowaniu w stosunku do odpadów przekazanych przez gminę wynosi:
 $1439,1400 \text{ Mg} * 37,4930\% = 539,5768 \text{ Mg}$
5. Procentowy wskaźnik odpadów **papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła** przekazanych innemu posiadaczowi i poddanych recyklingowi w stosunku do łącznej masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazanych przez gminę wyniósł:
- 15 01 04 – opakowania z metali – 1,162 %

- 15 01 07 – opakowania ze szkła- 0,256 %
- 19 12 03 – metale nieżelazne – 0,006%
- 19 12 12 – inne odpady (...) – 42,170 %
- 19 05 03 – kompost (...) – 9,609 %

6. Odpady komunalne odebrane i zebrane z terenu Gminy Ryczywół, z wyjątkiem odpadów o kodzie 20 01 27* o masie 3,008 Mg nie były w 2022 r. przekazywane do termicznego przekształcania. Stosunek masy odpadów wytworzonych (odebranych i zebranych) do poddanych przekształceniu w wyniku spalania wyniósł:

$$\frac{3,0080 \text{ Mg}}{2.346,8760 \text{ Mg}} * 100\% = 0,13\%$$

V. Potrzeby inwestycyjne, osiągnięte poziomy recyklingu, możliwości przetwarzania odpadów wraz z podsumowaniem.

Gmina Ryczywół chcąc rozwiązać problem z odpadami komunalnymi – tj. ich składowaniem w instalacji zastępczej w Sierakówku, już w 2013 r. podjęła współpracę z 14 innymi gminami w celu wybudowania zakładu specjalizującego się w ich przetwarzaniu i zagospodarowaniu.

Zakład Zagospodarowania Odpadów Nowe Toniszewo - Kopaszyn do 6 września 2019r. był Regionalną Instalacją Przetwarzania Odpadów Komunalnych dla Regionu I Północna Wielkopolska. Zgodnie z ustawą o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw z dnia 19 lipca 2019 r. (Dz.U. z 2019r. poz. 1579) od 6 września 2019 r. zniesiony został podział na regiony gospodarki komunalnej, zaś RIPOK-i zastąpione zostały Instalacjami Komunalnymi (IK). Oznacza to, że odpady komunalne nie muszą już trafiać do wskazanej dotąd instalacji, jednakże kierując się zasadą bliskości oraz faktem, iż Gmina Ryczywół jest współwłaścicielem w/w spółki, w chwili obecnej jest to najwłaściwsze rozwiązanie. Z uwagi na rosnące w bardzo szybkim tempie koszty związane ze składowaniem i przetwarzaniem odpadów, opłatami za korzystanie ze środowiska oraz wysokim kosztów zagospodarowania surowców wtórnych wskazane jest podejmowanie inwestycji stanowiących alternatywę dla składowania pozostałości z przetwarzania odpadów komunalnych np. budowę spalarni.

Należy podkreślić, że gminy zobowiązane są do realizacji obowiązków wynikających z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w szczególności osiągnięcia określonych poziomów:

- recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku (do 2020r. był to poziom odzysku i recyklingu papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz odpadów remontowych). Wymagany poziom na 2022 r. wynosił 25%, gmina osiągnęła poziom w wysokości 34,91%;

- ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania (poziom na 2022 r. nie został przez ustawodawcę wyznaczony, jednak obowiązek wyliczenia poziomu pozostał). W 2022 r. w stosunku do roku 1995, konieczne było ograniczenie ilości odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania do 35 % tj. nieprzekroczenia poziomu wyznaczonego dla 2020 r. W 2022 r., podobnie jak w latach poprzednich, ograniczono składowanie odpadów do 0%.

- nieprzekroczenia poziomu składowania (nowy poziom obliczany od 2021r.). Gmina osiągnęła poziom 28,88 %, zatem nie przekroczyła 30 % poziomu wyznaczonego na lata 2025-2029.

Nieosiągnięcie wymaganych poziomów skutkuje nakładaniem przez WIOŚ w Pile wysokich kar pieniężnych. W 2014 r. w/w poziomy nie zostały osiągnięte (z wyjątkiem odpadów budowlanych) i w/w kary zostały Gminie Ryczywół wymierzone. W 2021r. WIOŚ w Poznaniu, Delegatura w Pile umorzył karę pieniężną za nieosiągnięcie poziomu recyklingu odpadów segregowanych w 2014r.

