



URZĄD
MIASTA MILANÓWKA

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY MILANÓWEK ZA 2020 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 2020 r. poz. 1439 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.

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, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu

gospodarowania odpadami komunalnymi za 2020 r. składanego przez Burmistrza Miasta Milanówka.

W 2020 r. podmioty, odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości składały sprawozdania za 2020 r. w terminie do 31 stycznia 2021 r. (zgodnie z art. 9nb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach), natomiast Burmistrz złożył roczne sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2020 r. w terminie do dnia 31 marca 2021 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 2020 r. do 31 grudnia 2020 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 2020 r. poz. 1439 t.j.) wraz z aktami wykonawczymi do wskazanej ustawy tj. m.in.:
 - 1) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167 z późn. zm.)
 - 2) 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.);
 - 3) 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 2021 r. poz. 779 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 465/XLVII/18 Rady Miasta Milanówek z dnia 10 września 2018 roku dotyczącej regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Milanówek.
2. Uchwała Nr 466/XLVII/18 Rady Miasta Milanówek z dnia 10 września 2018 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 uiszczona opłatę za gospodarowanie odpadami.
3. Sprawozdania podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu Milanówka w 2020 r.;
4. Sprawozdanie Burmistrza Miasta Milanówka z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2020 przekazane przez gminę przez BDO do Marszałka Województwa Mazowieckiego.

IV. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie gminy Milanówek w 2020 r.

Usługę odbioru i zagospodarowania odpadów z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Milanówek w 2020 r. świadczyła firma Eko-Hetman Sp. z o.o.

W ramach zawartej z Wykonawcą umowy, 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 2020 r. odbierane były w postaci zmieszanej i selektywnej.

W Milanówku prowadzona jest zbiórka selektywna następujących frakcji odpadów:

- odpady zmieszane i pozostałe po selektywnej zbiórce,
- bioodpady,
- papier i tektura,
- tworzywa sztuczne,
- metale,
- opakowania wielomateriałowe,
- szkło,
- odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- popiół,
- opakowania po farbach,
- przeterminowane leki,
- chemikalia,
- zużyte opony,
- zużyte baterie i akumulatory,
- świetlówki,
- zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny.

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 zmieszanych służą pojemniki, które zarządcy nieruchomości zakupują we własnym zakresie, natomiast odpady segregowane są gromadzone w pojemnikach, w które na początku systemu wyposażała gmina.

W 2020 roku 2 razy (na wiosnę i jesień) odbył się dodatkowy odbiór liści bezpośrednio sprzed posesji, w dowolnych workach o pojemności max. 120l, które Mieszkaniec zakupił we własnym zakresie.

Odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz zużyte opony odbierane były w ustalonych terminach po uprzednim zgłoszeniu do Punktu Informacyjno-Reklamacyjnego w firmie Eko-Hetman Sp. z o.o. i następnie ich wystawieniu przed posesję.

Gruz, odpady budowlane i rozbiórkowe również odbierane były w ustalonych terminach, bezpośrednio sprzed posesji, max 4 worki 120l po 25 kg, po uprzednim zgłoszeniu telefonicznym do Punktu Informacyjno-Reklamacyjnego w firmie Eko-Hetman Sp. z o.o.

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:

- Elektroodpady – odpady elektroniczne i elektryczne pochodzące z gospodarstwa domowego,
- Baterie i akumulatory,
- Świetlówki,
- Odpady wielkogabarytowe,
- Odpady budowlane i rozbiórkowe – max 1 m³ miesięcznie,
- Opony,
- Chemikalia – niezużyte pozostałości rozpuszczalników, farb, olejów odpadowych, chemikaliów fotograficznych itp.,
- Środki ochrony roślin – m.in. przeterminowane środki ochrony roślin oraz opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych,
- Popiół,
- Tworzywa sztuczne, tetra-pak,

- Żłom,
- Papier i tektura,
- Szkło.

Na PSZOK-u po oddaniu odpadów segregowanych w workach mieszkańiec 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. BIOVEWNA, 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. Zespół Szkół Gminnych Nr 1, ul. Królewska 69
4. Zespół Szkół Gminnych Nr 3, ul. Żabie Oczko 1
5. Szkoła Podstawowa Nr 2, ul. Literacka 20
6. Integracyjna 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. Zespół Szkół Gminnych 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.

Na terenie Milanówka w 2020 r. funkcjonował 1 Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów. 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* w 2020 r. rozpoczęła się budowa nowego Punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK). Wysokość dofinansowania otrzymanego w związku z realizacją projektu pn. „Budowa punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie Gminy Milanówek” wynosi 429 438,80 zł, natomiast całkowita wartość projektu to: 1 458 495,86 zł, Niniejszy projekt dotyczy zaprojektowania i wybudowania PSZOK na terenie Gminy Milanówek.

W zakres prac wchodzi 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.

