

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wiśniew za 2021 r.

Zatwierdził:

WÓJT
Krzysztof Kryszczak

Sporządził:

Jan Tomczak

Jan Tomczak
Inwestycji i Gospodarki Komunalnej

Jan Tomczak
Jerzy Uziębło

Wiśniew, 2022 r.

1. Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Wiśniew za 2021 r. Analizę sporządzono na podstawie art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. , poz.888 ze zm.).
2. Akty prawa miejscowego regulujące gospodarkę odpadami komunalnymi w Gminie Wiśniew w 2021 r.:
 - Uchwała Rady Gminy Wiśniew Nr XVII/124/2019 z dnia 13 grudnia 2019 r. **w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wiśniew;**
 - Uchwała Rady Gminy Wiśniew Nr XVII/125/2019 z dnia 13 grudnia 2019 r. **w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Wiśniew i zagospodarowania tych odpadów;**
 - Uchwała Rady Gminy Wiśniew Nr XVII/127/2019 z dnia 13 grudnia 2019 r. **w sprawie ustalenia rocznej ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy, lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe oraz ustalenie wysokości stawki opłaty podwyższonej;**
 - Uchwała Rady Gminy Wiśniew Nr XVII/128/2019 z dnia 13 grudnia 2019 r. **w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie gminy Wiśniew;**
 - Uchwała Rady Gminy Wiśniew Nr XVII/126/2019 z dnia 13 grudnia 2019 r. **w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej;**
 - Uchwała Rady Gminy Wiśniew Nr VII/37/2019 z dnia 28 marca 2019 r. **w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty;**
 - Uchwała Rady Gminy Wiśniew Nr XIX/139/2020 z dnia 28 stycznia 2020 r. **w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki tej opłaty;**
 - Uchwała Rady Gminy Wiśniew Nr XIX/140/2020 z dnia 28 stycznia 2020 r. **w sprawie zwolnień z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.**
3. **Charakterystyka gospodarki odpadami komunalnymi w 2021 r.**

Z dniem 1 stycznia 2021 r. stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 16,00 zł na osobę na miesiąc, jeżeli odpady zbierane i odbierane były w sposób selektywny oraz stawka opłaty podwyższonej w przypadku stwierdzenia braku segregacji w wysokości 32,00 zł na osobę na miesiąc.

W przypadku opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy, lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe, ustalono roczną ryczałtową stawkę opłaty w wysokości 90,00 zł za rok, kiedy odpady zbierane i odbierane są w sposób selektywny oraz dwukrotność stawki opłaty w przypadku, kiedy właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny. W deklaracji mieszkańcy mogli zgłaszać posiadanie przydomowego kompostownika, i za zmniejszenie kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi mogli uzyskać w części zwolnienie w wysokości 5 % stawki opłaty, tj. 0,80 zł na osobę na miesiąc.

W zakresie zamówienia publicznego na odbiór i przewiezienie odpadów komunalnych do wskazanej instalacji Komunalnej, realizowała Firma: PUK Serwis, ul. Brzeska 110 w Siedlcach. Zagospodarowanie odpadów prowadziła Firma: ZUO w Siedlcach, 08-110 Siedlce, ul. Błonie 3 wraz z zakładem przetwarzania w Woli Suchożebrskiej. Tam trafiały wszystkie odpady z terenu Gminy Wiśniew. Zakład posiada 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.

Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania: łączna masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm – 10 Mg, łączna masa odpadów całego strumienia odpadów – 136,5000 Mg.

Ilości odpadów komunalnych odebrane od mieszkańców i zebrane w 2021 r.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość w Mg
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	18,0600
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	140,5200
3.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1,4000
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	132,8800
5.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	79,2800
6.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	75,5600
7.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	2,5000
8.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	368,2040
9.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	34,0000
10.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż 20 01 23 i 20 01 35	4,6600
11.	16 01 03	Zużyte opony	23,9600
12.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruz ceglany ... inne niż w2 17 01 07	20,9600
13.	17 02 02	Szkło	7,1200
14.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż w 17 06 01 i 17 06 03	0,5400

Ilości odpadów komunalnych zebrane w PSZOK w Wiśniewie w 2021 r.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość w Mg
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,8000
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,4800
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,4600
4.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	2,2200
5.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	16,4400
6.	16 01 03	Zużyte opony	23,9200
7.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruz ceglany ... inne niż w17 01 07	20,9600
8.	170202	Szkło	7,1200
9.	17 01 041	Materiały izolacyjne inne niż w 17 06 01 i 17 06 03	0,5400
10.	20 01 36	Urządzenie elektryczne i elektroniczne inne niż w wymienionych w t20 01 21,20 01 23 i 20 01 35	4,6600

