

Analiza
stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy i Miasta Sianów
za 2019 r.

I. Wstęp

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 (t. j. Dz.U. z 2019 r. poz. 2010 ze zm.) zadaniem gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 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, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

II. Ogólna charakterystyka Gminy i Miasta Sianów

Gmina Sianów położona jest w północno – wschodniej części województwa zachodniopomorskiego w powiecie koszalińskim przy drodze krajowej Nr 6. Od zachodu graniczy z Koszalinem, od strony południowej z gminą Polanów i Manowo, od północy z gminami Mielno i Darłowo, a od wschodu z gminą Malechowo. Od północy naturalne granice gminy stanowią przybrzeżne jeziora Jamno i Bukowo, od zachodu szerokie i płaskie dno doliny rzeki Unieść. Południe gminy otacza kompleks lasów Góry Chełmskiej oraz lasów nadleśnictwa Manowo, a od wschodu kompleks lasów nadleśnictwa Karnieszewice.

W skład gminy wchodzi miasto Sianów oraz 24 sołectwa. Ogólna powierzchnia gminy Sianów wynosi 226,78 km² i jest zamieszkiwana przez 13.414 mieszkańców (dane z rejestru mieszkańców obejmujące także pobyty czasowe; stan na dzień 31.12.2019 r.).

III. System gospodarowania odpadami na terenie Gminy i Miasta Sianów

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy i miasta Sianów, w 2019 r. funkcjonował w oparciu o uchwały:

→ Uchwała Nr XXVI/144/2016 Rady Miejskiej w Sianowie z dnia 29 czerwca 2016 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Sianów;

→ Uchwała Nr XXVII/157/2016 Rady Miejskiej w Sianowie z dnia 27 lipca 2016 r. zmieniająca uchwałę w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Sianów;

→ Uchwała Nr XII/94/2019 Rady Miejskiej w Sianowie z dnia 26 sierpnia 2019 r. zmieniająca uchwałę w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Sianów;

→ Uchwała Nr XXVI/145/2016 Rady Miejskiej w Sianowie z dnia 29 czerwca 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

→ Uchwała Nr XXVII/158/2016 Rady Miejskiej w Sianowie z dnia 27 lipca 2016 r. zmieniająca uchwałę w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

→ Uchwała Nr XXXVI/243/2017 Rady Miejskiej w Sianowie z dnia 26 kwietnia 2017 r. w sprawie zmiany uchwały określającej wzór deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych;

→ Uchwała Nr XXVII/222/2012 Rady Miejskiej w Sianowie z dnia 26 listopada 2012 r. w sprawie terminów, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane jest przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Koszalinie. W postępowaniu przetargowym została złożona tylko jedna oferta. Firma wyłoniona została w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa zawarta została do dnia 31.12.2019 r.

Przyjmowanie i zagospodarowanie przez RIPOK niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbywa się na podstawie umowy z Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o., obowiązującej do dnia 31.12.2020 r.

Na terenie Gminy Sianów funkcjonuje, w granicach administracyjnych miasta Sianowa, regionalna instalacja do przetwarzania odpadów. Właścicielem instalacji jest Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. z siedzibą w Koszalinie, ul. Komunalna 5. Zgodnie z „Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016 – 2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023-2028” w skład regionu wschodniego wchodzi następujące gminy: Barwice, Będzino, Białogard (gmina miejska), Białogard (gmina wiejska), Biały Bór, Bierzwnik, Biesiekierz, Bobolice, Borne Sulinowo, Brojce, Czaplunek, Człopa, Darłowo (gmina miejska), Darłowo (gmina wiejska), Drawno, Dygowo, Gościno, Grzmiąca, Kalisz Pomorski, Karlino, Kołobrzeg (gmina miejska), Kołobrzeg (gmina wiejska), Koszalin, Łobez, Malechowo, Manowo, Mielno, Mirosławiec, Polanów, Połczyn-Zdrój, Postomino, Rąbino, Rymań, Sianów, Siemyśl, Sławno (gmina miejska), Sławno (gmina wiejska), Sławoborze, Szczecinek (gmina miejska), Szczecinek (gmina wiejska), Świdwin

(gmina miejska), Świdwin (gmina wiejska), Świeszyno, Tuczno, Tychowo, Ustronie Morskie, Wałcz (gmina miejska), Wałcz (gmina wiejska).

Odpady odbierane z terenu gminy Sianów kierowane są do instalacji w Sianowie. Oprócz odpadów z terenu Gminy Sianów na instalacje w Sianowie kierowane są także odpady z miasta Koszalina i okolicznych gmin: Będzino, Biesiekierz, Mielno, Polanów i Malechowo.

Na terenie gminy Sianów zorganizowano Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz Mobilny Punkt Zbiórki. PSZOK znajduje się przy ul. Łubuszan 80 w Sianowie i czynny jest w każdy poniedziałek, czwartek (w godz. 8:00-16:00) i sobotę (w godz. 08:00-14:00), a Mobilny Punkt Zbiórki odbiera odpady sprzed nieruchomości dwa razy w roku. Do PSZOK mieszkańcy całej gminy mogą nieodpłatnie dostarczać odpady „problemowe”, m.in. meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony, odpady zielone, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, resztki farb, lakierów, klejów, żywic, środków do konserwacji i ochrony drewna oraz opakowania po nich, rozpuszczalniki, środki czyszczące, substancje do wywabiania plam i opakowania po nich, zbiorniki po aerozolach, pozostałości po domowych środkach, do dezynfekcji i dezynsekcji, środki ochrony roślin oraz opakowania po nich, lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierających rtęć, w tym świetlówki, termometry czy przełączniki a także zużyte kartridże i tonery.

