

**URZĄD GMINY RADOMYŚL
NAD SANEM**



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI
NA TERENIE
GMINY RADOMYŚL NAD SANEM
ZA 2021 ROK**

1. CEL PRZYGOTOWANIA ANALIZY

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Radomyśl nad Sanem w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. PODASTAWA PRAWNA PRZYGOTOWANIA ANALIZY

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. 2021 r. poz. 888,1648,2151) gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

3. CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY RADOMYŚL NAD SANEM

System gospodarki odpadami komunalnymi w 2021 roku funkcjonował zgodnie z następującymi uchwałami Rady Gminy Radomyśl nad Sanem:

- uchwała Nr XX/162/2012 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie przejęcia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne,
- uchwała Nr XXIII/197/2013 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 25 kwietnia 2013 roku w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów oraz określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso,
- uchwała Nr XXXIV/277/2014 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 9 maja 2014 roku zmieniająca uchwałę w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów oraz określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso,
- uchwała Nr XV/128/2020 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 15 maja 2020 roku zmieniająca uchwałę w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów oraz określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso,
- uchwała Nr XIV/110/2020 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 20 marca 2020 roku w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Radomyśl nad Sanem,
- uchwała Nr XIV/111/2020 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 20 marca 2020 roku 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 XIV/113/2020 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 20 marca 2020 roku w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości,
- uchwała Nr XIX/154/2020 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 29 października 2020 roku zmieniająca uchwałę w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej,
- uchwała Nr XVI/119/2016 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 15 czerwca 2016 roku w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- uchwała Nr XIV/112/2020 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 20 marca 2020 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności,
- uchwała Nr XIX/153/2020 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 29 października 2020 roku zmieniająca uchwałę w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności (obowiązywała do 31.08.2021 roku),
- uchwała Nr XXV/206/2021 Rady Gminy Radomyśl nad Sanem z dnia 2 lipca 2021 roku zmieniająca uchwałę w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności (obowiązywała od 01.09.2021 roku).

Od dnia 01.01.2021 roku odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych realizowany był przez Miejski Zakład Komunalny Spółka z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola. Firma została wybrana w drodze przetargu. Umowa obowiązywała do dnia 31.12.2021 roku.

Odbiór odpadów komunalnych (ścieków) w 2021 roku realizowany był również przez ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, ul. Wolności 295, 37-403 Pysznic na podstawie umowy z właścicielami nieruchomości.

Na terenie gminy do selektywnego gromadzenia odpadów stosuje się worki o następujących, ujednoczonych kolorach:

- worki zielone przeznaczone na szkło,
- worki żółte przeznaczone na tworzywa sztuczne,
- worki niebieskie przeznaczone na papier, tekturę i opakowania wielomateriałowe,
- worki brązowe na odpady zielone i ulegające biodegradacji,
- worki czerwone przeznaczone na metal.

Odbiór odpadów komunalnych oraz transport tych odpadów z terenów nieruchomości odbywał się wg harmonogramu określonego przez przedsiębiorcę. Odpady zmieszane oraz biodegradowalne w miesiącach od kwietnia do października odbierany były dwa razy w miesiącu, w pozostałych miesiącach jeden raz na miesiąc. Pozostałe frakcje odpadów tj. szkło, papier, plastik, metal odbierane były jeden raz w miesiącu.

W 2021 roku zbiórka odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, wielkogabarytów, opon, mebli oraz odpadów niebezpiecznych farb, olejów, rozpuszczalników odbyła się jeden raz w roku, zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów, poprzez wystawienie w/w odpadów przed posesję.

Ponadto mieszkańcy oraz przedsiębiorcy z terenu Gminy Radomyśl nad Sanem mają możliwość bezpłatnego korzystania z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (funkcjonuje od 1 października 2016 roku), zlokalizowany jest na terenie Gminy Stalowa Wola przy ul. COP 38, 37-450 Stalowa Wola.

Do PSZOK można dostarczać następujące rodzaje odpadów :

- stare meble,
- papier i tekturę,
- tworzywa sztuczne,
- opakowania wielomateriałowe,
- szkło (opakowaniowe i okienne),
- gruz budowlany,
- baterie i akumulatory,
- zużyte opony,
- rozpuszczalniki,
- odczynniki fotograficzne,
- urządzenia AGD i RTV,
- środki ochrony roślin,
- lampy fluorescencyjne,
- alkalia,
- kwasy, detergenty,
- oleje i tłuszcze,
- farby, tusze, kleje,
- metale,
- odzież.

