



URZĄD
MIASTA MILANÓWKA

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY MILANÓWEK ZA 2021 ROK

I. Zakres i cel analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Milanówek

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 t. j.) Gmina dokonuje corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

Art. 9tb określa, jakie informacje powinna zawierać analiza stanu gospodarki odpadami. Zgodnie z powyższym art. Analiza stanu gospodarki odpadami obejmuje m.in.

1. 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;
2. potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
3. 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;
4. liczbę mieszkańców;
5. liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 niniejszej ustawy;
6. ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
7. 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.
8. uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
9. 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.

Celem sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi jest weryfikacja możliwości technicznych oraz organizacyjnych gminy w kwestii gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami została opracowana przede wszystkim na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty, odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w 2021 r., informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2021 r. składanego przez Burmistrza Miasta Milanówka.

W 2021 r. podmioty, odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości składały sprawozdania za 2021 r. w terminie do 31 stycznia 2021 r. (zgodnie z art. 9nb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach), natomiast Burmistrz Miasta Milanówka złożył roczne sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2021 r. w terminie do dnia 31 marca 2022 r. Wszystkie sprawozdania zgodnie z obowiązującymi przepisami były przekazywane za pośrednictwem Bazy Danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (BDO).

Swoim zakresem niniejsza analiza obejmuje okres od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r.

II. Podstawa oraz regulacje prawne związane z gospodarowaniem odpadami

Do przygotowania analizy korzystano z aktów prawnych i dokumentów:

1. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 t. j.) wraz z aktami wykonawczymi do wskazanej ustawy tj. m.in.:
 - 1) 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 z późn. zm);

- 2) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122 z późn. zm.);
2. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.) wraz z rozporządzeniami wykonawczymi;
3. Ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1893 z późn. zm.) wraz z rozporządzeniami wykonawczymi;
4. Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2022 (KPGO 2022) (Monitor Polski z 2016 r. Nr 784).

III. Regulacje prawne przyjęte przez Gminę Milanówek w zakresie gospodarki odpadami oraz wykorzystane dokumenty i materiały

1. Uchwała nr 329/XLI/21 RMM z dnia 1 marca 2021 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Milanówka.
2. Uchwała nr 330/XLI/21 RMM z dnia 1 marca 2021 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
3. Sprawozdania podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu Milanówka w 2021 r. przekazane za pośrednictwem systemu BDO;
4. Sprawozdanie Burmistrza Miasta Milanówka z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2021 przekazane przez gminę przez BDO do Marszałka Województwa Mazowieckiego.

IV. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie gminy Milanówek w 2021 r.

Usługę odbioru i zagospodarowania odpadów z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Milanówek w 2021 r. świadczyła firma:

- Eko-Hetman Sp. z o.o. (od stycznia 2021 r. do maja 2021 r.)

- Miejski Zakład Oczyszczania w Pruszkowie Sp. z o.o. (od czerwca 2021 r. do grudnia 2021 r.)

W ramach zawartych z Wykonawcami umów, nieruchomości zamieszkałe na terenie Milanówka zostały wyposażone w worki służące do segregacji odpadów.

Mieszkańcy we własnym zakresie wyposażali nieruchomość w pojemniki na odpady zmieszane i pozostałe po selektywnej zbiórce odpadów.

Odpady komunalne z terenu Gminy Milanówek w 2021 r. odbierane były w postaci zmieszanej i selektywnej.

W ramach uiszczonej przez właściciela nieruchomości, opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi sprzed posesji odbierane są następujące frakcje odpadów komunalnych:

- 1) papieru,
- 2) metali,
- 3) tworzyw sztucznych,
- 4) szkła,
- 5) opakowań wielomateriałowych,
- 6) bioodpady,
- 7) odpady komunalne stanowiące niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne
- 8) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- 9) zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny,
- 10) odpady budowlane i rozbiórkowe z remontów prowadzonych samodzielnie;
- 11) zużyte opony,
- 12) popiół.