W roku 2015 poziom ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych kierowanych do składowania, z uwagi na przekazanie ich (w większości) do zakładu w Toniszewie, uległ znacznej poprawie, jednak wymagane poziomy w dalszym ciągu nie zostały osiągnięte. Za nieosiągnięcie w 2014 r. i w 2015 r. ograniczenia masy odpadów kierowanych do składowania tj. kierowanie odpadów zmieszanych na składowisko oraz nieosiągnięcie wymaganych poziomów recyklingu Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska wymierzył Gminie Ryczywół karę pieniężną. Na wniosek Gminy Ryczywół, z uwagi na podejmowane działania naprawcze, kary te zostały zawieszona i w 2018 r. umorzona.

W latach 2016 - 2017 udało się osiągnąć wszystkie wymagane poziomy. W 2018 r. osiągnięto wszystkie poziomy z wyjątkiem poziomu recyklingu i

przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, który powinien wynieść minimum 30 %. Obliczony poziom wyniósł 28,40%.

Opakowania z tworzyw sztucznych o masie 43,81 Mg zostały zmagazynowane przez podmiot zobligowany do odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy Ryczywół, co spowodowało nieosiągnięcie wymaganego poziomu.

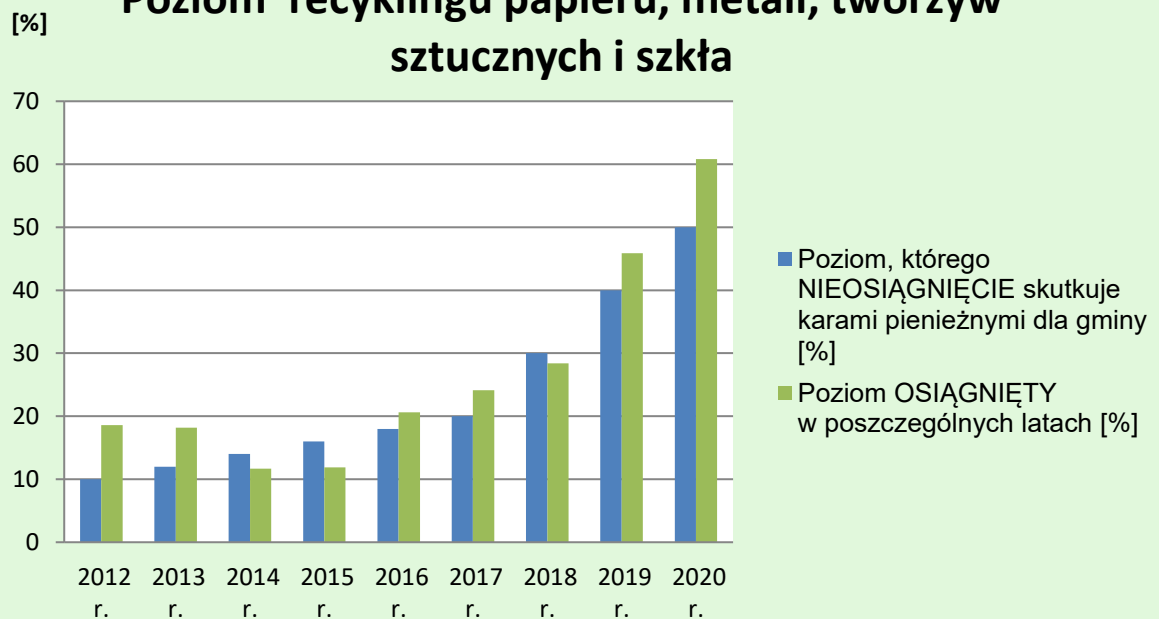
Wymierzona przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska kara pieniężna została również zawieszona, a w 2022 r. umorzona.

