

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY PŁOŃSK
za 2022 rok**



Gmina Płońsk
BLISKO LUDZI

Płońsk, 28 kwiecień 2023 r.

I. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Działając 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 2022 r., poz. 2519 ze zm.), gmina zapewnia czystość i porządek na swoim terenie oraz tworzy warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności dokonuje corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Płońsk za rok 2021 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy, na podstawie obowiązującego w Polsce prawa w zakresie gospodarki odpadami. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

II. PODSTAWA PRAWNA

Zgodnie z wymogami Art. 9tb. 1. ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r., poz. 2519 ze zm.), analiza obejmuje w szczególności następujące zagadnienia:

- 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 gminy;
- 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.

System gospodarowania odpadami komunalnym na terenie Gminy Płońsk funkcjonuje w oparciu o następujące akty prawne:

Ustawy:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r., poz. 2519 ze zm.);
- ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r., poz. 699 ze zm.);

Rozporządzenia:

- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1530);
- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r., poz. 906);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412);
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10).

Akty prawa miejscowego:

- Uchwała Nr XXII/153/2016 Rady Gminy Płońsk z dnia 28 kwietnia 2016 roku w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała Nr XXIV/159/2016 Rady Gminy Płońsk z dnia 27 czerwca 2016 roku w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów oraz określenia wynagrodzenia za inkaso;
- Uchwała Nr XVI/120/2019 Rady Gminy Płońsk z dnia 30 grudnia 2019 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Płońsk i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała Nr XVI/119/2019 Rady Gminy Płońsk z dnia grudnia 2019 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Płońsk;
- Uchwała Nr XXIX/195/2012 Rady Gminy Płońsk z dnia 14 grudnia 2012 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych i w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych;

- Uchwała Nr XXVIII/185/2020 Rady Gminy Płońsk z dnia 11 grudnia 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty;
- Uchwała Nr XV/112/2019 Rady Gminy Płońsk z dnia 17 grudnia 2019 roku w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej;

III. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY PŁOŃSK

Odpady komunalne to odpady powstające w gospodarstwach domowych oraz odpady pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter i skład są podobne do odpadów z gospodarstw domowych, w szczególności niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i odpady selektywnie zebrane:

- z gospodarstw domowych, w tym papier i tektura, szkło, metale, tworzywa sztuczne, bioodpady, drewno, tekstylia, opakowania, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory oraz odpady wielkogabarytowe, w tym materace i meble,
- ze źródeł innych niż gospodarstwa domowe, jeżeli odpady te są podobne pod względem charakteru i składu do odpadów z gospodarstw domowych.

Odpady komunalne nie obejmują odpadów z produkcji, rolnictwa, leśnictwa, rybołówstwa, zbiorników bezodpływowych, sieci kanalizacyjnej oraz z oczyszczalni ścieków, w tym osadów ściekowych, pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane przetwarzaniu odpadów, ale przetwarzanie to nie zmieniło w sposób znaczący ich właściwości.

Przez gospodarowanie odpadami rozumie się zbieranie, transport, przetwarzanie odpadów, w tym sortowanie, łącznie z nadzorem nad tego rodzaju działaniami, jak również późniejsze postępowanie z miejscami unieszkodliwiania odpadów oraz działania wykonywane w charakterze sprzedawcy odpadów lub pośrednika w obrocie odpadami.

Do 1 lipca 2013 r. obowiązywał system gospodarowania odpadami komunalnymi oparty na umowach zawieranych z dobrowolnie wybranymi podmiotami zajmującymi się odbiorem odpadów komunalnych z terenu Gminy Płońsk. W starym systemie gospodarowania odpadami komunalnymi główną wadą był brak segregacji. Częstym problemem zgłaszanym przez mieszkańców Gminy był również brak możliwości pozbywania się odpadów problematycznych, takich jak np. odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i remontowe, zużyty sprzęt elektryczny, leki i baterie.

Nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi został uruchomiony od 1 lipca 2013 r. i od tego czasu podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie nowego systemu jest

Gmina Płońsk. W zamian za uiszczaną przez mieszkańców opłatę gmina gospodaruje odpadami komunalnymi. Wywiązując się z ustawowego obowiązku, czyli wdrożenia w życie i realizowania nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Płońsk musiała wykonać nałożone przez ustawę poniższe obowiązki, m.in.: przeprowadzenie przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów i wybranie wykonawcy, zebranie od wszystkich mieszkańców gminy deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, przeprowadzenie kampanii informacyjnej dla mieszkańców.