W zabudowie jednorodzinnej odpady zmieszane i pozostałe po selektywnej zbiórce gromadzone są w pojemnikach, które Mieszkańcy zakupują we własnym zakresie, natomiast odpady segregowane gromadzone są w workach, w które wyposaża firma, odbierająca odpady. Przy odbiorze worków sprzed posesji, Wykonawca zostawia na wymianę worki w tym samym kolorze i w takiej samej ilości, jaka została odebrana.

W zabudowie wielorodzinnej do gromadzenia odpadów zarówno zmieszanych jak i segregowanych służą pojemniki, które zarządcy nieruchomości zakupują we własnym zakresie.

W 2021 roku na wiosnę i jesień w wyznaczonych terminach tj. w kwietniu, w drugiej połowie września, październiku, listopadzie i drugiej połowie grudnia, odbył się dodatkowy odbiór liści (bez limitu ilości wystawionych worków) bezpośrednio sprzed posesji, w dowolnych workach o pojemności max. 120l, które Mieszkaniec zakupił we własnym zakresie. W pozostałym okresie worki z odpadami biodegradowalnymi odbierane były w ilości do 4 worków również bezpośrednio sprzed posesji.

Ponadto Mieszkańcy Milanówka mogli we własnym zakresie dostarczyć worki z odpadami biodegradowalnymi do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów przy ul. Turczynek.

Odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz zużyte opony odbierane były w ustalonych terminach po uprzednim zgłoszeniu do Punktu Informacyjno-Reklamacyjnego w firmie świadczącej usługi odbioru odpadów komunalnych z terenu Milanówka i następnie ich wystawieniu przed posesję.

Gruz, odpady budowlane i rozbiórkowe również odbierane były raz na kwartał w ustalonych terminach, bezpośrednio sprzed posesji w ilości 1 worka na 1 Mieszkańca (masa worka nie mogła przekraczać 25kg), po uprzednim zgłoszeniu telefonicznym do Punktu Informacyjno-Reklamacyjnego w firmie świadczącej usługi odbioru odpadów komunalnych z terenu Milanówka.

Popiół odbierany był bezpośrednio sprzed posesji po uprzednim zgłoszeniu przez mieszkańca do Punktu Informacyjno-Reklamacyjnego, w workach o pojemności do 60 l.

Przeterminowane leki, zużyte baterie czy świetlówki odbierane były w wyznaczonych punktach na terenie miasta, do specjalnych pojemników.

Nadwyżki odpadów, podlegających selektywnej zbiórce mieszkańcy Milanówka mogli przekazać do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK), zlokalizowanego przy ulicy Turczynek róg ul. Wiatracznej. Do PSZOK można przekazać następujące rodzaje odpadów:

- 1) papier,
- 2) metale,
- 3) tworzywa sztuczne,
- 4) szkło,
- 5) opakowania wielomateriałowe,

- 6) bioodpady,
- 7) odpady niebezpieczne,
- 8) przeterminowane leki i chemikalia,
- 9) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,
- 10) zużyte baterie i akumulatory,
- 11) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- 12) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- 13) zużyte opony,
- 14) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- 15) odpady tekstyliów i odzieży.

Na PSZOK-u po oddaniu odpadów segregowanych w workach mieszkańców mógł pobrać worki na wymianę. Odpady były przyjmowane do PSZOK po uprzednim okazaniu przez Mieszkańca dokumentu, potwierdzającego dokonywanie opłat za odbiór odpadów komunalnych.