W 2019 r. udało się osiągnąć wszystkie wymagane poziomy. W roku 2020 r. poziom recyklingu, poza poziomem recyklingu odpadów remontowo - budowlanych również zostały osiągnięte. Z uwagi na nieprzekazanie przez ZUKIT H. Siwiński w Rogoźnie części odpadów remontowo budowlanych do zagospodarowania (magazynowanie 10,99 ton) oraz przekazanie odpadów w ilości 18,56 ton do procesów innych niż recykling – D5, poziom recyklingu odpadów remontowo budowlanych za 2020 r. nie został osiągnięty. Z tego tytułu w 2023 r. WIOŚ nałożył na Gminę Ryczywół karę pieniężną w wysokości 987 zł. Z uwagi na brak obowiązku wyliczania przedmiotowego poziomu w latach kolejnych nie było możliwe złożenie wniosku o jej zawieszenie i umorzenie, jak to praktykowano w przypadku innych kar. Kara ta została w 2023 r. zapłacona.

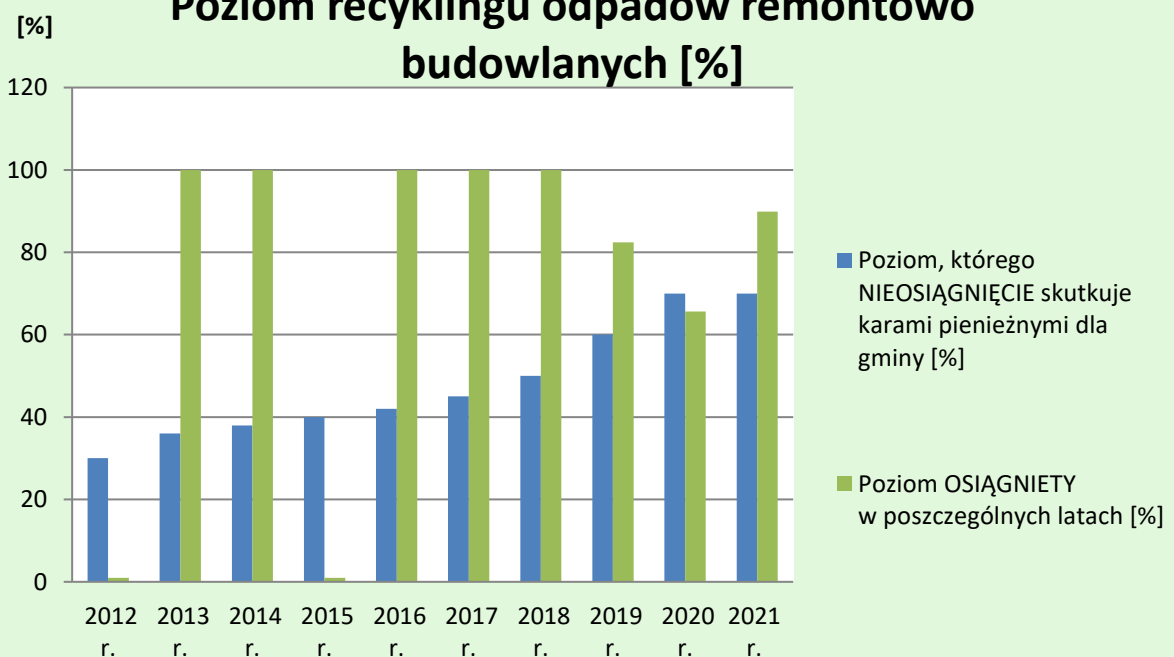
W 2021 r. wszystkie poziomy zostały osiągnięte. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu wyniósł 41,84%, poziom odzysku odpadów remontowych – 89,87%, poziom ograniczenia saldowania odpadów ulegających biodegradacji – 0% i poziom składowania - 0,79%. Świadczy to dużej poprawie w segregacji odpadów u źródła a także skuteczności działań edukacyjnych. Ponadto do obliczania poziomu recyklingu uwzględniane mogą być także odpady pochodzące z organizowanych zbiórek tj. „Wymiana makulatury na papier toaletowy” (akcja w 2020r., 2021r., 2022 r.), zbiórki makulatury w szkołach (2019r.), czy zbiórki nakrętek na cele charytatywne (również 2020r.). Wszystkie te działania mają pozytywny wpływ na bilans gospodarki odpadami w kontekście przedmiotowych poziomów.

Na poniższych wykresach przedstawiono poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przeznaczonych do składowania, osiągnięte poziomy odzysku i recyklingu papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (od 2021r. poziom przygotowania do ponownego użycia recyklingu), poziom recyklingu odpadów remontowo i budowlanych, a także nowy poziom - poziom składowania (od 2021r.).

