

Informacja na Komisję Gospodarki Komunalnej i Finansów Miasta dotycząca osiągniętych poziomów recyklingu w roku 2024

Na podstawie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych i podmioty zbierające odpady komunalne były zobowiązane złożyć do Prezydenta Miasta sprawozdanie w terminie do 31 stycznia 2025 r. za pośrednictwem BDO.

Zgodnie z prowadzonym rejestrem działalności regulowanej za 2024 r. złożono 16 sprawozdań przez podmioty w nim wpisane, w tym 11 podmiotów faktycznie odbierało odpady komunalne z nieruchomości. Reszta firm złożyła sprawozdania zerowe.

Złożono 1 sprawozdanie z PSZOK oraz 3 sprawozdania skupów, które przyjmowały odpady komunalne.

Po weryfikacji przesłanych sprawozdań zostało sporządzone roczne sprawozdanie z realizacji zadań związanych z gospodarką odpadami na terenie miasta Pruszkowa.

Z danych zawartych w sprawozdaniach obliczono poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania i poziom składowania.

W tabeli przedstawiono porównanie osiągniętych poziomów w latach 2022-2024:

	Osiągnięty poziom w 2022 (poziom wymagany)	Osiągnięty poziom 2023 (poziom wymagany)	Osiągnięty poziom 2024 (poziom wymagany)
Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu	27,04% (25%)	35,7% (35%)	48,41% (45%)
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	0,08% (35%)	0,15% (35%)	0,04% (35%)
Poziom składowania*	25,83% (30%)	32,96% (30%)	35,90% (30%)

* Obowiązany do nieprzekroczenia poziom składowania w wysokości 30% wagowo, gmina będzie musiała uzyskać za każdy rok w latach 2025-2029.

W roku 2024 wymagane przepisami poziomy zostały przez Miasto Pruszków osiągnięte.

Poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu dalej będą rosły. Za bieżący rok poziom określono na 55% wagowo. Następnie co roku poziom będzie wzrastał o 1% za każdy rok od 2026, aż do uzyskania 65% wagowo- za rok 2035 i za każdy kolejny rok.

Co roku wytwarzanych jest więcej odpadów komunalnych na co ma wpływ zwiększająca się ilość osób zamieszkałych na terenie miasta. Widoczny jest jednak przyrost udziału odpadów segregowanych w masie wszystkich odebranych odpadów. W 2023 roku odpady z selektywnej zbiórki stanowiły 38,26% wszystkich odpadów, a w 2024 r. było to 39,30%.

Pozytywnym znakiem jest też zwiększająca się ilość odpadów surowcowych (papier, tworzywa sztuczne, metale i szkło) odebranych z nieruchomości niezamieszkałych, których właściciele są obowiązani do zawierania umów na własną rękę. W 2023 r. właściciele nieruchomości niezamieszkałych wytworzyli 400,9340 Mg, a w 2024 r. było ich 502,0798 Mg. W porównaniu do roku poprzedniego, w 2024 r. odebrano 101,1458 Mg odpadów surowcowych więcej.

Wzrasta też odsetek odebranych odpadów ulegających biodegradacji. Zagospodarowanie tych odpadów w instalacjach do kompostowania pozwala na doliczenie mas odpadów do osiągniętego przez gminę poziomu recyklingu. W 2024 r. odebrano 369,4660 Mg odpadów ulegających biodegradacji więcej niż w roku poprzednim.

Na poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu wpływają również bioodpady kompostowane u źródła przez mieszkańców w przydomowych kompostownikach. Ilość deklaracji ze zniżką za kompostowanie utrzymuje się na podobnym poziomie.

W obliczeniu poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu ujęto też masę odpadów, która była zebrana podczas akcji zorganizowanych w placówkach oświatowych na terenie miasta. Masa zebranych baterii i elektroodpadów przekazana do zagospodarowania w odpowiednich instalacjach pozwoliła na wliczenie i podwyższyła osiągnięty wskaźnik.

