

**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY KROŚCIENKO WYŻNE**



Krościenko Wyżne, listopad 2020r.

Spis treści	str.
1. Cel i założenia analizy	3
2. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami	3
3. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krościenko Wyżne	5
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	6
5. Koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Krościenko Wyżne w 2019 roku.....	7
6. Liczba mieszkańców Gminy Krościenko Wyżne	7
7. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Krościenko Wyżne.	7
8. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji.....	8
9. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2019 r	9
10. Podsumowanie i wnioski	9

1. CEL OPRACOWANIA

Zgodnie z 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 z późn. zm.) gminy zobowiązane są do wykonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy, w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krościenko Wyżne sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę sporządzono na podstawie 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 z późn. zm). Na podstawie art. 9tb określony został wymagany jej zakres.

Analiza określa;

- a) możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczbę mieszkańców,
- e) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 - 12,
- f) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych, oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krościenko Wyżne od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 roku.

2. REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI

Podczas opracowania niniejszej analizy wykorzystano następujące dokumenty:

1. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r., poz. 797 z późn. zm.);

2. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 z późn. zm);
3. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020, poz. 10);
4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U. z 2017 r., poz 2412);
5. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r.. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167).
6. Uchwała Nr XXIX/217/2017 Rady Gminy Krościenko Wyżne z dnia 27 października 2017 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Krościenko Wyżne, zmienionej uchwałą Nr II/14/2018 z dnia 3 grudnia 2018 roku.
7. Uchwała Nr II/13/2018 Rady Gminy Krościenko Wyżne z dnia 3 grudnia 2018 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi
8. Uchwał Nr XXIX/219/2017 Rady Gminy Krościenko Wyżne z dnia 27 października 2017 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.
9. Uchwała Nr II/14/2018 Rady Gminy Krościenko Wyżne z dnia 3 grudnia 2018 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty.
10. Uchwała Nr XIII/90/2019 Rady Gminy Krościenko Wyżne z dnia 30 grudnia 2019r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

3. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY KROŚCIENKO WYŻNE

Na terenie Gminy Krościenko Wyżne funkcjonuje workowy system odbioru odpadów komunalnych. Właściciele nieruchomości gromadzą odpady w workach o odpowiedniej kolorystyce i oznaczonych naklejką z kodem kreskowym przypisanym do danej nieruchomości, co jest zgodne z obowiązującym rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 26 grudnia 2016 roku w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów. Systemem zbiórki odpadów objęte są tylko nieruchomości zamieszkałe, natomiast nieruchomości niezamieszkałe od 1 stycznia 2018 roku, zostały zobowiązane do zawierania indywidualnych umów z uprawnionym przedsiębiorstwem prowadzącym działalność w zakresie zbierania, transportu i zagospodarowania odpadów, posiadającym wpis do ewidencji działalności regulowanej, prowadzonej przez Wójta Gminy Krościenko Wyżne. Obowiązek ten jest na bieżąco kontrolowany przez Urząd Gminy.

W 2019 roku usługi odbioru, transportu oraz zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących z gospodarstw domowych, były świadczone przez Firmę REMONDIS KROeko Sp z o.o. z siedzibą w Krośnie, przy ul. Fredry 12, wyłonioną w drodze przetargu nieograniczonego. Umowa w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych obowiązywała od 1 stycznia 2019 r. do 31 grudnia 2019 r. W ramach przedmiotowej umowy nieruchomości zamieszkałe zostały wyposażone w kolorowe worki na odpady segregowane.

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w Gminie Krościenko Wyżne prowadzona jest zbiórka selektywna następujących frakcji odpadów:

- papier i tektura,
- szkło,
- tworzywa sztuczne,
- metal,
- opakowania wielomateriałowe,

Selektywnie zebrane odpady komunalne mieszkańcy gromadzą w kolorowych workach:

- kolor niebieski – makulatura, papier i tektury,
- kolor żółty - odpady z tworzyw sztucznych i metali, opakowania wielomateriałowe

- kolor zielony- szkło bezbarwne i kolorowe,
- kolor czarny – odpady zmieszane
- kolor brązowy – bioodpady

Od 1 stycznia 2019 roku na terenie Gminy funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Właściciele nieruchomości w ramach ponoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami przywożą tam tzw. odpady problemowe t.j:

- odpady budowlane i rozbiórkowe - odpady z betonu i gruzu wytworzone w czasie remontów oraz styropian i wełnę mineralną
- odpady biodegradowalne – trawa, liście,
- odpady wielkogabarytowe – zużyte meble, stolarka okienna, meble ogrodowe, itp.
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- odpady niebezpieczne – puszki po farbach, lakierach, świetlówki
- przeterminowane leki
- zużyte baterie i akumulatory małogabarytowe
- zużyte opony, ale tylko z samochodów osobowych
- popioły paleniskowe

PSZOK w pełni zaspokaja potrzeby mieszkańców gminy w zakresie pozbywania się nietypowych i problematycznych odpadów. Z tego względu w 2019 roku zrezygnowano z organizowania tzw. mobilnych zbiórek tego rodzaju odpadów, co z perspektywy czasu przynosi wiele korzyści, również finansowych.