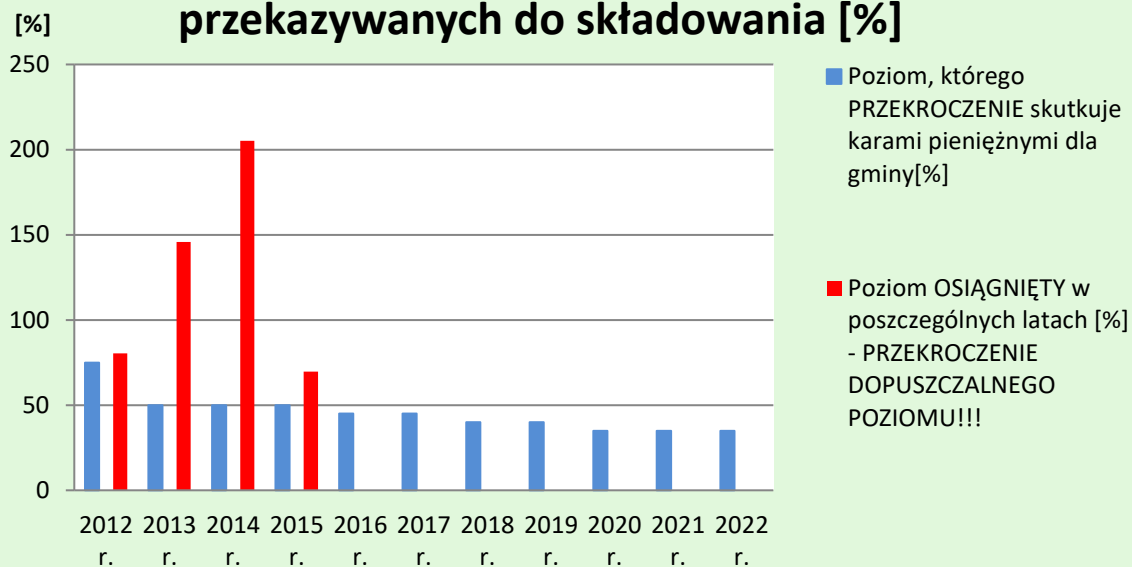
Poziom recyklingu papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła



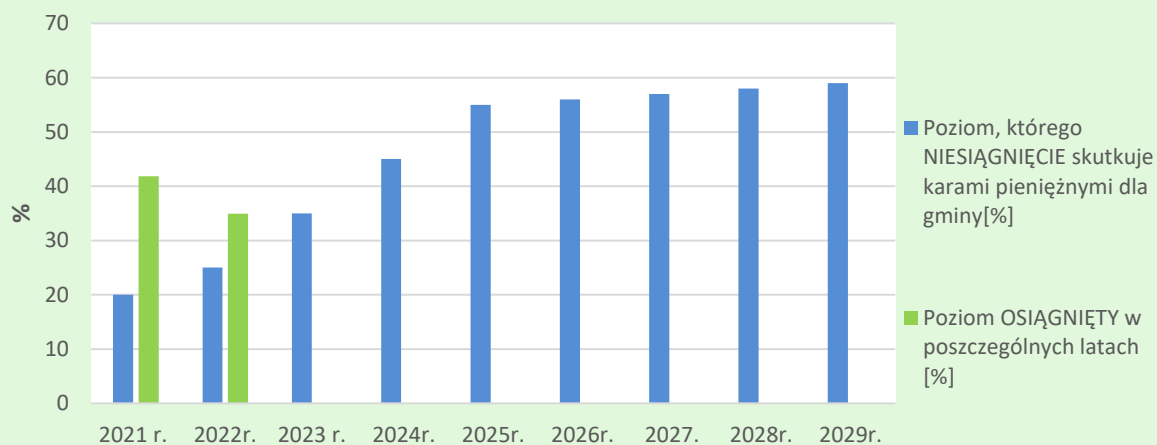
Poziom recyklingu odpadów remontowo budowlanych [%]