LOKALIZACJA POJEMNIKÓW NA PRZETERMINOWANE LEKI:

1. AWEMED, ul. Piasta 30
2. BIOVENA, ul. Mickiewicza 1
3. Apteka IZMAR II, ul. Piasta 30
4. Apteka, ul. Piłsudskiego 19
5. Apteka GOLDENFARM, ul. Krakowska 11b
6. Apteka, ul. Grudowska 3
7. Apteka, ul. Piłsudskiego 28b
8. Apteka, ul. Nowowiejska 2a

LOKALIZACJA POJEMNIKÓW NA ZUŻYTE BATERIE:

1. Urząd Miasta Milanówka, budynek B ul. Kościuszki 45
2. Urząd Miasta Milanówka, budynek C, ul. Spacerowa 4
3. Szkoła Podstawowa Nr 1, ul. Królewska 69
4. Szkoła Podstawowa Nr 3, ul. Żabie Oczko 1

5. Szkoła Podstawowa Nr 2, ul. Literacka 20
6. Integrycyjna Społeczna Szkoła Podstawowa Nr 18, ul. Spacerowa 3
7. Urząd Poczty, ul. Warszawska

LOKALIZACJA POJEMNIKÓW NA ZUŻYTE ŚWIETLÓWKI:

1. Urząd Miasta Milanówka, budynek B ul. Kościuszki 45
2. Urząd Miasta Milanówka, budynek C, ul. Spacerowa 4
3. Szkoła Podstawowa Nr 1, ul. Królewska 69

V. Możliwości przetwarzania odpadów przez Gminę Milanówek.

Odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu gminy Milanówek, podmiot odbierający odpady od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, jest obowiązany do przekazywania do instalacji komunalnych.

Na terenie Gminy Milanówek nie funkcjonują instalacje do przetwarzania odpadów. Listę instalacji spełniających wymagania dla instalacji komunalnych, które zostały oddane do użytkowania oraz posiadają wymagane decyzje pozwalające na przetwarzanie odpadów, jak również instalacji komunalnych planowanych do budowy, rozbudowy lub modernizacji prowadzi Marszałek Województwa Mazowieckiego w Biuletynie Informacji Publicznej.

VI. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi w Milanówku.

W 2021 r. w związku z otrzymanym dofinansowaniem w ramach *Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego (RPO WM) 2014-2020. Priorytet V – Gospodarka przyjazna środowisku. Działanie 5.2 – Gospodarka odpadami* na terenie Milanówka wybudowany został nowy Punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK). Wysokość dofinansowania otrzymanego w związku z realizacją projektu pn. „Budowa punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie Gminy Milanówek” wynosiła 429 438,80 zł, natomiast całkowita wartość projektu to 1 458 495,86 zł.

Zakres prac związanych z wybudowaniem PSZOK obejmował przede wszystkim wykonanie robót budowlanych wraz z zagospodarowaniem terenu, jak również usytuowanie najazdowej wagi samochodowej, pomieszczenia na „drugie życie odpadu”, kontenera socjalno-biurowego dla osoby obsługującej PSZOK, magazynu kontenerowego na zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny ZSEE i na odpady niebezpieczne, kontenerów na odpady. Teren PSZOK jest ogrodzony oraz zagospodarowany pod względem zieleni.

PSZOK był czynny dla Mieszkańców od wtorku do soboty.

VII. Koszty poniesione przez Gminę Milanówek na gospodarkę odpadami.

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy, natomiast z pobranych opłat gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują:

- odbieranie i zagospodarowanie odpadów;
- tworzenie i utrzymanie punktu selektywnego zbierania odpadów;
- obsługę administracyjną systemu.

Przychody z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2021 r.:

Przychody z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2021 r.:

- wpływy: 3 973 448,94 zł
- zaległości: 573 593,80 zł
- nadpłaty: 64 564,98 zł

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2021 r. wynoszą: 4 482 477,76 zł

Koszty obsługi systemu w 2021 r. wynosiły 7 990 803,94 zł, w tym: koszty poniesione na odbiór i zagospodarowanie odpadów, koszty administrowania systemu i prowadzenia i utrzymania PSZOK.

