

**Analiza
Stanu Gospodarki Odpadami
w Gminie Zaleszany
za rok 2018.**

1. Zakres opracowania.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Zaleszany, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.

Podstawę prawną opracowania analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi stanowi art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 t.j), który stanowi, iż gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów systemu gospodarki odpadami.

Analiza dostarcza informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie oraz danych o ilości wytwarzanych na terenie gminy odpadów komunalnych.

W 2018 roku system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Zaleszany realizowany był w oparciu o :

1. Ustawę z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r., poz. 1454 t.j).
2. Ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r., poz. 701 t.j.).
3. Ustawę z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r., poz. 799 t.j.).
4. Ustawę z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2018 r., poz. 800).
5. Uchwałę Nr II/8/2018 z dnia 26.11.2018 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty oraz stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności.
6. Uchwałę Nr XV/171/2015 z dnia 29.12.2015 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości.
7. Uchwałę Nr XXXVII/441/2017 z dnia 30.11.2017 r. w sprawie 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. Uchwałę Nr XIV/144/2015 z dnia 26.11.2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
9. Uchwałę Nr XXXIX/469/2018 z dnia 07.02.2018 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Zaleszany.

plastik i metal, zielonym – na szkło, niebieskim – na papier, brązowym na odpady biodegradowalne oraz szarym na popiół.

Do gromadzenia odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zgodnie z przyjętym Regulaminem przeznacza się znormalizowane pojemniki dostosowane technicznie do opróżniania przez pojazdy służące do odbioru odpadów. Obowiązek wyposażenia nieruchomości w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych poprzez ich zakup, dzierżawę lub w inny sposób spoczywa na właścicielach nieruchomości.

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Zaleszany właściciele nieruchomości zobowiązani są do selektywnego gromadzenia powstałych na nieruchomości odpadów tj.:

- papier i tektura,
- tworzywa sztuczne i metale (puszki i drobny złom),
- szkło (białe i kolorowe),
- odpady ulegające biodegradacji,
- popiół.

Bezpośrednio z nieruchomości odbierane są następujące grupy odpadów:

- a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
- b) plastik i opakowania z tworzyw sztucznych,
- c) szkło i opakowania ze szkła,
- d) papier i tektura,
- e) odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone,
- f) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- g) popiół.

Zarówno odpady zmieszane jak i segregowane są odbierane zgodnie z przyjętym harmonogramem z częstotliwością raz w miesiącu, natomiast odpady ulegające biodegradacji dwa razy w miesiącu.

W sezonie grzewczym powyższy katalog odpadów został uzupełniony o popiół odbierany dwa razy w miesiącu w okresie od 1 stycznia do 30 kwietnia, oraz od 1 października do 31 grudnia.

Przeterminowane leki zbierane są do specjalnego pojemnika usytuowanego w Ośrodku Zdrowia w msc. Zbydniów w godzinach jego otwarcia.

Raz do roku organizowana jest zbiórka odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Po uprzednim telefonicznym zgłoszeniu odpady odbierane są przed posesji.

Odpady z cementarzy odbierane są raz na kwartał lub w miarę potrzeby na zgłoszenie zarządcy.

Zbiórka odpadów zostały objęte również nieruchomości niezamieszkałe, czyli obiekty użyteczności publicznej, szkoły, przedszkola, firmy i osoby prowadzące działalność gospodarczą. Właściciele tych nieruchomości zgodnie z zapisami uchwały mogą gromadzić odpady w wybranych przez siebie pojemnikach, a opłata uzależniona jest od

Zmieszane odpady komunalne z terenu gminy Zaleszany w całości są dostarczane do Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych MZK Sp. z o. o. 37-450 Stalowa Wola ul. COP 25.

5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Jedną z ważniejszych potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi na terenie gminy Zaleszany jest wyposażenie boksów i wiat w istniejącym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w dodatkowe pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Potrzeby te wiążą się z dużą ilością odpadów komunalnych dostarczanych do PSZOK przez mieszkańców gminy.