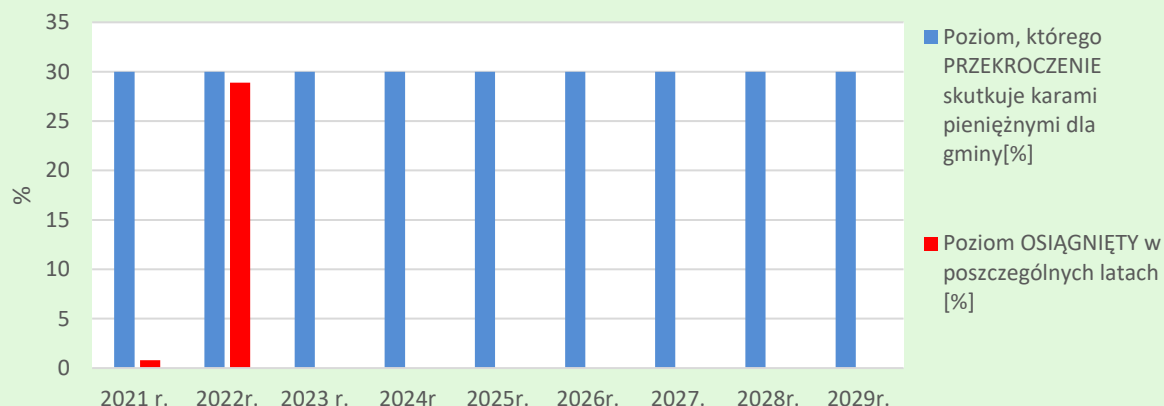
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania [%]



Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych [%]



Poziom składowania [%]



Gmina Ryczywół każdego roku podejmuje działania edukacyjne i informacyjne związane z prawidłowym gospodarowaniem odpadami komunalnymi. W 2018 r. w placówkach oświatowych organizowane były przez firmę ZUKiT Henryk Siviński w Rogoźnie, świadczącą usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych powstających na terenie gminy Ryczywół, konkursy o tematyce ekologicznej dla dzieci i młodzieży. W 2019 r. zorganizowany był konkurs fotograficzny poświęcony tematyce odpadów oraz podobnie jak w roku poprzednim, w czasie dożynek gminnych mieszkańcy mogli pozyskać niezbędne informacje od pracowników firmy ZUKiT H. Siviński, prowadzących stoisko poświęcone tematyce odpadów komunalnych. Ponadto przeprowadzono także cztery edycje konkursu pn. „Kreatywny recykling, czyli drugie życie odpadów”, mającego na celu zwrócenie uwagi mieszkańców na potrzebę powtórnego użycia przedmiotów oraz kreatywnego spojrzenia na rzeczy niepotrzebne. W latach 2016, 2017 i 2020 opracowano i udostępniono mieszkańcom gminy ulotki informacyjne, poświęcone gospodarce odpadami komunalnymi. Każdego roku prowadzone są także działania kontrolne, mające na celu weryfikację segregacji odpadów. W wyniku kontroli przeprowadzonych w 2020r. Wójt Gminy Ryczywół wystosował pisma do 34 właścicieli nieruchomości, u których stwierdzono rażące nieprawidłowości. W 2021 r. stwierdzono naruszenia w 6 przypadkach. W 2022 r. - w 35 przypadkach. Ponadto w 2022 r. przeprowadzono kontrole na nieruchomości pod kątem posiadania kompostowników oraz pojemników i worków do segregacji.

W 10 przypadkach skierowano do właścicieli nieruchomości zalecenia pokontrolne. W latach 2020-2022 r. nie nałożono opłaty podwyższonej.

W związku z ustawą z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2019 poz. 1579), która wprowadziła obowiązek segregacji odpadów komunalnych dla wszystkich właścicieli nieruchomości, dnia 27 listopada 2019 r. Rada Gminy Ryczywół podjęła niezwłocznie następujące uchwały:

- ✓ uchwałę Nr XIV/111/2019 w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki opłaty oraz;
- ✓ uchwałę Nr XIV/110/2019 w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości zamieszkałej oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej,

dzięki czemu od 1 stycznia 2020 r. na terenie gminy Ryczywół zaczął obowiązywać wyłącznie selektywny system zbierania odpadów komunalnych. Powyższe zdecydowanie przełożyło się na ilości zbieranych odpadów tj. papier, szkło czy tworzywa sztuczne i co najważniejsze - wpłynęło pozytywnie na poziomy recyklingu. Stawki opłat w 2022 r. regulowała Uchwała Rady Gminy Ryczywół Nr XXXII/286/2021 z dnia 26 listopada 2021 r. w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki opłaty. Zgodnie z w/w uchwałą w 2022 r. obowiązywało zwolnienie w opłacie w wysokości 3,0 zł/os./m-c dla właścicieli nieruchomości jednorodzinnych, którzy na terenie swoich nieruchomości kompostują bioodpady w kompostownikach przydomowych. Do dnia 31 grudnia 2022 r. 2.209 mieszkańców zadeklarowało posiadanie na terenie nieruchomości przydomowego kompostownika i zobowiązało się do kompostowania wytwarzanych bioodpadów. Z uwagi na chęć obniżenia kosztów zagospodarowania bioodpadów Rada Gminy Ryczywół w 2022 r. podjęła Uchwały, na mocy których od stycznia 2023 r. na terenie gminy zaczął obowiązywać wyłącznie pojemnikowy system zbierania bioodpadów. W instalacji MSOK Sp. z.o.o., do której kierowane są bioodpady w 2022 r. wprowadzony został cennik, różnicujący stawkę za tonę bioodpadów zbieranych w workach i luzem (w pojemnikach). W 2022 r. różnica w cenniku wynosiła 330 zł netto na jednej tonie odpadów, a w 2023 r. – 375 zł netto. Powyższe działania pozwoliło na ograniczenie kosztów o ponad 160 tys. złotych brutto (w tym redukcja kosztów związanych z zakupem worków).

Gmina Ryczywół w dalszym ciągu powinna podejmować działania w zakresie poprawienia efektywności systemu gospodarowania odpadami komunalnymi m.in. poprzez:

- ciągle działania edukacyjno - informacyjne, mające na celu zmniejszenie ilości produkowanych odpadów komunalnych oraz postępowanie z odpadami zgodnie z hierarchią, o której mowa w ustawie o odpadach;
- mobilizacja jak największej ilości osób do prowadzenia prawidłowej zbiórki odpadów selektywnych;
- prowadzenie zbiórek surowców wtórnych wraz z zachętami do ich przekazywania;
- zachęcanie do kompostowania bioodpadów (zmniejszenie ilości i kosztów związanych z zagospodarowaniem odpadów);
- zwiększenie świadomości mieszkańców dotyczącej zapobiegania powstawaniu odpadów i możliwości ich powtórnego wykorzystania;
- kontrole nieruchomości zamieszkałych pod kątem właściwej segregacji odpadów;
- kontrola właścicieli nieruchomości niezamieszkałych w celu weryfikacji zawartych umów na odbiór odpadów komunalnych;
- kontrole podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu gminy;
- osiągnięcie coraz wyższych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu;
- weryfikacji ilości zadeklarowanych osób w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- inwentaryzacja i likwidacja ilości dzikich wysypisk odpadów;

Bardzo ważnym zadaniem przed którym Gmina Ryczywół stanęła w 2019r. było wybudowanie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) o wartości 525 209,80 zł. W 2018 r. Gmina Ryczywół pozyskała dofinansowanie na jego budowę ze środków Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego w wysokości 280.207,09 zł. Inwestycja realizowana była na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków Ryczywole, na wydzielonej działce. Uruchomienie w miesiącu sierpniu 2019 r. punktu umożliwiło mieszkańcom gminy sprawniejsze pozbywanie się odpadów problemowych, które w większości odbierane były dwa razy w roku bezpośrednio sprzed posesji.

W kolejnych latach należałoby podjąć dalsze działania inwestycyjne polegające na rozbudowaniu punktu o stacjonarną wagę najazdową, dzięki której możliwe byłoby ważenie odpadów wielkogabarytowych, a tym samym właściwa i rzetelna ewidencja

odpadów. W chwili obecnej, ze względu na zbyt małą powierzchnię działki, na której znajduje się PSZOK wybudowanie wagi jest niemożliwe. W 2021 r. z usług PSZOK skorzystało 688 właścicieli nieruchomości, którzy pozostawili w punkcie ponad 156 ton odpadów, a w 2022 r. - 1010 osób, pozostawiając blisko 150 ton odpadów.

Wójt Gminy
/-/ Henryk Szrama

Ryczywół, dnia 20 kwietnia 2023 r.

Niniejszą analizę zamieszczono:

- <https://bip.ryczywol.pl/rejestr.html>

Sporządziła:

Anna Wyka

Inspektor d.s. gospodarki odpadami komunalnymi

Tel. 67 28-37-002 wew. 15