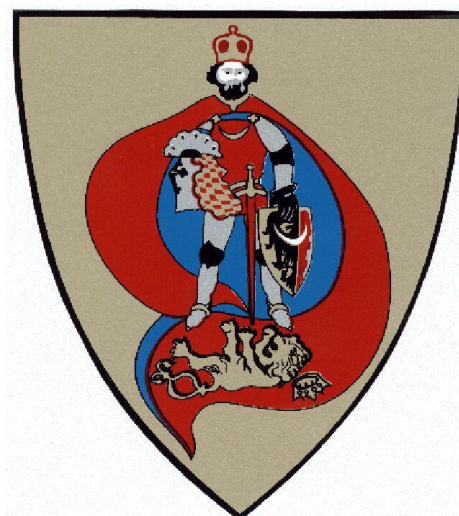


ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY WARTA BOLESŁAWIECKA ZA 2024 r.



SPORZADZIŁ:

Tomasz Koziół

Inspektor ds. ochrony środowiska i gospodarki odpadami

Warta Bolesławiecka, 29 kwietnia 2025 r.

I. Wstęp

Przedmiotowe opracowanie, tj. coroczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi zostało wykonane na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2024 r., poz. 399 ze zm.).

II. Zagadnienia ogólne

W okresie od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. odbiór odpadów komunalnych z terenu gminy odbywał się na podstawie **2172** złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w tym:

- liczba budynków i lokali mieszkalnych objętych systemem gospodarowania odpadami indywidualnie (nieobjętych deklaracjami wspólnot mieszkaniowych, ani spółdzielni mieszkaniowej) – **2124** (łącznie 5724 osób),
- liczba budynków wspólnot mieszkaniowych: **43** (łącznie 1684 osób),
- liczba budynków spółdzielni mieszkaniowej: **5** (łącznie 204 osoby).

Łącznie:

- liczba osób objętych deklaracjami: **7612**,
- liczba nieruchomości niezamieszkałych objętych deklaracjami: **0**.

III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

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

Podstawą prawną regulującą gospodarowanie odpadami na terenie województwa dolnośląskiego jest Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego. Realizacja jego założeń prowadzi do osiągnięcia celów założonych w Polityce Ekologicznej Państwa oraz spełnienia wymogów nałożonych ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.).

W 2024 roku wszystkie odpady komunalne odebrane z terenu gminy Warta Bolesławiecka przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Lubkowie Spółka z o.o. i zebrane w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) transportowane były w celu zagospodarowania do instalacji komunalnej w Legnicy prowadzonej przez Legnickie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.

Na terenie gminy do lipca 2024 r. funkcjonowało jedno składowisko odpadów komunalnych znajdujące się w Raciborowicach Dolnych, o następujących parametrach:

- powierzchnia całkowita 1,36 ha,
- pojemność całkowita 12240 m³,
- okres eksploatacji - do dnia 16 lipca 2024 r. - decyzja Starosty Bolesławieckiego nr 149/2014 z dnia 17 lipca 2014 r. znak: ROŚ.6233.19.2014 oraz Instrukcja prowadzenia składowiska odpadów w Raciborowicach Dolnych zatwierdzona decyzją Marszałka Województwa Dolnośląskiego

Nr I 132/2015 z dnia 19 maja 2015 r. DOW-S-V.7241.9.2015.AK (L.dz.2368/05/2015). Aktualnie właściciel składowiska oczekuje na decyzję o jego zamknięciu.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi:

1. Modernizacja placu / parkingu na terenie Zakładu Gospodarki Komunalnej w Lubkowie Sp. z o.o.: **100.000,00 zł**,
2. Zakup samochodu specjalnego „hakowca”: **150.000,00 zł**,
3. Zakup 4 kontenerów do samochodu specjalnego „hakowca”: **50.000,00 zł**,
4. Opracowanie dokumentacji dot. budowy boksów z zadaszeniem: **30.000,00 zł**,
5. Opracowanie dokumentacji dot. sposobu rozbudowy punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK): **15.000,00 zł**,
6. Opracowanie dokumentacji dot. sposobu modernizacji wiaty: **15.000,00 zł**.

Razem: 360 000,00 zł

3. Liczba mieszkańców:

Liczba mieszkańców na koniec 2024 r. (pobyt stały i czasowy): 8316;

Liczba kontrahentów z terenów zamieszkałych: 2172.

4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6o ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2024 r., poz. 399 ze zm.).

Brak danych.