1. Liczba objętych osób systemem: 5100
2. Liczba mieszkańców w 1995 r. (dane GUS): 5881 osób;
3. Liczba mieszkańców gminy w roku sprawozdawczym: 5869 (zameldowani na stałe i czasowo).
4. W ramach zadań naprawczych od 2021 r. zintensyfikowano kontrole segregacji u źródła. Prowadzono wyrywkowe kontrole wystawionych odpadów przed posesjami w dniu odbioru, w losowo wybranym sektorze oraz uwzględniano informacje ze strony firmy wywozowej o braku właściwej segregacji pod wskazanym adresem. Wójt Gminy Wiśniew w ujawnionych przypadkach niewłaściwej segregacji wysyłał mieszkańcom „Powiadomienia”. W ramach działań promujących segregowanie odpadów, wprowadzono dodatkowe ulotki dla mieszkańców gminy dotyczące właściwej segregacji, akcje „sprzątania świata” w placówkach oświatowych – segregacja w praktyce, na zebraniach wiejskich, gdzie zwracano szczególną uwagę na sposób segregacji odpadów w przełożeniu na koszty systemu i tym samym na stawkę opłaty w przeliczeniu na jednego mieszkańca, komunikaty na stronie internetowej gminy ze szczególnym uwzględnieniem zasad segregacji, informacje dotyczące objazdowych zbiórek i aktualnych informacji dotyczących segregacji odpadów w kwartalniku „Gminne Wieści”. Program naprawczy wdrożony w 2021 r. jest i będzie kontynuowany w kolejnych latach. Działania te przyniosły spodziewane efekty w postaci osiągnięcia poziomu recyklingu Gminy Wiśniew za 2021 r. **Poziom recyklingu za 2021 r. wyniósł: 31,89 % i spełnia warunek. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych, ulegających biodegradacji w Gminie Wiśniew wyniósł: 1,67 % - warunek spełniony (norma < 35 %). Poziom składowania odpadów komunalnych i pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych wyniósł 26,77 % - warunek spełniony.**
5. Koszty systemu, **załącznik:** dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wydatki poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.
6. Podsumowanie: Budowanie w świadomości mieszkańców właściwej segregacji odpadów oraz ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów.

Informacja uzupełniająca do sprawozdania rocznego z wykonania budżetu

I. Rok	2021
II. Nazwa jednostki	Gmina Wiśniew
III. Numer identyfikacyjny REGON	711582629
IV. Kod GUS	1426112

Adresat:
Regionalna Izba Obrachunkowa w Warszawie
ul. Koszykowa 6a
00-564 Warszawa

V. Dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wydatki poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

DOCHODY z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi				WYDATKI poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi				w tym koszty:
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dział	Rozdział	§	Kwota (zł)	Dział	Rozdział	§	Kwota (zł)	Rodzaj kosztów
900	90002	0490	995 677,79	900	90002	4300	819 829,81	odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych
						4210, 4300	5 800,68	tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych
						4010, 4040, 4110, 4120, 4260, 4210, 4300, 4440	175 146,48	obsługi administracyjnej systemu
							0,00	edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi
						4210	382,28	wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym
							0,00	utworzenia i utrzymania punktów napraw i ponownego użycia produktów lub części produktów niebędących odpadami
							0,00	usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2019r., poz. 701 z późn. zm)
Ogółem dochody			995 677,79	Ogółem Wydatki			1 001 159,25	

VI. Wysokość środków pochodzących z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym

Kwota ogółem:

VII. Przeznaczenie środków pochodzących z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym

L.P	Przeznaczenie środków	Kwota (zł)
1	Wyposażenie nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym	0,00
2	Utworzenie i utrzymanie punktów napraw i ponownego użycia produktów lub części produktów niebędących odpadami	0,00
3	Usunięcie odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2019r., poz. 701 z późn. zm)	0,00
4	Wyposażenie terenów przeznaczonych do użytku publicznego w pojemniki lub worki, przeznaczone do zbierania odpadów	0,00
5	odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych	0,00
6	obsługi administracyjnej systemu	0,00
Suma:		0,00

VIII. Objaśnienia

W 2021 roku w ramach systemu gospodarki odpadami komunalnymi poniesiono wydatki w kwocie 1.001.159,25 zł:

- Odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych w kwocie 819.829,81 zł na:
 - za okres od stycznia do grudnia 2021 r. w kwocie 466.982,92 zł za odbiór i przewiezienie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, domków letniskowych i PSZOK na terenie gminy Wiśniew – realizowane przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o. o. w Siedlcach,
 - za okres od stycznia do grudnia 2021 r. w kwocie 332.836,05 zł za zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, domków letniskowych i PSZOK w Wiśniewie – realizowanie przez Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o. o. w Siedlcach,
 - wydatki w kwocie 12.055,62 zł za zagospodarowanie odpadów zużytych opon samochodowych i rolniczych,
 - wydatki w kwocie 5.187,18 zł za zagospodarowanie materiałami izolacyjnymi,
 - wydatki w kwocie 2.768,04 zł za wywóz zużytych urządzeń elektronicznych i elektrycznych.
- Tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych poniesiono w kwocie 5.800,68 zł na zakup pojemników na odpady do PSZOk w Wiśniewie.
- Obsługa administracyjna systemu w kwocie 175.146,48 zł na:
 - wynagrodzenia osobowe i pochodne od wynagrodzeń, dodatkowe wynagrodzenie roczne, składki na ubezpieczenie społeczne i fundusz pracy, odpis na ZFŚS 164.145,83 zł,
 - nadzór nad programem do obsługi gospodarki odpadami 2.247,83 zł,
 - materiały biurowe na potrzeby obsługi systemu 8.752,82 zł.
- Wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym w kwocie 382,28 zł – zakupiono worki na śmieci i rękawice.

WOJT
Krzysztof Kryszczuk

Zestawienie odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Wiśniew w Mg (tony) :

	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.
odpady zmieszane	368,8	386,7	363,4	370,0	368,20
opakowania ze szkła	98,1	103,0	110,4	135,7	132,88
plastik	81,1	104,2	114,6	138,4	140,52
papier	11,8	7,8	11,3	13,1	18,60
bio	-	9,14	17,06	52,10	75,56
popiół z palenisk domowych	7,84	53,14	75,72	82,76	81,50

Zestawienie odbioru pozostałych segregowanych odpadów komunalnych z terenu Gminy Wiśniew w Mg (tony) :

	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.
elektrośmieci	3,11	9,41	9,42	0,00	4,66
meble i inne gabaryty	33,40	38,20	55,70	61,50	34,00
gruz budowlany	25,30	28,40	47,50	30,80	20,96
zużyte opony	14,00	7,80	10,00	31,00	23,92

