

UZUPEŁNIENIE DO ANALIZY STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY LUTOWISKA ZA 2019 R.

3. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

W tabeli nr 1 zestawiono ilość zmieszanych odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Lutowiska z rozbiciem na poszczególne procesy, w których zostały zagospodarowane w latach 2013 – 2019.

Tabela 1. Zestawienie wielkości zmieszanych odpadów komunalnych oraz proces ich zagospodarowania

Rok	Wielkość odebranych zmieszanych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych *
2013	121,2	R 12, D 8 90,6 – D 5
2014	142,5	R 12, D 8 55,6 – D 5
2015	146,7	R 12, R 3 50,3 – D 5
2016	198,7	R 12, D 8 0 – D 5
2017	204,9	R 12, D8 0 – D 5
2018	238,6	R 12, D 8 7, 8 – D 5
2019	259,1	R 12 0,5 – D 5

*Proces R 12 – Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R11

*Proces R 3 - Recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)

*Proces D 8 – Obróbka biologiczna niewymieniona w innym punkcie pola 9, w wyniku której powstają odpady, unieszkodliwiane za pomocą któregokolwiek z procesów wymienionych w punktach od D1 do D12 (np. fermentacja)

*Proces D 5 - Składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne

Zagospodarowanie odpadów komunalnych zmieszanych przez obie instalacje w ww. sposób pozwoliło osiągnąć gminie Lutowiska w roku rozliczeniowym 2018 poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji $T_R = 0,30 \%$. Zatem wymogi ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zostały spełnione.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167) w 2019 r. powinien wynosić minimum 40%. Natomiast osiągnięty przez gminę Lutowiska poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów, tj. papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło w 2019 r. **wynosił 116,2%**.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów rozbiórkowych dla 2018 r. powinien wynosić minimum 60%. Z kolei gmina Lutowiska w 2019 r. **osiągnęła poziom 100%** recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji odpadów.

W tabeli nr 2 zestawiono osiągnięty poziom recyklingu papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła oraz odpadów rozbiórkowych przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych w latach 2013 – 2019.

Tabela 2. Poziom recyklingu papieru, metalu, tworzyw sztucznych, szkła i odpadów rozbiórkowych osiągnięty przez gminę Lutowiska

Rok	Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych
2013	62,5 %	100 %
2014	82,8 %	57,7 %
2015	136,6 %	123,5 %
2016	95 %	100 %
2017	72,3 %	100 %
2018	92,41 %	100 %
2019	116,2 %	100 %

Biorąc pod uwagę powyższe wskaźniki gmina Lutowiska w 2019 r. oraz w poprzednich latach funkcjonowania systemu osiągnęła wszystkie wymagane poziomy odzysku surowców wtórnych.

Sporządziła: Magdalena Dyrek