W świetle nowych przepisów selektywna zbiórka odpadów jest niezwykle ważna, ze względu na to, że na gminy nałożony został obowiązek osiągnięcia wysokich poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia: papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych, jak również ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Gminom, które nie wywiążą się z nałożonego obowiązku będą naliczane kary pieniężne.

4. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W analizowanym okresie w Gminie Krościenko Wyżne nie realizowano inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

5. KOSZTY FUNKCJONOWANIA SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE KROŚCIENKO WYŻNE W ROKU 2019.

Koszty ogółem: **788 405,30 zł; w tym**

1. **446 778,91 zł.** - na realizację zadania pn. „Odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Krościenko Wyżne”
2. **279 104,22 zł** - kwota dotacji przekazywana gminie Miasto Krosno, za przyjęcie odpadów komunalnych zmieszanych i biodegradowalnych do Regionalnej Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych - Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów w Krośnie wraz z wyrównaniem dotacji za 2018 rok w wysokości 22 758, 00 zł.
3. **62 522,17 zł** - pozostałe koszty

6. LICZBA MIESZKAŃCÓW GMINY KROŚCIENKO WYŻNE

Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie gminy Krościenko Wyżne na dzień 31 grudnia 2019 r. - **5621 osób**,

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2019 r. objęto **4558** mieszkańców.

Liczba deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2019 r. wynosiła **1484**. Różnica pomiędzy liczbą osób zdeklarowanych a zameldowanych na terenie Gminy Krościenko Wyżne, wynika z faktu, iż osoby te mieszkają na terenie innych gmin bądź za granicą kraju, co zostało wyjaśnione w składanych przez właścicieli nieruchomości oświadczeniach i informacjach.

W 2019 roku 39 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, zawarło umowy na usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.

38 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych posiada zawarte umowy z firmą REMONDIS KROeko Sp. z o.o, natomiast 1 właściciel z Usługowym Zakładem Transportowym A. Klatka,

7. ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY KROŚCIENKO WYŻNE W 2019 ROKU

W 2019 roku z terenu gminy Krościenko Wyżne odebrano następujące ilości odpadów:

- łącznie odpadów niesegregowanych - **525,180 Mg**
- odpady ulegające biodegradacji - **249,990 Mg,**
- opakowania z papieru i tektury - **32,58 Mg,**
- opakowania ze szkła - **75,780 Mg,**

- zmieszane odpady opakowaniowe – **138,660 Mg,**
- odpady wielkogabarytowe - **68,750 Mg,**
- zużyte opony – **13,170 Mg,**
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – **5,390 Mg,**
- popioły – **39,61 Mg,**
- leki – **0,0950 Mg,**
- odpady niebezpieczne – **1,530 Mg,**
- odpady budowlane i rozbiórkowe – **19,800 Mg,**
- inne odpady nieulegające biodegradacji – **26,460 Mg,**

8. OSIĄGNIĘTE POZIOMY RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI NIEKTÓRYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ OGRANICZENIE SKŁADOWANIA ILOŚCI ODPADÓW ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI

Osiągnięte poziomy recyklingu:

1. Poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych: **30,35 %.**
2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne: **80,32 %.**
3. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania: **0,67 %.**

Biorąc pod uwagę powyższe dane, Gmina Krościenko Wyżne osiągnęła wymagane poziomy recyklingu dla odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne oraz poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych oraz ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, zgodnie z zapisami rozporządzeń:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167).

Natomiast nie osiągnęła wymaganego poziomu recyklingu dla odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych.

9. OPŁATY Z TYTUŁU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI W 2019 ROKU.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – **759 767,35 zł**

Zaległości na dzień 31.12.2019 roku – **91 188,25 zł**

Nadpłaty na dzień 31.12.2019 roku – **3 099,06 zł**

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rok 2019 - **809 237,00 zł.**

10. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krościenko Wyżne za 2019 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy, w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Krościenko Wyżne na przyszłe lata jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych, tak aby osiągnąć określony przez Unię Europejską poziom odzysku i recyklingu odpadów.

Sporządziła: Agnieszka Pelczar

Urząd Gminy Krościenko Wyżne