

**Analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Wiśniew
za 2020 r.**

Zatwierdził:

WÓJT
Krzysztof Kryszczuk

Sporządził:

Jan Tomczak

Jan Tomczak

Wiśniew, 2021 r.

1. Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Wiśniew za 2020 r. Analizę sporządzono na podstawie art. 91b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. , poz. 1439 z późn. zm.)
2. Akty prawa miejscowego regulujące gospodarkę odpadami komunalnymi w Gminie Wiśniew w 2020 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 XX/122/2016 z dnia 4 lipca 2016 r. **w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Wiśniew oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej;**
 - 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 IV/13/20202015 z dnia 26 lutego 2015 r. **w sprawie zwolnień z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;**
 - 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 2020 r.**

W styczniu oraz lutym 2020 r. stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła: 9,00 zł na osobę na miesiąc (segregowane) oraz 21,00 zł (brak segregacji).

Z dniem 1 marca 2020 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 od 1 marca 2020 r. 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. WW. 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.

Ilości odpadów komunalnych odebrane i zebrane w 2020 r.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość w Mg
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	13,1400
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	138,3600
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	135,7400
5.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	77,9800
6.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	52,1000
7.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	14,9600
8.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	369,9700
9.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	37,4600
11.	16 01 03	Zużyte opony	31,1360
12.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruz ceglany ... inne niż w 17 01 07	30,8400
13.	17 02 02	Szkło	7,1200
14.	17 01 04	Materiały izolacyjne inne niż w 17 06 01 i 17 06 03	1,1000
15.	20 01 40	Metale	43,6400
		Łącznie:	953,5469

Ilości odpadów komunalnych zebrane w PSZOK w Wiśniewie w 2020 r.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość w Mg
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,1600
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,2800
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,6800
5.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	4,7800
9.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	24,0800
11.	16 01 03	Zużyte opony	31,1360
12.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruz ceglany ... inne niż w17 01 07	23,3600
13.	170202	Szkło	7,1200
14.	17 01 04	Materiały izolacyjne inne niż w 17 06 01 i 17 06 03	1,1000
15.	20 01 40	Metale	43,6400
		Łącznie:	138,3360

4. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. (%) **wyniósł 3,67 % - warunek spełniony.**
5. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami (%) **wyniósł 78.96 % - warunek spełniony.**
6. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło) **wyniósł 48.41 %, wymagany poziom 50 %. Wymagany warunek nie został spełniony.**
7. **Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych** (niesegregowanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania: łączna masa odpadów frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm – 98,5400 Mg, łączna masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm – 34,1200 Mg, łączna masa odpadów całego strumienia odpadów – 133,0900 Mg.
8. **Dane stanu ilości mieszkańców:**
 1. Ilość złożonych deklaracji: 1611;
 2. Liczba objętych osób systemem: 5126.
 3. Liczba mieszkańców w 1995 r. (dane GUS): 5881 osób;
 4. Liczba mieszkańców gminy w roku sprawozdawczym: 5891 (zameldowani na stałe i czasowo).
9. **Koszty systemu, załącznik:** dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wydatki poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.
10. **Podsumowanie:** Wymagany poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, tworzyw sztucznych i szkła w 2020 r. powinien wynosić co najmniej 50% wagowo. Osiągnięty poziom przez gminę **wyniósł 48,41 %**. Brakująca masa odpadów komunalnych, wyrażona w Mg wymagana do osiągnięcia 50% poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych papieru, tworzyw sztucznych i szkła **wyniosła 8,3197 Mg.**
W ramach zadań naprawczych od 2021 r. należy dołożyć wszelkich starań aby zwiększyć skuteczność segregacji wśród mieszkańców Gminy Wiśniew.

Informacja uzupełniająca do sprawozdania rocznego z wykonania budżetu

I. Rok	2020
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	852 910,84	900	90002	4300	805 615,31	odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych
							0,00	tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych
						4010, 4040, 4110, 4120, 4260, 4210, 4300	108 773,58	obsługi administracyjnej systemu
							0,00	edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi
						4210	328,93	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
						4300	1 188,56	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			852 910,84	Ogółem Wydatki			915 906,38	

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 komunalnych	0,00
5	odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych	0,00
6	obsługi administracyjnej systemu	0,00
Suma:		0,00

VIII. Objasnienia

W 2020 roku w ramach systemu gospodarki odpadami komunalnymi poniesiono wydatki w kwocie 915.906,38 zł:

1. Odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych w kwocie 805.615,31 zł na:

- dokonywanie zapłaty za odbieranie, transport odpadów komunalnych oraz segregowanych z nieruchomości na terenie gminy Wiśniew za grudzień 2019 r. oraz odbiór i utylizację odpadów niebezpiecznych z Gminnego Punktu SZOK wykonanych w 2019 r. – 53.166,41 zł,

- za okres od stycznia do grudnia 2020 r. w kwocie 460.549,20 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 2020 r. w kwocie 277.719,90 zł za zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, domków letniskowych i PSZOK w Wiśniewie – realizowane przez Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o. o. w Siedlcach,

- wydatki w kwocie 13.321,26 zł za zagospodarowanie odpadów zużytych opon samochodowych i rolniczych,

- wydatki w kwocie 858,54 zł za analizę, opracowanie wyników, kartę charakterystyki odpadów styropianowych.

2. Obsługa administracyjna systemu w kwocie 108.773,58 zł na:

- wynagrodzenia osobowe i pochodne od wynagrodzeń, dodatkowe wynagrodzenie roczne, składki na ubezpieczenie społeczne i fundusz pracy 96.785,25 zł,

- energia elektryczna na potrzeby obsługi systemu gospodarki odpadami 5.803,72 zł,

- nadzór nad programem do obsługi gospodarki odpadami 276,75 zł,

- materiały biurowe na potrzeby obsługi systemu 5.907,86 zł.

3. Wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym w kwocie 328,93 zł – worki na śmieci, rękawice.

4. 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) w kwocie 1.188,56 zł – odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych porzuconych na działce gminnej w obrębie Mroczi.

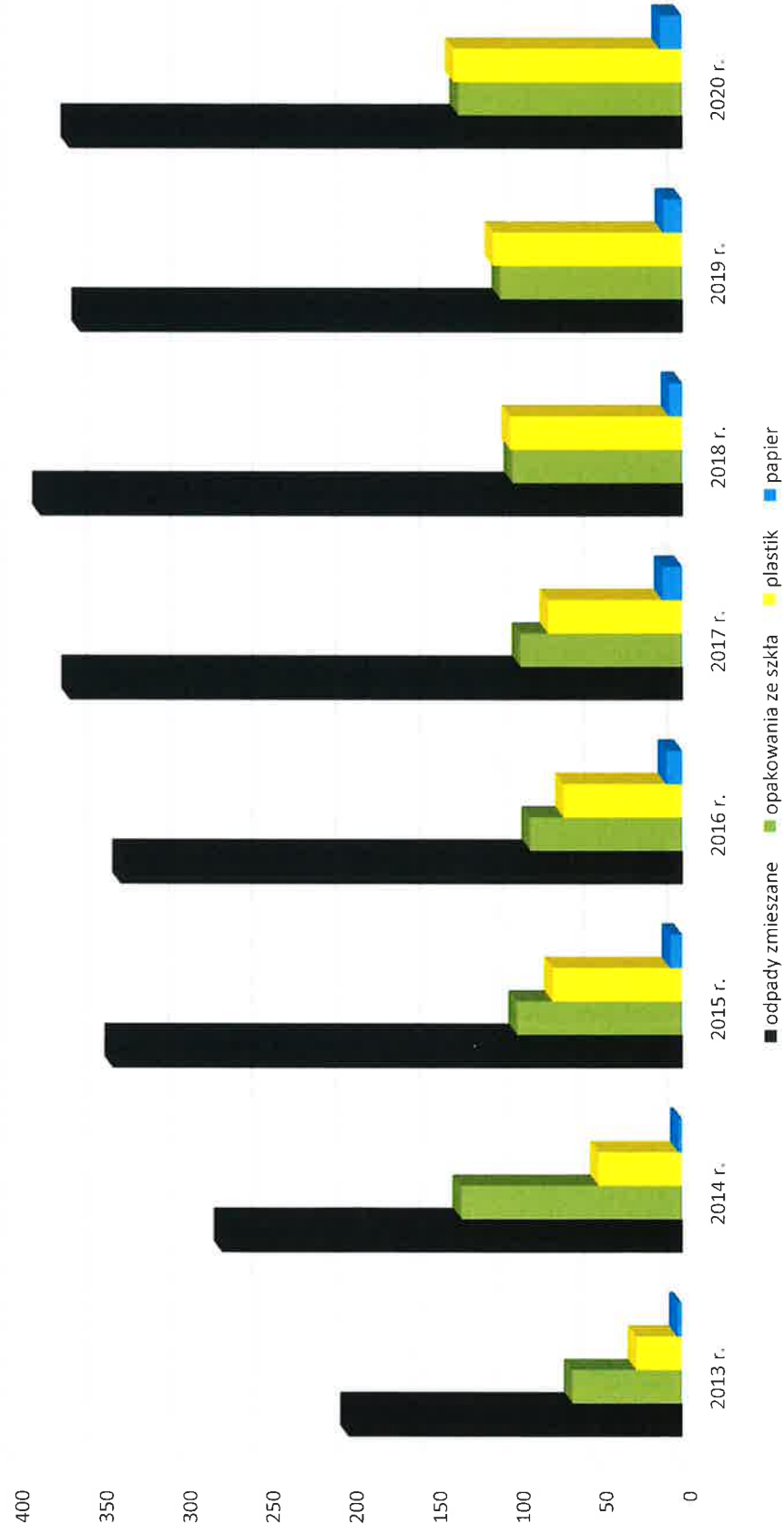
Krzysztof Kruszczyk

Odbiór odpadów komunalnych

Gmina Wiśniew	Zestawienie odbioru segregowanych odpadów komunalnych w tonach (Mg)									
	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.		
odpady zmieszane	200,3	276,9	342,6	338,3	368,8	386,7	363,4	370,0		
opakowania ze szkła	65,8	133,2	99,8	92,0	98,1	103,0	110,4	135,7		
plastik	27,3	50,1	78,1	71,4	81,1	104,2	114,6	138,4		
papier	2,5	2,0	7,1	9,5	11,8	7,8	11,3	13,1		

Analiza zbiórki odpadów komunalnych

Wykaz graficzny: lata 2013-2020



Odbiór odpadów komunalnych

Gmina Wiśniew	Zestawienie odbioru pozostałych segregowanych odpadów komunalnych w tonach (Mg)									
	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.		
elektrośmieci	3,1	5,1	1,8	4,7	3,11	9,41	9,42	0		
meble i inne gabaryty	10,8	6,9	19,9	23,0	33,4	38,2	55,7	61,5		
gruz budowlany	0	48,1	34,2	22,2	25,3	28,4	47,5	30,8		
zużyte opony	0	16,2	13,2	4,6	14,0	7,8	10,0	31,0		

Analiza zbiórki odpadów komunalnych

Wykaz graficzny: lata 2013-2020