Z danych zestawionych powyżej wynika, że wpłaty od mieszkańców za odbiór odpadów nie pokrywają kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami na terenie Milanówka. Na koniec 2021 r. wystąpiły niedobory finansowe z tytułu wpłacanych opłat pobieranych od mieszkańców w wysokości około 4,5 mln zł. W związku z tym, że system powinien być finansowany przez mieszkańców, opłata pobierana od mieszkańców powinna być znacznie wyższa. W porównaniu do roku 2020 r. widoczna jest poprawa w zakresie opłat, które wpływają od Mieszkańców Milanówka za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Zasadne jest aby przed zmianą w/w opłaty przeanalizować, którzy Mieszkańcy nie dokonują opłat za gospodarowanie odpadami, ponieważ zaległości na koniec roku 2021 r. wynosiły 573 593,80 zł i poprawić ściągalność zaległości. Kwota ta jest również mniejsza od kwoty zaległości w 2020 r.

VIII. Liczba mieszkańców Milanówka.

Na dzień 31.12.2021 r. liczba Mieszkańców Milanówka wynosiła w Milanówku 15 529 (pobyt stały).

Ilość osób wg złożonych deklaracji (stan na dzień 31.12.2021 r.): 14 082.

Według złożonych przez mieszkańców deklaracji około 75% osób, od których odbierane są odpady mieszka w zabudowie jednorodzinnej, zaś 25% w wielorodzinnej. W 2021 r. zostało złożonych 798 deklaracji.

Wobec osób, które nie dokonują opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jak również tych, które nie złożyły deklaracji, wszczyna się postępowanie, mające na celu określenie w drodze decyzji administracyjnej wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

IX. Liczba właścicieli nieruchomości, zamieszkujących na terenie gminy Milanówek, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych i opróżnianie zbiorników bezodpływowych.

Zgodnie z art. 6 ust. 1. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości

ciekłych oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz Gminy, wykonując obowiązek pozbywania się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych w sposób zgodny z przepisami ustawy i przepisami odrębnymi, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług przez okazanie takich umów i dowodów uiszczenia opłat za te usługi.

Gmina kontroluje posesje wyposażone w zbiorniki bezodpływowe pod kątem posiadania dowodów opłat za pozbywanie się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych.

X. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Milanówka.

Ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy Milanówek w 2021 r. na podstawie sprawozdania Burmistrza Miasta Milanówka z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2021 przekazanego przez BDO do Marszałka Województwa Mazowieckiego:

Kod i rodzaj odpadu	Ilość odpadu [Mg] odebrana w 2021 r. z terenu Gminy Milanówek
20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4102,022
17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	12,6200
17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	97,7100
17 05 04 Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	6,0
20 02 01	2549,74

Odpady ulegające biodegradacji	
20 01 01 papier i tektura	2,17
15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	842,4700
15 01 07 Opakowania ze szkła	407,9083
15 01 02 Tworzywa sztuczne różne	81,4654
20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	301,24
15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	302,5520
16 01 03 Zużyte opony	5,5600
16 02 13* Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy ⁵⁾ inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,0220
17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	74,0700
20 01 02 szkło	4,96
20 01 21* Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0200
20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,04
20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	1,01
20 01 23* Urządzenia zawierające freony	4,65
20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,33
20 01 35*	1,5

Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	
20 01 40 metale	2,6253
20 03 99 odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	9,86
20 01 39 Tworzywa sztuczne	0,99
Razem	8 815,5350

Skład odpadów odebranych z terenu Milanówka w 2021 r.:

1. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (20 03 01) – 46,53 %
2. Odpady ulegające biodegradacji (20 02 01) – 28,92 %
3. Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów (17 01 01); zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106 (17 01 07) oraz 17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 – 2,09 %
4. Odpady wielkogabarytowe (20 03 07) – 3,42 %
5. Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 (16 02 13*); Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (20 01 35*); Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 (20 01 36); Urządzenia zawierające freony (20 01 23*) – 0,12 %
6. Papier i tektura (20 01 01) i opakowania z papieru i tektury (15 01 01) – 3,46 %
7. Zmieszane odpady opakowaniowe (15 01 06) – 9,56 %
8. Szkło (20 01 02) i opakowania ze szkła (15 01 07) – 4,68 %
9. Pozostałe odpady – 1,22 %

Łącznie w 2021 r. z terenu Milanówka zostało odebranych 8 815,5350 Mg odpadów komunalnych. Podana masa odpadów jest sumą odpadów odebranych z posesji

zamieszkałych na terenie Milanówka oraz odpadów odebranych od podmiotów gospodarczych, które działają na terenie Miasta. Największy udział w zebranych odpadach miały niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, które stanowiły 46,53 % zebranych odpadów (4102,022Mg).

