

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2020 r.

Perlejewo, 30 kwietnia 2021 r.

I. Cel przygotowania oraz podstawa prawna sporządzenia analizy

Roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Perlejewo za 2020 rok sporządzono w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, tj. art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2020 r. poz. 1439).

Analiza weryfikuje możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, jak również ukazuje potrzeby inwestycyjne i koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza informuje także o liczbie mieszkańców gminy oraz ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na jej terenie. Nadrzędnym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji do stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Perlejewo.

II. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Perlejewo

W związku z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami, Gmina Perlejewo zorganizowała kolejny przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na jej terenie. Firmą wyłonioną w przetargu, z którą podpisano umowę na okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2020 r. jest MPO Spółka z o.o. ul. Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok.

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych odbywała się w systemie workowym w kolorach:

- 1) niebieskim – papier, tektura,
- 2) zielonym – szkło (białe i kolorowe),
- 3) żółtym – plastik, metal, odpady wielomateriałowe na bazie papieru,
- 4) szarym – popiół i żużel,
- 5) brązowym – odpady ulegające biodegradacji.

Na terenie gminy Perlejewo nie funkcjonował stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. W wybraną sobotę w miesiącu w godz. 8.00-14.00, organizowany był mobilny PSZOK pod adresem Pieczyski 1B, 17-322 Perlejewo. W ramach mobilnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zorganizowano też jednorazową objazdową zbiórkę odpadów, tj. mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zużytych opon.

Odpady komunalne ulegające biodegradacji mogły być gromadzone w przydomowych kompostownikach i wykorzystywane na własne potrzeby.

Systemem objęto nieruchomości zamieszkałe. Pozostałe nieruchomości, na których powstają odpady komunalne, zobowiązane były do zawierania indywidualnych umów pomiędzy konkretną osobą/właścicielem/firmą, a przedsiębiorcą wpisanym do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonej przez Wójta Gminy Perlejewo.

Sposobu naliczania opłaty dokonano wybierając metodę od osoby zamieszkującej daną nieruchomość. Gmina, w ramach ponoszonej przez właścicieli nieruchomości opłaty, dostarcza kosze do składowania odpadów niesegregowanych oraz worki na odpady segregowane.

III. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych

Na terenie gminy Perlejewo nie istnieje możliwość przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady, zgodnie z zawartą umową przetargową na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, przekazywane były za pośrednictwem MPO Sp. z o.o. do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Hajnówce oraz recyklerom: Stora Enso Poland S.A., Krynicki Recykling S.A., Green Office Ecologic Sp. z o.o., Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o.

IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2020 r. nie realizowano żadnych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Do najważniejszych potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarką odpadami komunalnymi na terenie gminy Perlejewo zalicza się budowę Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), która jest w trakcie realizacji.

V. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

W 2020 r. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych świadczone były na podstawie umowy obowiązującej w okresie 1 stycznia 2020 r. – 31 grudnia 2020 r., zgodnie z którą wynagrodzenie za rok świadczenia usługi wyniosło 308 077,54 zł brutto.

Do ww. kosztu należy doliczyć również koszty administracyjne, takie jak: wynagrodzenie pracownika (1/4 etatu), koszty szkoleń, oprogramowania komputerowego, materiałów biurowych, obsługi prawnej i inne, których wartość oszacowano na 20 000,00 zł za rok.

VI. Analiza wpływów z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi

W okresie 1 stycznia 2020 r. – 31 grudnia 2020 r. wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 230 312,00 zł. Odnotowano również 20 431,00 nadpłat oraz 53 706,00 zł zaległości (stan na 31 grudnia 2020 r.).

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nie wnieśli opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, podejmowano czynności zmierzające do zastosowania środków egzekucyjnych.

VII. Liczba mieszkańców

Na dzień 31 grudnia 2020 r. na terenie gminy Perlejewo zameldowanych było 2853 osoby na pobyt stały oraz 15 osób na pobyt czasowy. W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami ujęto 1873 mieszkańców w 677 gospodarstwach (stan na 31 grudnia 2020 r.). Jedna osoba zadeklarowała nieselektywną zbiórkę odpadów. Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza terenem gminy. Podobnie jest wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy, w tym poza granicami kraju.

VIII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1

Na terenie gminy Perlejewo w 2020 r. nie odnotowano konieczności wydania przez Wójta decyzji administracyjnych wobec właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

IX. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Na podstawie sprawozdań podmiotów odbierających odpady od właścicieli nieruchomości, odnotowano następujące rodzaje i ilości odpadów odebranych z terenu gminy Perlejewo:

KOD ODPADU	RODZAJ ODPADU	ILOŚĆ ODPADU (MG)
150101	Opakowania z papieru	6,13
150106	Zmieszane odpady	28,1

	opakowaniowe	
150107	Opakowania ze szkła	42,12
200301	Zmieszane odpady komunalne	235,78
200199	Popiół	2,66
200201	Odpady ulegające biodegradacji	1,48
200307	Wielkogabarytowe	21,86
200135	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	10,88
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	1,34
160103	Zużyte opony	1,74

X. Wnioski

Na podstawie zebranych danych można stwierdzić, że system gospodarki odpadami na terenie gminy Perlejewo funkcjonuje prawidłowo. W 2020 r. osiągnięto wymagane poziomy określone w stosownych rozporządzeniach - poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych – 56,63%, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – 0,12%. Nie odebrano innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Priorytetowym zadaniem dla gminy Perlejewo na lata następne będzie dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytworzonych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku.

Analizę sporządziła:
Marzena Czarkowska