



## **ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY NOWY TARG ZA 2021 r.**

### **1. Wprowadzenie**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest 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 2021 r. poz. 888 ze zm.). Analiza ma na celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza dokonana została na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiotów gospodarczych oraz danych z Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych mających wpływ na koszty oraz funkcjonowanie gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 9tb w/w ustawy analiza obejmuje w szczególności:

- możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- liczbę mieszkańców;
- 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;

- ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

## **2. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2021 roku.**

Z dniem 1 lipca 2013 r. obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych przejęła gmina. Rada Gminy Nowy Targ do końca 2021 r. nie skorzystała z możliwości przejęcia tego obowiązku w stosunku do nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady wskutek prowadzonej działalności gospodarczej, dlatego właściciele tych nieruchomości w dalszym ciągu mieli obowiązek zawarcia indywidualnej umowy z uprawnionym podmiotem w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi określają szczegółowo uchwały Rady Gminy Nowy Targ, w tym:

- Uchwała Nr XXXV/360/2018 Rady Gminy Nowy Targ z dnia 6 września 2018 roku w sprawie: Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Nowy Targ.
- Uchwała Nr XIII/104/2019 Rady Gminy Nowy Targ z dnia 18 grudnia 2019 r. w sprawie zmiany uchwały nr XXXV/360/2018 Rady Gminy Nowy Targ z dnia 6 września 2018 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Nowy Targ.
- Uchwała nr XXXV/361/2018 Rady Gminy Nowy Targ z dnia 6 września 2018 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczona przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr XIII/105/2019 Rady Gminy Nowy Targ z dnia 18 grudnia 2019 r. zmieniająca uchwałę nr XXXV/361/2018 Rady Gminy Nowy Targ z dnia 6 września 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.

- Uchwała nr XVI/152/2016 Rady Gminy Nowy Targ z dnia 21 czerwca 2016 roku w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr XII/83/2019 Rady Gminy Nowy Targ z dnia 27 listopada 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Nowy Targ.
- Uchwała Nr XII/85/2019 Rady Gminy Nowy Targ z dnia 27 listopada 2019 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz warunków i trybu jej składania
- Uchwała nr XIX/188/2016 Rady Gminy Nowy Targ z dnia 6 lutego 2019 r. w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W ramach gminnego systemu z gospodarstw domowych z nieruchomości zamieszkałych odbierane były następujące rodzaje odpadów:

- z częstotliwością co cztery tygodnie:
  - papier, tektura – worek niebieski
  - szkło – worek zielony
- z częstotliwością co dwa tygodnie:
  - tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe – worek żółty
  - odpady zmieszane, odpady pozostałe po segregacji – pojemnik zielony/worek czarny
  - bioodpady – worek brązowy
- z częstotliwością nie rzadziej niż raz na 2 miesiące w sezonie grzewczym – październik – maj
  - popiół i żużel z palenisk domowych
- w systemie obwoźnych zbiórek 2 razy w roku:
  - odpady wielkogabarytowe
- w gminnych Punktach Selekttywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Trutymy oraz Łopusznej przez cały rok:
  - przeterminowane leki i chemikalia,
  - zużyte baterie i akumulatory,
  - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
  - meble i inne odpady wielkogabarytowe,

- zużyte opony (za wyjątkiem opon z ciągników, maszyn rolniczych i przemysłowych, samochodów ciężarowych)
- odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne,
  - odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki,
  - papier, karton - (worek niebieski)
  - opakowania ze szkła - (worek zielony)
  - tworzywa sztuczne (folia opakowaniowa, butelki PET), odpady metalowe (puszki po napojach, konserwach) oraz opakowania wielomateriałowe typu tetrapack razem - (worek żółty)
  - bioodpady (trawa, liście itp.) – (worek brązowy)
  - popiół , żużel, sadze z czyszczenia kominów - (worek szary/popielaty)
- w miejscach wyznaczonych, w których ustawiono pojemniki na przeterminowane leki:
  - NZOZ "Praktyka Lekarza Rodzinnego" ul. Długa 76, 34-434 Dębno,
  - NZOZ s.c. Poradnia Lekarza POZ Gronków 207, 34-400 Gronków,
  - NZOZ "Ośrodek Medycyny Rodzinnej" s.c. Klikuszowa 40a, 34-404 Klikuszowa,
  - NZOZ s.c. Poradnia Lekarza POZ ul. Podhalańska 2, 34-471 Ludźmierz,
  - NZOZ s.c. Poradnia Lekarza POZ ul. Główna 5, 34-433 Nowa Biała,
  - NZOZ Ośrodek Zdrowia s.c. ul. Za Potokiem 2, 34-431 Ostrowsko,
  - Urząd Gminy Nowy Targ ul. Bulwarowa 9, 34-400 Nowy Targ,
- w miejscach wyznaczonych, w których ustawiono pojemniki na zużyte baterie:
  - Gminny Ośrodek Kultury w Łopusznej ul. Gorczańska 7, 34-432 Łopuszna
  - Urząd Gminy Nowy Targ ul. Bulwarowa 9, 34-400 Nowy Targ

W okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. usługę polegającą na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych realizowała firma **FCC Podhale Sp. z o.o.** ul. Jana Pawła II 115, 34-400 Nowy Targ na podstawie odrębnych umów.

