



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na
terenie gminy Ożarów Mazowiecki
za rok 2018**

Opracowanie:

Renata Galbarczyk

Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa Urzędu Miejskiego w Ożarowie Mazowieckim

Zatwierdził:

Robert Głazowski

Naczelnik Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa Urzędu Miejskiego w Ożarowie Mazowieckim

**Ożarów Mazowiecki
kwiecień 2019**

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Ożarów Mazowiecki za rok 2018

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2018 r. poz. 1454), gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejszą analizę sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz z gminnych punktów zbierania odpadów problemowych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami oraz innych dostępnych danych mających wpływ na funkcjonowanie i koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

W 2018 r. odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych oraz z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe i innych nieruchomości o charakterze rekreacyjno-wypoczynkowym z terenu gminy Ożarów Mazowiecki odbierane były przez firmę BYŚ Wojciech Byśkiniewicz z siedzibą w Warszawie, wybraną w trybie przetargu nieograniczonego. Odpady komunalne z nieruchomości niezamieszkałych odbierane były przez podmioty wpisane do Rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Ożarowa Mazowieckiego, prowadzonego przez Burmistrza Ożarowa Mazowieckiego.

Na terenie Gminy funkcjonują dwa Gminne Punkty Zbierania Odpadów Komunalnych (GPZOP), dostępne dla mieszkańców Ożarowa Mazowieckiego, objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi:

- Umiastów, ul. Umiastowska 41E,
- Wolica, ul. Leśna 1.

W punktach odbierane są następujące rodzaje odpadów komunalnych: papier i tektura, tworzywa sztuczne, metale, szkło opakowaniowe, opakowania wielomateriałowe, drobne odpady drewniane niezawierające substancji niebezpiecznych, meble i inne odpady

wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, zużyte świetlówki i inne odpady zawierające rtęć, przeterminowane leki, chemikalia (resztki farb, lakierów, klejów, rozpuszczalników, środki ochrony roślin i opakowania po nich, przepracowane oleje etc.), zużyte opony samochodowe, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów, popiołów.

1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie gminy Ożarów Mazowiecki nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady komunalne, odebrane od właścicieli nieruchomości, trafiły do zagospodarowania do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub poza instalacjami, zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

Odpady komunalne zmieszane odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe i innych nieruchomości o charakterze rekreacyjno-wypoczynkowym, firma BYŚ Wojciech Byśkiniewicz przekazywała do RIPOK BYŚ Wojciech Byśkiniewicz przy ul. Wólczyńskiej 249 w Warszawie, odpady zielone trafiły do kompostowni PN-WMS Sp. z o.o. Międzyłесь 1, 05-326 Poświętne, kompostowni MZO w Wołominie, Stare Lipiny, al. Niepodległości, 05-200 Wołomin, pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania na składowisko Sater-Otwork Sp. z o.o. w Świerku oraz na składowisko odpadów NOVAGO Sp. z o.o., Uniszki-Cegielnia, Wieczfnia Kościelna.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2019 r. będą realizowane jedynie niezbędne prace związane z prowadzeniem gminnych punktów zbierania odpadów problemowych w Umiałowie i Wolicy.

3. Liczba mieszkańców – stan na dzień 31.12.2018 r. - zadeklarowanych w ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi: 25 225 osób, (liczba deklaracji – 5 618).

4. Ilość odpadów komunalnych oraz odpadów z grupy 16, 17, odbieranych w strumieniu odpadów komunalnych, wytworzonych na terenie gminy w 2018 roku:

Kod odpadu	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów z posesji (poza systemem) [Mg]	Masa odebranych odpadów z posesji (w ramach systemu) [Mg]	Masa odebranych odpadów w GPZOP [Mg]	Masa odebranych odpadów łącznie [Mg]
20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2 596,662	5 087,1	-	7 683,762
15 01 01/ 20 01 01	opakowania z papieru i tektury/ papier i tektura	103,995	329,2	22,21	455,405
15 01 02/ 20 01 39	opakowania z tworzyw sztucznych/ tworzywa sztuczne	82,236	-	41,88	124,116
15 01 04/ 20 01 40	opakowania z metali / metale	0,138	-	0,74	0,878
15 01 05	opakowania wielomateriałowe	0,38	-	-	0,38
15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	44,368	1 647,1	63,27	1 754,738
15 01 07/ 20 01 02	opakowania ze szkła / szkło	5,707	360,49	7,61	373,807
15 01 10*	opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	0,25	-	0,62	0,87
16 01 03	zużyte opony	4,5	-	26,07	30,57
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	-	-	0,038	0,038
20 01 21*	lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	-	-	0,3	0,3
20 01 32	leki	-	0,028 (apteki)	0,392	0,42

20 01 36	zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, w tym zawierający niebezpieczne składniki	0,075	-	19,91	19,985
20 01 38	drewno inne niż wymienione w 20 01 37	-	-	15,68	15,68
20 01 99	popiół	-	0,2	56,64	56,84
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	12,34	73,7	215,78	301,82
17 01 01, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 03, 17 04 05, 17 09 04	odpady remontowe	1 085,382	9,1	368,8	1 463,282
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	46,67	964,88	133,98	1 145,53
Razem		3 982,703	8 471,798	973,92	13 428,421

5. Ilość 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.

Masa powstałych z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania: 391,105 Mg.

6. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakłada na gminy obowiązek osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych przekazywanych do składowania. Poszczególne poziomy i sposoby ich obliczania regulują dwa rozporządzenia Ministra Środowiska:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U.2016.2167),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U.2017.2412).

Poziomy wymagane i osiągnięte w 2018 roku wskazuje poniższa tabela:

Poziomy wskazane w rozporządzeniach Ministra Środowiska	Poziom do osiągnięcia w 2018 r. [%]	Poziom osiągnięty w 2018 r. [%]
poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegający biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.	do 40	2,8
poziom recyklingu przygotowanie do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych	30	65,37
poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych	50	99,36

Z powyższego zestawienia wynika, że gmina Ożarów Mazowiecki wywiązała się z ustawowego obowiązku i osiągnęła wszystkie wymagane poziomy w 2018 roku.

7. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych:

Zgodnie z art. 6r ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych od mieszkańców opłat pokrywane są koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi obejmujące:

- odbiór, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych,
- tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- obsługę administracyjną systemu.

Elementy składowe kosztów		Kwota [zł]
Odbiór, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych		4 534 796,03
Utrzymanie, modernizacja punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych		15 969,28
Koszty administracyjne	utrzymanie stanowisk pracy, oprogramowanie, materiały informacyjno-edukacyjne	344 817,24
Razem		4 895 582,55