2,09 % z zebranych odpadów w ilości 184,40 Mg stanowiły odpady pobudowlane, Odpady gruzu i pobudowlane były przede wszystkim zagospodarowywane poprzez ich gospodarcze wykorzystanie.

28,92 % w odebranych odpadach stanowiły odpady biodegradowalne w ilości 2549,74 Mg. Głównie były to liście i trawa, pochodzące z nieruchomości zamieszkałych na terenie Milanówka.

Łącznie z terenu Milanówka odebrano 8 815,5350 Mg odpadów. Ilość wytwarzanych odpadów w znacznej mierze wynika z poziomu życia mieszkańców, im jest wyższy, tym więcej odpadów jest wytwarzane.

Duża ilość odbieranych odpadów biodegradowalnych - głównie liści i trawy - wynika z tego, że większość posesji zamieszkałych na terenie Milanówka jest znacznie zadrzewiona, a mieszkańcy korzystają z możliwości oddania tych odpadów podczas odbioru liści bezpośrednio sprzed posesji, zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów.

XI. Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2021 roku przez Gminę Milanówek.

Zgodnie z art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 20% wagowo za rok 2021.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w Gminie Milanówek w 2021 r. wyniósł 26,07 %.

XII. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w 2021 roku w Milanówku.

Według art. 3c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. gminy miały również obowiązek ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania do dnia 16 lipca 2020 r. – do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć wynoszą:

Rok	2017r.	2018r.	2019r.	Do dnia 16 lipca 2020r.
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, [%]	45	40	40	35

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w Gminie Milanówek w 2021 r. wyniósł 1,84 %.

XIII. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących opady komunalne w roku 2021 w Milanówku.

W 2021 r. w Gminie Milanówek poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 96,62%.

XIV. Podsumowanie i wnioski.

1. Gmina Milanówek we właściwy sposób prowadzi i nadzoruje system gospodarowania odpadami komunalnymi.
2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w Gminie Milanówek w 2021 r. wyniósł 26,07 %
3. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w Gminie Milanówek w 2021 r. wyniósł 1,84 %.
4. W 2021 r. w Gminie Milanówek poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 96,62%.
5. Łącznie odebrano z terenu Milanówka 8 815,5350 Mg wszystkich rodzajów odpadów komunalnych, z czego większość stanowiły odpady odebrane od mieszkańców.
6. Priorytetowym zadaniem dla Gminy Milanówek na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, aby ograniczyć ilość wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnie sortować odpady komunalne. Jest to konieczne do osiągnięcia określonych poziomów odzysku i recyklingu odpadów.
7. W 2021 r. w związku z otrzymanym dofinansowaniem w ramach *Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego (RPO WM) 2014-2020. Priorytet V – Gospodarka przyjazna środowisku. Działanie 5.2 – Gospodarka odpadami* na terenie Milanówka wybudowany został nowy Punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK).
8. Z uwagi na niedobory finansowe z tytułu wpłacanych opłat pobieranych od mieszkańców, zaleca się:
 - podjąć działania kontrolne, m.in. przy udziale Straży Miejskiej, posesji, gdzie nie złożono deklaracji.
 - poprawić ściągalność opłat od mieszkańców za odbiór odpadów komunalnych.
9. Mając na uwadze to, że Milanówek jest Miastem, w którym wytwarza się bardzo dużo odpadów zielonych, należy edukować Mieszkańców, że

całkowite wygrabianie liści z terenów posesji powoduje niszczenie równowagi w ekosystemach i nie jest to działanie zasadne.