W miejscowościach Trute i Łopuszna funkcjonowały gminne Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOKi), do których mieszkańcy w ramach ponoszonej opłaty mogli we własnym zakresie dostarczać odpady. PSZOKi były czynne w soboty w godz. 8.00 – 12.00.

W miesiącach marzec, kwiecień i wrzesień, październik przeprowadzono obwoźne zbiórki odpadów wielkogabarytowych.

### **3. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.**

Odpady niesegregowane (zmieszane) odbierane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Nowy Targ są w całości przekazywane do Instalacji Komunalnej w Nowym Targu ul. Jana Pawła II 115, 34-400 Nowy Targ. o następujących mocach przerobowych przetwarzania zmieszanych odpadów Komunalnych 72000 Mg/rok, natomiast instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów zielonych wynosi 9000 Mg/rok. Instalacja zarządzana jest przez firmę FCC Podhale sp. z o.o.

### **4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2021 r. zakupiono kontenery do zbiórki odpadów – odzieży i tekstyliów do Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów w miejscowościach Trute i Łopuszna.

Planowana budowa nowego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w miejscowości Krempachy.

### **5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.**

Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów wyniósł w 2021 r. – 5.113.697,23 zł.

Dochody z tyt. opłat – 5.159.504,50 zł

Wydatki – 5.401.066.03 zł

### **6. Liczba mieszkańców.**

Na dzień 31.12.2021 r. liczba zameldowanych mieszkańców gminy Nowy Targ wynosiła 23.892 osób. W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonymi w Urzędzie Gminy Nowy Targ objętych deklaracjami zostało 19.235 osób. Różnica w stanach ilościowych osób wynika m. in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza terenem gminy. Ponadto wielu mieszkańców czynnych zawodowo pracuje w innych miastach bądź za granicą.

W przypadku wątpliwości co do danych zawartych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi prowadzone są postępowania wyjaśniające.

### **7. Liczba 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.**

W 2021 r. na terenie gminy Nowy Targ nie wydano decyzji administracyjnych przez Wójta Gminy Nowy Targ wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

## 8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy w 2021 roku.

Odpady odebrane od właścicieli nieruchomości.

<b>Kod odebranych odpadów</b>	<b>Rodzaj odebranych odpadów</b>	<b>Masa odebranych odpadów (Mg)</b>
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	110,35
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,35
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	621,00
15 01 07	Opakowania ze szkła	444,64
16 01 03	Zużyte opony	0,32
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1,90
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 07	6,52
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,68
20 01 99	Inne niewymienionej frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	587,28
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	400,50
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2418,36
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	230,92

Odpady zebrane w PSZOK-ach.

<b>Kod odebranych odpadów</b>	<b>Rodzaj odebranych odpadów</b>	<b>Masa odebranych odpadów (Mg)</b>
16 01 03	Zużyte opony	37,00
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu gruzu ceglanego, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	207,62

20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	30,90
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	187,92

**9. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;**

Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych w 2021 r. z terenu gminy Nowy Targ wyniosła 2418,36 Mg, zaś bioodpadów 400,50 Mg.

Odpady o kodzie (odpady powstałe w wyniku sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych ) w ilości 899,6010 Mg zostały poddane składowaniu:

- 19 12 12 - Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – 403,30 Mg o frakcji do 80 mm
- 19 05 99 - Inne niewymienione odpady – 496,211 Mg o frakcji powyżej 80 mm.

**10. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.**

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych – 27,76%

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne – 100 %

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – 17,85 %

Poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych – 2,25 %

**11. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.**

- ilość odpadów poddane procesowi R1 (wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii) – 37,32 Mg – odpady o kodzie 16 01 03

- ilość odpadów poddane procesowi D10 (przekształcanie termiczne na ładzie) – 0,68 Mg – odpady o kodzie 20 01 32
- stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy – 0,0072 %.

## **12. Podsumowanie**

Na terenie Gminy Nowy Targ na koniec roku działały dwa Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (Trute i Łopuszna).

Na terenie gminy ustawione są kontenery na tekstylia i zużyta odzież - ustawione przez PCK.

Nie stwierdza się obecnie braku możliwości technicznych dla poprawnego funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Nowy Targ. W przyszłości nacisk powinien być położony przede wszystkim na rozwój selektywnej zbiórki oraz ograniczenie kosztów zbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych.

Priorytetowym zadaniem dla gminy na kolejne lata to dalsze uświadamianie mieszkańców w zakresie racjonalnej gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz segregowania odpadów w celu osiągnięcia założonych poziomów odzysku i recyklingu odpadów w kolejnych latach.

Nowy Targ 26.04.2022 r.

Referat ds. gospodarki odpadami