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 31.12.2020 r.:

- wpływy: 3 639 012,93 zł
- zaległości: 658 144,50 zł
- nadpłaty: 40 681,82 zł

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2020 r. wynoszą: 4 297 157,43 zł

Koszty obsługi systemu w 2020 r. wynosiły 8 904 049,12 zł, w tym: koszty poniesione na odbiór i zagospodarowanie odpadów, koszty administrowania systemu i prowadzenia 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 2020 r. wystąpiły niedobory finansowe z tytułu wpłacanych opłat pobieranych od mieszkańców w wysokości ponad 5 mln zł. W związku z tym, że system powinien być finansowany przez mieszkańców, opłata pobierana od mieszkańców powinna być znacznie wyższa.

Zasadne jest aby przed zmianą w/w opłaty przeanalizować, którzy Mieszkańcy nie dokonują opłat za gospodarowanie odpadami, ponieważ zaległości na koniec roku 2020 r. wynosiły 658 144,50 zł i poprawić ściągalność zaległości.

VIII. Liczba mieszkańców Milanówka.

Na dzień 31.12.2020 r. liczba Mieszkańców Milanówka wynosiła w Milanówku 15 493 osób (pobyt stały).

Ilość osób wg złożonych deklaracji (stan na dzień 31.12.2020 r.): 14 061.

Według złożonych przez mieszkańców deklaracji około 75% osób, od których odbierane są odpady mieszka w zabudowie jednorodzinnej, zaś 25% w wielorodzinnej. Na dzień 31 grudnia 2020 r. złożonych było 4676 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 2020 r. na podstawie sprawozdania Burmistrza Miasta Milanówka z realizacji zadań z zakresu

gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2020 przekazanego przez BDO do Marszałka Województwa Mazowieckiego:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadu w [Mg]
20 01 02	Szkło	0,9600
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	533,2100
15 01 07	Opakowania ze szkła	360,0000
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4977,0302
20 01 01	Papier i tektura	0,4900
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,8000
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,1150
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	51,9600
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,0100
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,7200
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	174,9930
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1,1800
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2250,3500
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,3100
16 01 03	Zużyte opony	36,8600
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	7,5500
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	422,6400
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	0,8000
20 01 40	Metale	0,4264
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	5,5300
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	928,7000
	Razem	9757,6346

Skład odpadów odebranych z terenu Milanówka w 2020 r.:

1. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (20 03 01) – 51,0 %
2. Odpady ulegające biodegradacji (20 02 01) – 23,1 %
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 – 6,0 %
4. Odpady wielkogabarytowe (20 03 07) – 4,3 %
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*) – 0,16 %
6. Pozostałe odpady – 15,4 %

Łącznie w 2020 r. z terenu Milanówka zostało odebranych 9757,6346 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 51,0% zebranych odpadów (4977,0302 Mg).

6,0% z zebranych odpadów w ilości 586,35 Mg stanowiły odpady pobudowlane, Odpady gruzu i pobudowlane były przede wszystkim zagospodarowywane poprzez ich gospodarcze wykorzystanie oraz do rekultywacji składowisk odpadów.

23,1% w odebranych odpadach stanowiły odpady biodegradowalne w ilości 2250,3500 Mg. Głównie były to liście i trawa, pochodzące z nieruchomości zamieszkałych na terenie Milanówka.

Łącznie z terenu Milanówka odebrano 9757,6346 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

wiosennego i jesiennego odbioru liści, jak również podczas odbioru odpadów sprzed posesji, zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów.

XI. Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2020 roku przez Gminę Milanówek.

Zgodnie z art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych gminy do dnia 31 grudnia 2020 r. powinny osiągnąć poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych z wyłączeniem innych niż niebezpieczne odpady budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne, w wysokości co najmniej: 50% wagowo.

Zgodnie z załącznikiem do powyższego rozporządzenia dla poszczególnych lat określone zostały następujące poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami następujących frakcji odpadów komunalnych:

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]									
	2012 r.	2013 r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r	2018r.	2019r	2020r
papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w Gminie Milanówek w 2020 r. wyniósł 75,16 %.

XII. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w 2020 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 2020 r. wyniósł 0,89 %.

XIII. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne w roku 2020 w Milanówku.

Zgodnie z art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych gminy do dnia 31 grudnia 2020 r. powinny osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne w wysokości co najmniej 70% wagowo rocznie.

Zgodnie z załącznikiem do powyższego rozporządzenia dla poszczególnych lat określone zostały następujące poziomy przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne:

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]									
	2012r.	2013r	2014r	2015r	2016r	2017r	2018r	2019r.	2020r
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

W 2020 r. w Gminie Milanówek poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 54,14%.

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 2020 r. wyniósł 75,16 %.
3. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w Gminie Milanówek w 2020 r. wyniósł 0,89%.
4. W 2020 r. w Gminie Milanówek poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 54,14%.
5. Łącznie odebrano z terenu Milanówka 9757,6346 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 2020 r. rozpoczęła się budowa nowego PSZOK. Projekt zrealizowany i zakończony zostanie w 2021 r.

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. Z racji tego, 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.