W okresie od 15 marca do 15 listopada minimalna częstotliwość odbioru odpadów zielonych wynosi co najmniej raz na dwa tygodnie z zabudowy jednorodzinnej i co najmniej raz na tydzień z budynków wielolokalowych.

Gmina prowadzi działalność informacyjną i edukacyjną w zakresie prawidłowego postępowania mieszkańców z odpadami komunalnymi. Do wykorzystanych w tym celu form komunikowania się z mieszkańcami gminy należały m.in.:

- informacje wywieszane na tablicach ogłoszeń w poszczególnych miejscowościach,
- artykuły zamieszczane na stronie internetowej w aktualnościach,
- zakładka „Odpady komunalne” na stronie www.sianow.pl,

Ponadto mieszkańcy w celu uzyskania dalszych informacji dotyczących zasad funkcjonowania nowego systemu gospodarki odpadami mogli kontaktować się bezpośrednio z Urzędem Gminy i Miasta w Sianowie osobiście (Budynek B, I piętro, pokój nr 2), telefonicznie – pod nr (94) 346 95 39 lub poprzez pocztę elektroniczną – gpee@sianow.pl.

W ramach systemu, nieruchomości wielorodzinne wyposażono w pojemniki a nieruchomości jednorodzinne – w pojemniki i worki do gromadzenia odpadów komunalnych.

IV. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Wszystkie ww. odbierane od mieszkańców odpady przekazywane były do Regionalnego Zakładu Odzysku Odpadów w Sianowie. Istniejąca tam regionalna instalacja przetwarzania odpadów komunalnych posiada zdolność przerobową:

- a) wynoszącą dla części mechanicznej instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych – 80.000 Mg/rok (wartość na rok 2017; nominalna zdolność przerobowa – 90.000 Mg/rok),

- b) wynoszącą dla części biologicznej (biostabilizacja) instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych – 30.000 Mg/rok (wartość na rok 2016; nominalna zdolność przerobowa – 40.000 Mg/rok).

Kompostownia płytowa odpadów zielonych posiadała maksymalną zdolność przerobową na poziomie 26.500 Mg/rok.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2019 r. nie realizowano większych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Do drobniejszych zleceń można zaliczyć m.in. zakup kilku koszy ulicznych.

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

Łączne koszty, poniesione w roku 2019 r. w związku z umowami na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy gminy i miasta Sianów, wyniosły 1.620.087,67 zł.

4. Liczba mieszkańców.

- a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2019 r. - 13.414 osób, w tym 6.289 osób zamieszkuje miasto Sianów, a 7.125 osób zamieszkuje teren wiejski,
- b) na podstawie 3.541 złożonych deklaracji systemem objęto: 11.331 osób,
- c) w roku 2019 nie wystawiono żadnej decyzji określającej wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla osób, które nie złożyły deklaracji.

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1

W 2019 r. w wyniku analizy i przeprowadzanych kontroli nie ujawniono właścicieli nieruchomości którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Zgodnie ze sprawozdaniami pomiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości odebrano odpady w ilości 4.382,9090 Mg.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych w [Mg]
1	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,80000
2	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	46,2050
3	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	386,3460
4	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	152,4800
5	16 01 03		17,1600
6	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	259,6130

7	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,4100
8	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2.763,8150
9	15 01 07	Opakowania ze szkła	169,7360
10	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	1,3500
11	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	2,0000
12	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	483,9960
13	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1,5200
14	17 01 02	Guz ceglany	13,5400
15	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	1,2000
16	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	65,9520
17	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	0,8600
18	17 02 02	Szkło	3,9000
19	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,3160
20	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	15,0000
21	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	0,3900
22	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	10,6200

Zgodnie ze sprawozdaniem pomiotu zbierającego odpady komunalne, w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zebrano 184,1820 Mg odpadów komunalnych oraz 286,9310 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych. Ilości i rodzaje zebranych w PSZOK odpadów przedstawia poniższa tabela:

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa zebranych odpadów w [Mg]
1	17 03 80	Odpadowa papa	17,6800
2	16 01 03	Zużyte opony	6,0400
3	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,7670
4	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,4750
5	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0430
6	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,0080
7	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano-ceramicznych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	97,9600
8	17 02 02	Szkło	10,7710
9	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	127,2040
10	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	124,3400

11	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01i 17 06 03	10,4600
12	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	25,7200
13	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,0150
14	20 01 01	Papier i tektura	2,7000
15	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	4,2960
16	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0700
17	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	4,3640
18	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	34,2000

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

W 2019 r. z terenu gminy Sianów do składowania przekazano:

- a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 0,0 Mg;
- b) odpady ulegające biodegradacji – 0,0 Mg;
- c) pozostałości z sortowania odpadów komunalnych – 0,0 Mg.

V. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:	1.523.472,05 zł
Zaległości na dzień 31.12.2019 r. (zaległości od 01.01.2015):	205.203,71 zł
Nadpłaty na dzień 31.12.2019 r.:	29.002,62 zł
Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:	1.511.415,40 zł

VI. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r.

- 1) Koszty łącznie: 1.788.533,38 zł
w tym:
 - odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych,
 - dzikie wysypiska
 - koszty administracyjne (wynagrodzenia pracowników, szkolenia pracowników, programy komputerowe, przesyłki),
 - inne koszty (materiały biurowe, tonery, akcesoria komputerowe itp.).

Sporządziła:
Izabela Czarnecka

Listopad 2020 r.