Na terenie gminy Płońsk w 2022 roku obowiązywały następujące zasady odbioru odpadów komunalnych:

- odpady zebrane w sposób zmieszany odbierane były bezpośrednio z terenu nieruchomości;
- odpady zebrane w sposób selektywny odbierane były bezpośrednio z terenu nieruchomości w następujących frakcjach:
 - worek żółty – metale i tworzywa sztuczne;
 - worek zielony – szkło bezbarwne i kolorowe;
 - worek niebieski – papier;
 - worek brązowy – odpady ulegające biodegradacji lub przydomowy kompostownik w przypadku zabudowy jednorodzinnej;

Odpady komunalne odbierane były od właścicieli nieruchomości zamieszkałych zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów. Odpady komunalne zmieszane odbierane były od właścicieli nieruchomości zamieszkałych dwa razy w miesiącu. Odpady biodegradowalne w okresie od stycznia do marca oraz od listopada do grudnia były odbierane raz w miesiącu, natomiast od kwietnia do października dwa razy w miesiącu. Odbiór pozostałych frakcji odpadów realizowany był raz w miesiącu.

Przy ul. Żołnierzy Wyklętych w Płońsku, funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), do którego mieszkańcy gminy Płońsk, w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, mają możliwość samodzielnie przekazać posegregowane odpady komunalne, m.in. przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony, odpady zielone, papier, szkło, opakowania wielomateriałowe, tworzywa sztuczne, odpady ulegające biodegradacji, metale. Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniali we własnym zakresie i na własny koszt.

Mieszkańcy mieli również możliwość skorzystania z Mobilnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (MPSZOK).

Gmina jest zobowiązana do tworzenia optymalnych warunków do selektywnego zbierania odpadów komunalnych kładąc nacisk na prawidłową segregację odpadów. Od 2020 r. na terenie Gminy Płońsk istnieje obowiązek segregacji odpadów komunalnych. Prawidłowa segregacja umożliwi wychwycenie ze strumienia odpadów komunalnych jak najwięcej odpadów, które nadają

się do ponownego użycia oraz do recyklingu. Dzięki temu na składowisko odpadów komunalnych trafiają jedynie te odpady, których nie da się już poddać innym procesom przetwarzania, a jedynie unieszkodliwianiu poprzez składowanie.

W 2022 r., zgodnie z Uchwałą Nr XXVIII/185/2020 Rady Gminy Płońsk z dnia 11 grudnia 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty, obowiązywała stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- jeżeli odpady były zbierane i odbierane w sposób selektywny w wysokości 27 zł od mieszkańca;
- jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości 54 zł od mieszkańca.

Zgodnie z przyjętą uchwałą właścicielom nieruchomości przysługiwały ulgi:

- ulga za kompostowanie bioodpadów stanowiących odpady komunalne w kompostowniku przydomowym - 1,00 zł miesięcznie od każdego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość,
- ulga dla właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują rodziny wielodzietne, o których mowa w ustawie z dnia 5 grudnia 2014 r. o Karcie Dużej Rodziny (Dz. U. z 2021 r., poz. 1744 ze zm.) - 3,00 zł miesięcznie od każdego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość.

Przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie Gminy Płońsk w 2022 r. wygrało Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Mickiewicza 4, 09-100 Płońsk. Gmina Płońsk podpisała umowę na okres roku, tj. od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r.

IV. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH, BIODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH

Zapisy art. 3 ust. 2 pkt 10 pkt u. c. p. g. nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania 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. W tym miejscu zaznaczyć należy, że zgodnie z art. 9e ust. 1 u. c. p. g. podmiot odbierający odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:

- 1) selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;

2) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

22 stycznia 2019 r. Sejmik Województwa Mazowieckiego podjął Uchwałę Nr 3/19 w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa mazowieckiego 2024 oraz Uchwałę Nr 4/19 w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa mazowieckiego 2024. Zgodnie z założeniami u. c. p. g. oraz Planu gospodarki odpadami dla województwa mazowieckiego dla Gminy Płońsk instalacją, która spełnia warunki instalacji komunalnej do przetwarzania odpadów komunalnych był Zakład Zagospodarowania Odpadów w miejscowości Poświętne, 09-100 Płońsk. Do tej właśnie instalacji w 2022 r. trafiały z terenu Gminy Płońsk zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

V. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi w 2022 r. wynikają głównie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Płońsk, przede wszystkim w sferze selektywnego zbierania odpadów i prawidłowej segregacji odpadów komunalnych.