6. Analiza ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Zaleszany.

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Zaleszany w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2018 roku ustalono na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami.

Łączną ilość odpadów komunalnych odebranych przez przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne z terenu gminy w 2018 r. przedstawiono w tabeli nr 1.

Tabela nr 1

Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Zaleszany w 2016 r.

<i>Kod odebranych odpadów komunalnych</i>	<i>Rodzaj odebranych odpadów komunalnych</i>	<i>Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]</i>
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	963,00
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	65,220
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	171,840
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,107
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	4,680
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	222,640
15 01 07	Opakowania ze szkła	180,080

Dużą popularnością wśród mieszkańców gminy Zaleszany cieszy się zlokalizowany w miejscowości Zbydniów Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, do którego mieszkańcy gminy chętnie oddają wszelakiego rodzaju posegregowane odpady komunalne. Ilość poszczególnych odpadów zebranych w PSZOK przedstawiono w tabeli nr 2.

Analiza Stanu Gospodarki Odpadami w Gminie Zaleszany za rok 2018

Według sprawozdań składanych przed przedsiębiorców z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2018 r. poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia w/w frakcji odpadów w gminie Zaleszany został osiągnięty na poziomie 53,87 %.

Zgodnie z art. 3b ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gmina ma obowiązek osiągnąć do dnia 31 grudnia 2020 r. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w wysokości co najmniej 70% wagowo.

Wartości procentowe w poszczególnych latach przedstawiono w tabeli nr 4.

Tabela nr 4

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

<i>2012r.</i>	<i>2013r.</i>	<i>2014r.</i>	<i>2015r.</i>	<i>2016r.</i>	<i>2017r.</i>	<i>2018r.</i>	<i>2019r.</i>	<i>2020r.</i>
30%	36%	38%	40%	42%	45%	50%	60%	70%

Według sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2018 rok poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych ustalony na 2018 rok został osiągnięty i wyniósł 100%.

Zgodnie z art. 3c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gmina ma obowiązek ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Według Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu ograniczenia masy tych odpadów, dopuszczalny poziom składowania odpadów ulegających biodegradacji w latach 2012-2020 przedstawiono w tabeli nr 5.

Tabela nr 5

Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

<i>2012r.</i>	<i>16 lipiec 2013r.</i>	<i>2014r.</i>	<i>2015r.</i>	<i>2016r.</i>	<i>2017r.</i>	<i>2018r.</i>	<i>2019r.</i>	<i>2020r.</i>
75%	50%	50%	50%	50%	45%	40%	40%	35%

10. Analiza liczby 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

Stosownie do zapisów art. 3 ust. 2 pkt 10 ppkt e ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach analizie powinni zostać poddani właściciele nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, czyli nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami prawa, Wójt Gminy wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie.

W toku postępowania sprawdza się czy na daną nieruchomość została złożona deklaracja oraz weryfikuje się różnicę pomiędzy liczbą osób zamieszkałych i zameldowanych.

W ramach objęcia wszystkich nieruchomości systemem gospodarowania odpadami komunalnymi prowadzone są czynności sprawdzające pod kątem ustalenia zamieszkiwania na nieruchomości, bądź prowadzenia na danej nieruchomości działalności gospodarczej i powstawania odpadów. W związku z tym wzywa się właścicieli nieruchomości do złożenia deklaracji bądź oświadczenia o niezamieszkiwaniu lub nie powstawaniu odpadów na danej nieruchomości.

11. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2018 rok ustalono 963,60 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, które w całości (100%) zostały przekazane na linię sortowniczą i poddane procesowi odzysku R12.

W celu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania od właścicieli nieruchomości odbierane są również selektywnie zebrane odpady zielone. Duża ilość odpadów komunalnych była zagospodarowana przez właścicieli nieruchomości w przydomowych kompostownikach. W wyniku przetwarzania odpadów w Zakładzie Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych otrzymujemy frakcje odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych oraz frakcje odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych przekazanych do składowania na Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne MZK Sp. z o. o. 37-450 Stalowa Wola ul. Komunalna 1.