Na terenie Gminy Radomyśl nad Sanem stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości zamieszkałych uzależnione są od liczby osób tworzących gospodarstwo domowe oraz sposobu segregowania odpadów. Dla nieruchomości niezamieszkałych wysokość stawki opłat uzależniona była od pojemności pojemnika oraz sposobu segregowania odpadów.

Stawki opłat dla nieruchomości zamieszkałych, które obowiązywały **od dnia 1 stycznia do 31 sierpień 2021 roku** przedstawia poniższa tabela.

| Lp. | Rodzaj gospodarstwa | Opłata miesięczna od gospodarstwa domowego | |
|-----|---|--|--------------------------------------|
| | | prowadzącego selektywną zbiórkę | nie prowadzącego selektywnej zbiórki |
| 1. | Gospodarstwo domowe zamieszkałe przez 1 osobę | 20,00 zł | 40,00 zł |
| 2. | Gospodarstwo domowe zamieszkałe przez 2 osoby | 40,00 zł | 80,00 zł |
| 3. | Gospodarstwo domowe zamieszkałe przez 3 osoby | 60,00 zł | 120,00 zł |
| 4. | Gospodarstwo domowe zamieszkałe przez 4 osoby | 75,00 zł | 150,00 zł |
| 5. | Gospodarstwo domowe zamieszkałe przez 5 osób i więcej | 90,00 zł | 180,00 zł |

Stawki opłat dla nieruchomości zamieszkałych, które obowiązywały **od dnia 1 września do 31 grudnia 2021 roku** przedstawia poniższa tabela.

| Lp. | Rodzaj gospodarstwa | Opłata miesięczna od gospodarstwa domowego | |
|-----|---|--|--------------------------------------|
| | | prowadzącego selektywną zbiórkę | nie prowadzącego selektywnej zbiórki |
| 1. | Gospodarstwo domowe zamieszkałe przez 1 osobę | 25,00 zł | 50,00 zł |
| 2. | Gospodarstwo domowe zamieszkałe przez 2 osoby | 50,00 zł | 100,00 zł |
| 3. | Gospodarstwo domowe zamieszkałe przez 3 osoby | 75,00 zł | 150,00 zł |
| 4. | Gospodarstwo domowe zamieszkałe przez 4 osoby | 95,00 zł | 95,00 zł |
| 5. | Gospodarstwo domowe zamieszkałe przez 5 osób i więcej | 115,00 zł | 230,00 zł |

Wysokość zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości zamieszkałych w przypadku posiadania kompostownika i kompostowania bioodpadów stanowiących odpady komunalne wynosiła 1,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkałej daną nieruchomością.

Stawki opłat dla nieruchomości niezamieszkałych, które obowiązywały **od dnia 1 stycznia do 31 sierpień 2021 roku** przedstawia poniższa tabela.

| Lp. | Rodzaj pojemnika | Opłata miesięczna od pojemnika | |
|-----|------------------------------|---|--|
| | | w przypadku zbierania odpadów w sposób selektywny | w przypadku zbierania odpadów w sposób nieselektywny |
| 1. | Pojemnik o pojemności 120 l | 5,90 zł | 11,80 zł |
| 2. | Pojemnik o pojemności 240 l | 11,80 zł | 23,60 zł |
| 3. | Pojemnik o pojemności 1100 l | 54,00 zł | 108,00 zł |

Stawki opłat dla nieruchomości niezamieszkałych, które obowiązywały **od dnia 1 września do 31 grudnia 2021 roku** przedstawia poniższa tabela.

| Lp. | Rodzaj pojemnika | Opłata miesięczna od pojemnika | |
|-----|------------------------------|---|--|
| | | w przypadku zbierania odpadów w sposób selektywny | w przypadku zbierania odpadów w sposób nieselektywny |
| 1. | Pojemnik o pojemności 120 l | 6,50 zł | 13,00 zł |
| 2. | Pojemnik o pojemności 240 l | 13,00 zł | 26,00 zł |
| 3. | Pojemnik o pojemności 1100 l | 61,00 zł | 122,00 zł |

4. KOSZTY ZWIĄZANE Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2021 ROK

| Wyszczególnienie | Koszty |
|---|------------------------|
| koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport, zagospodarowanie) | 1.584.945,31 zł |
| koszty obsługi systemu (wynagrodzenia pracowników, prowizja inkasentów, materiały biurowe, tonery, obsługa informatyczna, telefony, koszty przesyłek pocztowych, druki bankowych dowodów wpłat) | 140.831,95 zł |
| Razem: | 1.725.777,26 zł |

5. ANALIZA LICZBY MIESZKAŃCÓW (stan na dzień 31.12.2021 roku)

- Liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Radomyśl nad Sanem: 7261
- Liczba osób ujętych w deklaracjach: 6324
- Liczba złożonych deklaracji: 2066

Różnica w liczbie osób zameldowanych (ewidencja ludności), a ujętych w deklaracjach wynika m.in. z faktu podejmowania nauki i pracy poza miejscem stałego zameldowania oraz pobytu poza granicami kraju. Deklaracje składają osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość.

6. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2021 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

7. ILOŚĆ WYTWORZONYCH I ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH Z TERENU GMINY RADOMYŚL NAD SANEM Z PODZIAŁEM NA KODY ODPADÓW W 2021 ROKU

| Lp | Kod odpadu | Nazwa | Ilość /kg/ |
|-----|------------|---|------------|
| 1 | 20 03 01 | Niesegregowane zmieszane odp. kom | 804.060 |
| 2. | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 11.620 |
| 3. | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 130.780 |
| 4. | 15 01 02 | Opakowania z tw. sztucznych | 148.140 |
| 5. | 20 01 35 | Zuż. urz. Elektr i elektron zawierające niebezpiecz. składniki | 4.700 |
| 6. | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 1.960 |
| 7. | 20 01 27 | Farby tusze kleje i żywice zaw. Subst. Niebezpiecz. | 1.400 |
| 8. | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 31.620 |
| 9. | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 33.400 |
| 10. | 16 01 03 | Zużyte opony | 9.420 |
| 11. | 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 36.780 |

| | | | |
|-----|----------|--|-----------|
| 12. | 20 02 03 | Inne odpady nieulegające biodegradacji | 11.620 |
| 13. | 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 31 | 8 |
| 14. | 17 01 07 | Zmieszane odpady betonu, gruzu ceglanego | 3.420 |
| | | Razem | 1.228.928 |

Powyższe zestawienie sporządzono na podstawie sprawozdań otrzymanych od firmy odbierającej odpady komunalne z terenu Gminy Radomyśl nad Sanem w 2021 roku.

8. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA W ROKU 2021

Na terenie Gminy Radomyśl nad Sanem nie zlokalizowano żadnego zakładu zajmującego się przetwarzaniem odpadów komunalnych. Odpady z terenu Gminy wywożone były przez podmiot odbierający głównie do Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych MZK Stalowa Wola oraz Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów – składowiska MZK Stalowa Wola. W zakładach tych dochodzi do ponownego sortowania odpadów i odzyskania rzeczy możliwych do przetworzenia. Część odpadów, które mogą być poddane recyklingowi, np. opakowania plastikowe (butelki PET, opakowania z PP, PS, HDPE), papier, kartony, puszki aluminiowe i metalowe czy szkło przekazywane są uprawnionym podmiotom. Z odpadów, które nie nadają się do recyklingu, wydzielana jest frakcja palna, stosowana jako paliwo w cementowniach. Natomiast odpady biodegradowalne trafiają do instalacji fermentacji służącej do wytwarzania biogazu. Pozostałości po fermentacji trafiają do obróbki tlenowej w kompostowniach a następnie na wysypisko lub wytwarzany jest z nich kompost do nawożenia.

9. POZIOMY RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI NIEKTÓRYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH OSIĄGNIĘTE PRZEZ GMINĘ RADOMYŚL NAD SANEM W 2021 ROKU

Zapisy art. 3b Ustawy z dnia 13 września 1996 (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 888, 1648, 2151) o utrzymaniu porządku i czystości w gminach zobowiązują Gminy do ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Zgodnie z tą Ustawą, Gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 20% wagowo za rok 2021.

Wskaźnik ten osiągnięty przez Gminę Radomyśl nad Sanem wyniósł 20,41% - wymagany poziom został osiągnięty.

W 2021 roku z terenu Gminy Radomyśl nad Sanem zostało odebrane 3,420T zmieszanych odpadów z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych, oznaczonych kodem 17 01 07. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł w roku 2021 100%.

Obowiązujące rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412) w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, określa iż w roku 2021 osiągnięty poziom nie powinien być wyższy niż 35%.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wyniósł w 2021 roku 21,28%.

Radomyśl nad Sanem dnia 27.04.2022 r.

Sporządził:

(pkt. 1-5)

Wioleta Moskal - Kierownik Referatu Podatków i Opłat

Agata Olech - Inspektor ds. Podatków i Opłat

(pkt. 6-9)

Nikodem Borys – Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej