

4 WYMIAR ŚRODOWISKOWY

4.4. GOSPODARKA ODPADAMI

- **zorganizowany system odbioru odpadów**

Odpady komunalne są odbierane i zagospodarowywane zgodnie z ogólnopolskimi regulacjami prawnymi. W ramach lokalnego systemu organizowanego przez gminę: w zamian na wnoszone opłaty przez mieszkańców gmina odbiera i zagospodarowuje odpady. Podmiotem odbierającym odpady komunalne w tym systemie w 2022 r. była firma Jarper Sp. z o.o.

Odpady komunalne były odbierane z obszarów niezamieszkałych na podstawie indywidualnych umów o odbiór odpadów komunalnych zawieranych pomiędzy podmiotem odbierającym odpady komunalne (na terenie gminy mogło działać 24 zarejestrowanych podmiotów), a właścicielem nieruchomości niezamieszkałej.

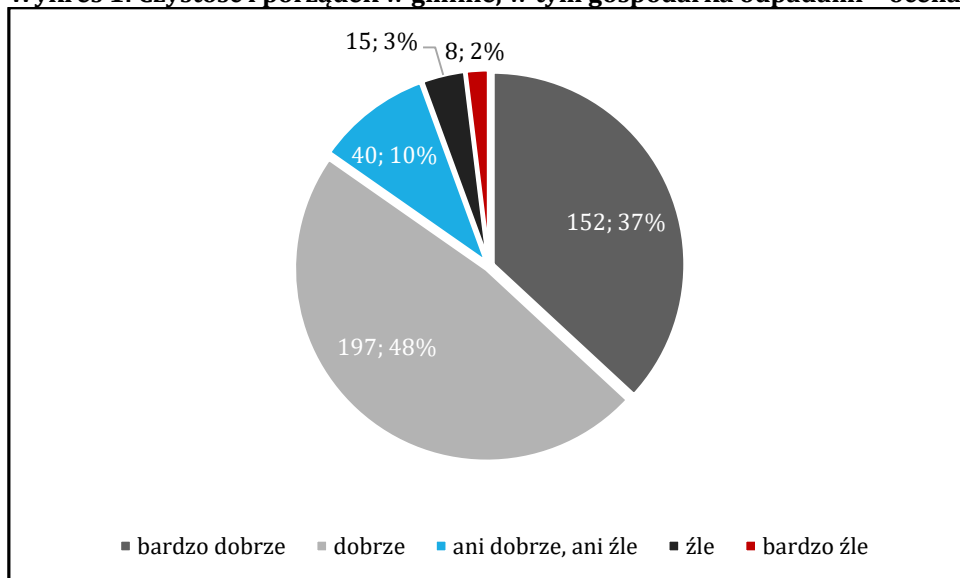
Odpady komunalne były zbierane też w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w miejscowości Chrzanów Duży.

Mieszkańcy wysoko oceniają system odbioru odpadów.



85% mieszkańców ocenia czystość i porządek w gminie, w tym gospodarkę odpadami jako bardzo dobrą lub dobrą; przeciwnego zdania jest 5% badanych. Ocenę średnią wybrało 10% badanych (rozkład odpowiedzi - Wykres 1)

Wykres 1: Czystość i porządek w gminie, w tym gospodarka odpadami – ocena mieszkańców



Źródło: Badanie ankietowe mieszkańców gminy Grodzisk Mazowiecki – maj/czerwiec 2024

Na terenie Gminy zlokalizowane jest 1 składowisko odpadów komunalnych. Problemem są obszary nielegalnego gromadzenia odpadów, tylko w 2022 r. usunięto z nich 140,3 ton odpadów (wzrost w tym zakresie od 2018 r. - 226,27%).

- przeciętna efektywność usług odbioru odpadów**

Wskaźnik świadczenia usług odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w 2022 r. – 80,6% był niższy w województwie mazowieckim (83,6%), a wskaźnik świadczenia usług odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych – 19,4% (wyższy niż w województwie mazowieckim – 14,8%), co może mieć związek położeniem gminy na węźle transportowym.

Koszty funkcjonowania systemu odbioru i zagospodarowania odpadów (**Tabela 1**) były wyższe niż w większości gmin grupy porównawczej, ale niższe niż średnia w województwie mazowieckim. Niższa była również dynamika zmian (wzrostu kosztów), która średnio za lata 2019-2022 w grupie porównawczej wyniosła 1,02% (w Grodzisku Mazowieckim: -0,85).

Tabela 1: Wskaźnik efektywności kosztowej w latach 2019-2022

Wskaźnik efektywności kosztowej ogółem usług odebranych odpadów komunalnych (zł/t)	Lata				Dynamika zmian (w %)
	2019	2020	2021	2022	
Grodzisk Mazowiecki	723,79	802,97	635,00	717,63	-0,85
Żukowo	482,74	73,97	119,46	82,68	-82,87
Wołomin	619,64	762,86	823,93	804,85	29,86
Swarzędz	470,33	990,56	683,83	547,32	16,36
Myślenice	350,42	430,10	447,03	499,84	42,64
województwo mazowieckie	856,73	1 209,64	1 029,82	956,02	11,58

Źródło: opracowanie własne na podstawie BDL-GUS

- wzrastająca ilość zmieszanych odpadów komunalnych na 1 mieszkańca, stały poziom odpadów zbieranych selektywnie**

W gminie nieznacznie wzrasta liczba odpadów zbieranych selektywnie (od 2012 r. wzrost wyniósł jedynie 3,22%), przy czym większy wzrost odnotowano w zbieraniu selektywnym odpadów z innych źródeł, niż odpadów z gospodarstw domowych (w odniesieniu do tej grupy sytuacja się pogarsza). W 2022 r. masa odpadów zebranych selektywnie wynosiła 7322,97 ton. Odpady zbierane selektywnie w 2022 r. stanowiły 27,9% ogółu odpadów (nastąpił wzrost wskaźnika o 1,3 punkty procentowe od 2012 r.).

Nieznacznie wzrosła ilość odpadów zmieszanych; ilość odpadów zmieszanych przypadająca na 1 mieszkańca (w 2022 r. – 353 kg) przewyższa średnią w województwie mazowieckim (219,8 kg).

- wzrastający poziom recyklingu odpadów komunalnych**

Sukcesywnie wzrasta poziom recyklingu odpadów do ponownego użycia (z uwzględnieniem odpadów odbieranych oraz zbieranych). W 2021 r. osiągnął on wartość 21,7%, a w 2022 r. 25,8%. Poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne będących odpadami komunalnymi waha się, w 2020 r. wynosił 81%, w 2022 r. – tylko 64%.

- **podejmowane przez gminę działania wspierające gospodarkę odpadami**

Gmina promuje rozwiązania oraz prowadzi edukację w zakresie ograniczenia produkcji odpadów zielonych oraz lokalnego ich przetwarzania w przydomowych kompostownikach i na rzecz selekcji odpadów.