Oprócz wymienionych odpadów, w masie odpadów komunalnych poddanych recyklingowi uwzględnić można masę metali wydzielonych po termicznym przekształcaniu odpadów. W 2024 r. odpady niesegregowane (zmieszane) nie były kierowane do instalacji termicznego przekształcania.

W osiąganym przez gminy poziomie przygotowania do ponownego użycia i recyklingu za kolejne lata będzie miał również wpływ planowany do uruchomienia od października tego roku system kaucyjny. Ustawa o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi przewiduje składanie przez podmioty reprezentujące system sprawozdania wójtowi, burmistrzowi, prezydentowi.

Poziom składowania, którego nieprzekroczenie w wysokości 30% wagowo będzie obowiązywało pierwszy raz w 2025 r. dla wielu gmin będzie stanowiło wyzwanie. O ile niewielka część odebranych odpadów jest przekazywana bezpośrednio na składowisko, to masa odpadów powstałych po przetwarzaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w instalacjach MBP kierowana do składowania wciąż jest duża.

W 2024 r. odpady niesegregowane (zmieszane) odebrane z terenu miasta w 100% zostały przekazane do instalacji komunalnych zlokalizowanych w Polsce i poddane mechaniczno-

biologicznemu przetwarzaniu. Jak wynika ze złożonych sprawozdań powstały po biologicznym przetwarzaniu stabilizat w większości był kierowany na składowiska. W sumie odebrano 22384,96 Mg odpadów niesegregowanych (zmieszanych) z czego po ich przetworzeniu do unieszkodliwienia na składowisku przekazano 4781,5942 Mg odpadów, a odpadów poddanych odzyskowi na składowisku było 5278,1153 Mg.

Rosnąca wysokość opłaty marszałkowskiej za składowanie jak i obowiązek nie przekroczenia poziomu składowania przez podmioty odbierające odpady komunalne w wysokości 30% może wpłynąć na przetwarzanie odpadów w sposób zmniejszający masę odpadów przekazanych do unieszkodliwienia na składowiskach.

Wciąż nie zostało ogłoszone rozporządzenie w sprawie sposobu obliczania poziomu składowania oraz warunków zaliczania masy składowanych odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych do masy odpadów komunalnych poddanych składowaniu. Przy obecnych obliczeniach należy kierować się zapisami z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Oprócz wymienionych poziomów gmina oblicza w sprawozdaniu udział przekazanych do termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów. W 2024 r. odpady przekazane do termicznego przekształcenia stanowiły 0,40% wszystkich odebranych i zebranych odpadów. W obowiązujących przepisach nie określono limitu ograniczających poziom termicznego przekształcania odpadów.

Polityka europejska i krajowa ukierunkowana jest na gospodarkę w obiegu zamkniętym, ograniczenie składowania odpadów jak i efektywniejszej selektywnej zbiórce odpadów.

Zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami w pierwszej kolejności promowane są działania zmierzające do zapobiegania powstawania odpadów, przygotowania do ponownego użycia i recyklingu, a następnie inne procesy odzysku np. termiczne przekształcanie odpadów. Unieszkodliwianie odpadów jest ostatnią ze stosowanych metod, którą należy zdecydowanie ograniczyć.

W celu poprawy opisanych wskaźników istotna jest dalsza edukacja ekologiczna w zakresie:

- zapobiegania powstawania odpadów, uwzględniająca ograniczenie marnotrawstwa żywności,
- poprawna selektywnego zbierania odpadów i zwiększenie recyklingu,
- ograniczenia w powstawaniu odpadów opakowaniowych, w szczególności tworzyw sztucznych i stosowanie opakowań wielokrotnego użycia,
- kompostowanie odpadów ulegających biodegradacji,
- ponownego wykorzystania i naprawie.

ZASTĘPCA PREZYDENTA
MIASTA PRUSZKOWA

Michał Landowski

NACZELNIK

Wydziału Ochrony Środowiska

mgr inż. Elżbieta Jakubczak-Garczyńska