VI. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Głównym kosztem związanym z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Płońsk w 2022 r. był koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych bezpośrednio od właścicieli nieruchomości przez podmiot świadczący usługę, w tym również koszty związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów w PSZOK (99% łącznych kosztów).

Do pozostałych kosztów należy zaliczyć koszty związane z zakupem materiałów biurowych oraz wydatkami związanymi z obsługą informatyczną programu komputerowego.

DOCHODY w 2022 r. (wpływy do budżetu z tytułu opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych) wyniosły 2 233 079,10 zł.

Wydatki poniesione na gospodarkę odpadową w 2022 roku

Rodzaj kosztów	Koszty (zł)
odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych	2 377 300,18
pozostałe koszty (administracyjne)	11 166,77
ogółem koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami	2 388 466,95

Zgodnie z art. 6r ust. 2da pkt 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, rada gminy może postanowić, w drodze uchwały, o pokryciu części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w przypadku gdy środki pozyskane z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi są niewystarczające na pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Z uwagi na fakt wzrostu masy odbioru odpadów komunalnych na przestrzeni ostatnich lat, dochody uzyskiwane z tytułu opłaty nie są wystarczające na pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Co do zasady system gospodarowania odpadami komunalnymi powinien się bilansować, „a organ stanowiący uprawniony jest do podjęcia decyzji w sprawie dopłat do systemu wyłącznie w sytuacji wystąpienia przesłanek ustawowych”. Mając powyższe na uwadze podjęto Uchwałę Nr XL/293/2021 Rady Gminy Płońsk z dnia 10 grudnia 2021 roku w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Uchwała ta stanowiła o pokryciu części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wynikających z różnicy powstałej pomiędzy dochodami z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, a kosztami funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Kwota dopłaty, nie mogła przekroczyć 350 000,00 zł w danym roku budżetowym.

VII. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Według stanu wynikającego z danych meldunkowych na 31 grudnia 2022 roku liczba ludności gminy Płońsk wyniosła 8 009 osób, z czego 49,8% stanowiły kobiety, a 50,2 % mężczyźni. Struktura ludności gminy przedstawiała się następująco: osoby w wieku przedprodukcyjnym stanowiły 20,9%, osoby w wieku produkcyjnym 62,7%, a w wieku poprodukcyjnym 16,4%. Od roku 2019 liczba ludności wzrosła o 2,17%.

Liczba mieszkańców wynikająca z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31.12.2022 r. – 7 339 (szczegółowe dane w poniższej tabeli).

stan na 31.12.2022	RAZEM		selektywne		selektywne z kompostownikiem		selektywne + ulga karta dużej rodziny		selektywne + ulga karta dużej rodziny + kompostownik	
	ilość osób	ilość deklaracji	ilość osób	ilość deklaracji	ilość osób	ilość deklaracji	ilość osób	ilość deklaracji	ilość osób	ilość deklaracji
% wzrostu do 2021 (ilościowo)	101,5%	107,3%	87,8%	93,0%	163,8%	188,2%	182,0%	238,5%	171,3%	216,3%
wzrost ilościowy do 2021	162	107	-231	-44	289	114	68	23	36	14
UDZIAŁ, % 2022	100%	100%	71,5%	74,7%	20,4%	19,3%	3,2%	2,4%	4,9%	3,6%
RAZEM 2022	7339	2557	5249	1909	1499	493	233	62	358	93

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem zamieszkania, a także osoby czynne zawodowo, ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy, często poza granicami kraju.

VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1 USTAWY, W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJĄĆ DZIAŁANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST. 6-12 USTAWY.

W 2022 r. podjęto następujące działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie: w stosunku do dwudziestu właścicieli nieruchomości wystosowano wezwanie do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi - wszyscy w terminie ustalonym w wezwaniu wypełnili powyższy obowiązek.

Do ośmiu właścicieli nieruchomości wystosowano wezwanie do wyjaśnienia wątpliwości w złożonej deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi - siedmiu w terminie ustalonym w wezwaniu wypełnili obowiązek i złożyli stosowne wyjaśnienia lub nową deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jedna osoba nie odebrała przesyłki listowej (postępowanie będzie kontynuowane w kolejnym roku).

IX. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY PŁOŃSK

Na terenie gminy Płońsk w 2022 r. wytworzono łącznie 3 001,839 Mg odpadów komunalnych (2 872,885 Mg z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych).