5. Ilość odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy: 3281,066 Mg, w tym:

a) odebranych z terenu nieruchomości zamieszkałych:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów (Mg)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	91,600
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	410,320
15 01 07	Opakowania ze szkła	221,340
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	3,440
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	5,640
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,166
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,060
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,540
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	7,300
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	289,460
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1107,500
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	952,360
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	72,400
ŁĄCZNIE:		3164,126

b) zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych działającym na terenie Zakładu Gospodarki Komunalnej w Lubkowie 63:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów (Mg)
16 01 03	Zużyte opony	13,580
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	24,600
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,760
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 201 01 23 i 201 01 35	3,100
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	74,900
ŁĄCZNIE:		116,940

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

W 2024 roku wszystkie odpady komunalne odebrane z terenu gminy Warta Bolesławiecka przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Lubkowie Spółka z o.o. i zebrane w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) transportowane były w celu zagospodarowania do instalacji komunalnej w Legnicy prowadzonej przez Legnickie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.

Do instalacji przyjęto 1095,160 Mg odpadów ulegających biodegradacji o kodzie 20 02 01. Z przyjętych do instalacji niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 w ilości 957,100 Mg wytworzono i przekazano do recyklingu:

- 15 01 01 - 0,479 Mg,
- 15 01 02 - 15,601 Mg,
- 15 01 04 - 16,558 Mg.

Z przyjętych do instalacji zmieszanych odpadów opakowaniowych o kodzie 15 01 06 w ilości 402,540 Mg wytworzono i przekazano do recyklingu:

- 15 01 01 - 5,877 Mg,
- 15 01 02 - 84,976 Mg,
- 15 01 04 - 7,125 Mg,
- 15 01 05 - 5,917 Mg.

7. Osiągnięte poziomy recyklingu, ograniczenia masy i składowania:

- poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych - **47,31 %** (minimalny poziom określony ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach to 45% wagowo za rok 2025),
- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - **0,33 %** (maksymalny poziom określony rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wynosi 35 % do dnia 16 lipca 2020 r., nie ma nowych regulacji w ww. zakresie),

- poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych - **8,08 %** (maksymalny poziom określony ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach to 30% wagowo - za każdy rok w latach 2025 - 2029).

8. Opłaty należne z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.:

- przypis: **2.642.027,50 zł**,
- zaległości: **273.452,20 zł**,
- nadpłaty: **69.684,40 zł**,
- łącznie na dzień 31 grudnia 2024 r. zebrano kwotę: **2.518.246,94 zł**.

W okresie od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 28,00 zł miesięcznie za 1 osobę, jeżeli odpady były zbierane i odbierane w sposób selektywny z możliwością skorzystania z ulgi przez właścicieli nieruchomości jednorodzinnych za kompostowanie wszystkich bioodpadów w kompostowniku przydomowym w kwocie **3,50 zł** miesięcznie za osobę). Stawka opłaty podwyższonej za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny wynosiła natomiast **112,00 zł** miesięcznie od osoby zamieszkującej daną nieruchomość.

Na dzień 31 grudnia 2024 r. **694** osób zwolniono w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi kompostującymi bioodpady, stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym. Kwota zwolnienia w grudniu wyniosła więc **2.418,50 zł**, co w skali roku daje kwotę: **29.022,00 zł**.

9. Koszty obsługi systemu w okresie od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.:

W 2024 roku system gospodarki odpadami kosztował gminę łącznie: **4.188.222,42 zł**, w tym:

- odbiór odpadów: **2.261.877,18 zł**,
- zagospodarowanie odpadów: **1.668.997,98 zł**,
- utrzymanie i obsługa PSZOK: **110.160,00 zł**,
- koszty administracyjne obsługi systemu: **117.187,26 zł**,
- koszt wydruku i wysyłki korespondencji do mieszkańców: **30.000,00 zł**.

Na dzień 31 grudnia 2024 r. z tytułu opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów zebrano od mieszkańców kwotę **2.518.246,94 zł**.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa system gospodarowania odpadami komunalnymi powinien funkcjonować na zasadzie „samofinansowania”, co oznacza, że koszty jego funkcjonowania powinno się pokrywać ze środków uzyskanych przez gminę z opłat od właścicieli nieruchomości, na których powstają odpady. Z powyższych danych wynika jednak, że w 2024 roku nie zachowano powyższej zasady i Gmina Warta Bolesławiecka musiała dołożyć z własnego budżetu do właściwego funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi dodatkowe środki finansowe w wysokości **1.669.975,48 zł** (4.188.222,42 zł minus 2.518.246,94 zł).

Dodać należy, że w 2024 roku Zakład Gospodarki Komunalnej w Lubkowie Sp. z o.o. zanotował stratę na działalności związanej z odbiorem odpadów komunalnych w wysokości **342.496,34 zł**. Na wskazaną kwotę złożyły się:

- strata **276.144,15 zł** na odbiorze odpadów,
- strata **21.627,81 zł** na działalności Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK),
- strata **44.724,38 zł** na zarządzaniu składowiskami odpadów.

10. Wyposażenie w pojemniki:

Wyposażenie nieruchomości w pojemniki od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r. odbywało się na podstawie umów zawieranych indywidualnie pomiędzy właścicielami nieruchomości, a podmiotem odbierającym odpady.