W 2022 roku odebrano z nieruchomości zamieszkałych i zebrano w PSZOK od mieszkańców gminy Płońsk 2 380,411 Mg odpadów komunalnych (wzrost w stosunku do 2021 r. o 0,5%), z czego 1 553 Mg (65,2%) stanowiły niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – spadek w stosunku do 2021 r. o 0,8%, 631,98 Mg (26,5%) odpady segregowane odebrane z nieruchomości zamieszkałych – spadek w stosunku do 2021 r. o 0,4%, 195,431 Mg (8,2%) odpady przekazane do PSZOK - wzrost w stosunku do 2021 r. o 14,5%.

Podmioty zbierające odpady komunalne zebrały 162,538 Mg odpadów.

W 2021 roku na 1 mieszkańca gminy przypadało 330 kg odpadów komunalnych odebranych bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, w 2022 roku poziom ten nie uległ zmianie. W 2021 roku na 1 mieszkańca gminy przypadało 298 kg odpadów komunalnych odebranych bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych i zebranych w PSZOK, w 2022 roku poziom ten obniżył się nieznacznie i wyniósł 297 kg na 1 mieszkańca.

Odpady komunalne odebrane bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne w 2022 roku

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu (Mg)
1.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,8900
2.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,8400
3.	16 01 03	Zużyte opony	1,6000
4.	20 01 01	Papier i tektura	73,9600
5.	20 01 02	Szkło	121,9800
6.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	6,0800
7.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	183,2400
8.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	155,7200
9.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	12,8000
10.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 936,0800
11.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	95,8600
12.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	50,8200
RAZEM			2 643,8700
RAZEM bez budowlanych i rozbiórkowych			2 593,0500

Odpady zebrane przez podmioty zbierające odpady komunalne w 2022 roku

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu (Mg)
1.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,1220
2.	16 01 03	Zużyte opony	76,0800
3.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,0480
4.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0280
5.	21 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,2820
6.	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	1,0220
7.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0570
8.	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,1390
9.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	84,6400
10.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,1200
RAZEM			162,5380
RAZEM bez budowlanych i rozbiórkowych			162,4180

Odpady komunalne zebrane w PSZOK w 2022 roku

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu (Mg)
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	15,4790
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	8,1830
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	2,6630
4.	16 01 03	Zużyte opony	5,8570
5.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,0020
6.	20 01 11	Tekstylia	1,1100
7.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0160
8.	21 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,0660
9.	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,8330
10.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0190
11.	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,0300
12.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,3480
13.	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	13,5760
14.	20 01 40	Metale	1,3890
15.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	50,8500
16.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	12,9960
17.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	77,5600
18.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,4540
RAZEM			195,4310
RAZEM bez budowlanych i rozbiórkowych			117,4170

X. 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

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina była obowiązana osiągnąć w 2022 roku – 35 %, wobec powyższego należy stwierdzić iż gmina Płońsk osiągnęła wymagany poziom (14,8 %).

Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania za 2022 rok	
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym w tonach [Mg] *	1553,00
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym w tonach [Mg]	383,08
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r.- OUB w tonach [Mg]	324,30
Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy / związku międzygminnego, przekazanych do składowania - MOUBR w tonach [Mg]	50,87
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania [%]	14,8%

XI. UZYSKANE POZIOMY PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I RECYKLINGU ODPADÓW KOMUNALNYCH

Gminy były obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 25 % wagowo za rok 2022. Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych – 21,32 %, w związku z tym Gmina Płońsk w 2022 r. nie osiągnęła wymaganego poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych.

Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia za 2022 r.	
Łączna masa odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]	539,627
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w tonach [Mg]	2789,298
Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła w tonach [Mg]	70,0089
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych [%]	21,32%

XII. 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

- łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach – 2 789,298 Mg
- łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania w tonach – 313,555 Mg
- Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych [%] – 11,24 %.

WNIOSKI:

Gmina Płońsk poza stałym uświadamianiem i rozwijaniem świadomości proekologicznej swoich mieszkańców w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, musi podjąć kroki w kierunku usprawnienia systemu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów komunalnych, w celu uzyskania poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia.

Należy również podjąć intensywne działania zmierzające do uszczelnienia systemu weryfikującego ilość osób faktycznie zamieszkujących na nieruchomościach zamieszkałych.

DYREKTOR
Wydziału Infrastruktury Drogowej
Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska
Agnieszka Goszczyńska
Agnieszka Goszczyńska

Opracowała: Anna Józwiak - Podinspektor ds. ewidencji i rozliczeń opłat komunalnych
Wydział Infrastruktury Drogowej, Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska

