

GMINA TRZEBIEL



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA ROK 2025

Trzebiel, kwiecień 2026 r.

WÓJT GMINY
inż. Tomasz Sokółowski

I Wprowadzenie

1. Cel przygotowania analizy.

Niniejszy dokument stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Trzebiel, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna przeprowadzenia analizy.

Podstawą przeprowadzenia poniższej analizy jest art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w związku z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2025 poz. 733).

Analizę stanu gospodarki 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 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 poziomu 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.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się corocznie w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy.

Dokument podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

II. 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.

Gmina Trzebiel posiada 3,69 % udziałów w Łużyckim Centrum Recyklingu Sp. z o.o. z siedzibą w Marszowie i tym samym wykonuje obowiązek określony w art. 3 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2025 r. poz. 733) dotyczący zapewnienia budowy i eksploatacji wspólnie z innymi gminami regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Łużyckie Centrum Recyklingu jest spółką, w której 100% udziałów objęły gminy z powiatów żarskiego, zagańskiego i krośnieńskiego.

Odpady zmieszane i pozostałości z sortowania zebrane z nieruchomości zamieszkałych w całości poddawane były procesom mechanicznego przetwarzania w Łużyckim Centrum Recyklingu w Marszowie.

Łącznie w 2025 roku na terenie gminy zebrano 1 085,78 Mg zmieszanych odpadów komunalnych, z czego:

- 640,72 Mg odebrano z nieruchomości zamieszkałych;
- 445,06 Mg odebrano z nieruchomości niezamieszkałych.

Łączna masa zebranych odpadów komunalnych zmieszanych na terenie gminy Trzebiel



III. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2025 roku realizowano zakup koszy ulicznych oraz zakup kontenerów na PSZOK. Określono również kolejne potrzeby inwestycyjne, które mają polegać na zakupie kontenerów 1100 l na cmentarzu do selektywnej zbiórki odpadów oraz zakup koszy ulicznych. Zakupy te będą pokryte z nadwyżki finansowej.

IV. 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.

W 2025 r. odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Trzebiel realizował Zakład Usług Zachód Sp. z o. o. z siedzibą w Poznaniu przy ul. Roboczej 40. Wynagrodzenie za wywóz odpadów za okres 01.01.2025 r. do 31.12.2025 roku wyniosł **861 010,12 zł**.

Rozliczenie z podmiotem odbierającym następowało na podstawie miesięcznych faktur.

Zebrane zmieszane odpady komunalne zagospodarowywane były w sortowni odpadów Łużyckim Centrum Recyklingu w Marszowie. Cena zagospodarowania 1 Mg odpadów zmieszanych zgodnie z zawartą umową wynosiła 540,00 zł/Mg netto (583,20 zł brutto), za bioodpady 264,00 zł/Mg netto (285,12 zł brutto), za papier i tekturę 100,00 zł/Mg netto (108,00 zł brutto), za opakowania z tworzyw sztucznych 360,00 zł/Mg netto (388,80 zł brutto), za opakowania ze szkła 180,00 zł/Mg netto (194,40 zł brutto), za odpady wielkogabarytowe 840,00 zł/Mg netto (907,20 zł brutto).

W 2025 r. w ramach selektywnej zbiórki u źródła zebrano łącznie:

- **22,80 Mg**-opakowań z papieru i tektury,
- **223,02 Mg** - opakowań z tworzyw sztucznych i metali
- **129,66 Mg** - opakowań ze szkła,
- **123,78 Mg** –odpady ulegające biodegradacji,
- **86,22 Mg** – odpady wielkogabarytowe.

Zestawienie wpływów oraz wydatków:

- dochody 1 896 822,14 zł

- wydatki 1 958 742,67 zł

- nadwyżka z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi 27 169,92 zł.

V. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami na dzień 31.12.2025 r. wynosiła **4 401** osób.

Na podstawie deklaracji określających wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i wydanych decyzji określających wysokość tej opłaty osoby objęte gminnym systemem gospodarowania odpadami zamieszkują w 1 590 budynków.

VI. 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

Właściciele nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy zobowiązani są do posiadania umowy na wywóz odpadów komunalnych z podmiotem wpisanym do rejestru działalności regulowanej.

W 2025 r. nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie pozbywania się odpadów stałych przez podmioty, które nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami na rzecz gminy. Na dzień 31 grudnia 2025 roku w gminnej ewidencji umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych widnieje 175 umów.

VII Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

1. W 2025 roku na terenie gminy Trzebiel zebrano następujące ilości odpadów komunalnych:

20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1167,44
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	228,02
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	36,62
15 01 07	opakowania ze szkła	133,84
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	158,7
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	125,86

W 2025 roku zebrano i zmagazynowano na PSZOK-u w Trzebielu następujące ilości odpadów:

15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,1 Mg
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,2 Mg
16 01 03	Zużyte opony	2 Mg
20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,3 Mg
20 01 10	odzież	0,5 Mg

W 2025 roku na terenie gminy Trzebiel wytwarzane odpady komunalne podlegały segregacji u źródła na sześć frakcji:

- 1) w nieruchomościach jednorodzinnych:
 - a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:
 - w okresie od 1 listopada do 31 marca - raz na dwa tygodnie,
 - w okresie od 1 kwietnia do 31 października – 1 raz w miesiącu;
 - b) bioodpady – 1 raz w miesiącu,
 - c) papier – 1 raz na kwartał,
 - d) metale, tworzywa sztuczne oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe:
 - w okresie od 1 listopada do 31 marca – 1 raz w miesiącu,
 - w okresie od 1 kwietnia do 31 października – 1 raz na dwa tygodnie,
 - e) szkło – 1 raz w miesiącu;
 - f) meble i inne odpady wielkogabarytowe – raz w roku

2) w budynkach wielolokalowych:

a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 1 raz na dwa tygodnie,

b) bioodpady:

- w okresie od 1 listopada do 31 marca – 1 raz w miesiącu,

- w okresie od 1 kwietnia do 31 października – 1 raz na dwa tygodnie;

c) papier – 1 raz na kwartał;

d) metale, tworzywa sztuczne oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe:

- w okresie od 1 listopada do 31 marca – 1 raz w miesiącu,

- w okresie od 1 kwietnia do 31 października – 1 raz na dwa tygodnie,

e) szkło – 1 raz w miesiącu,

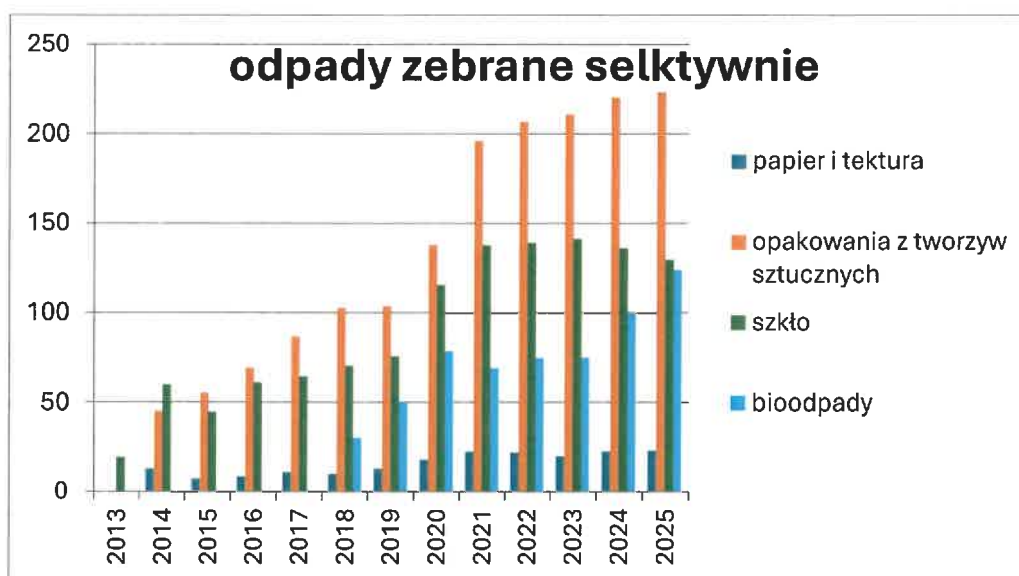
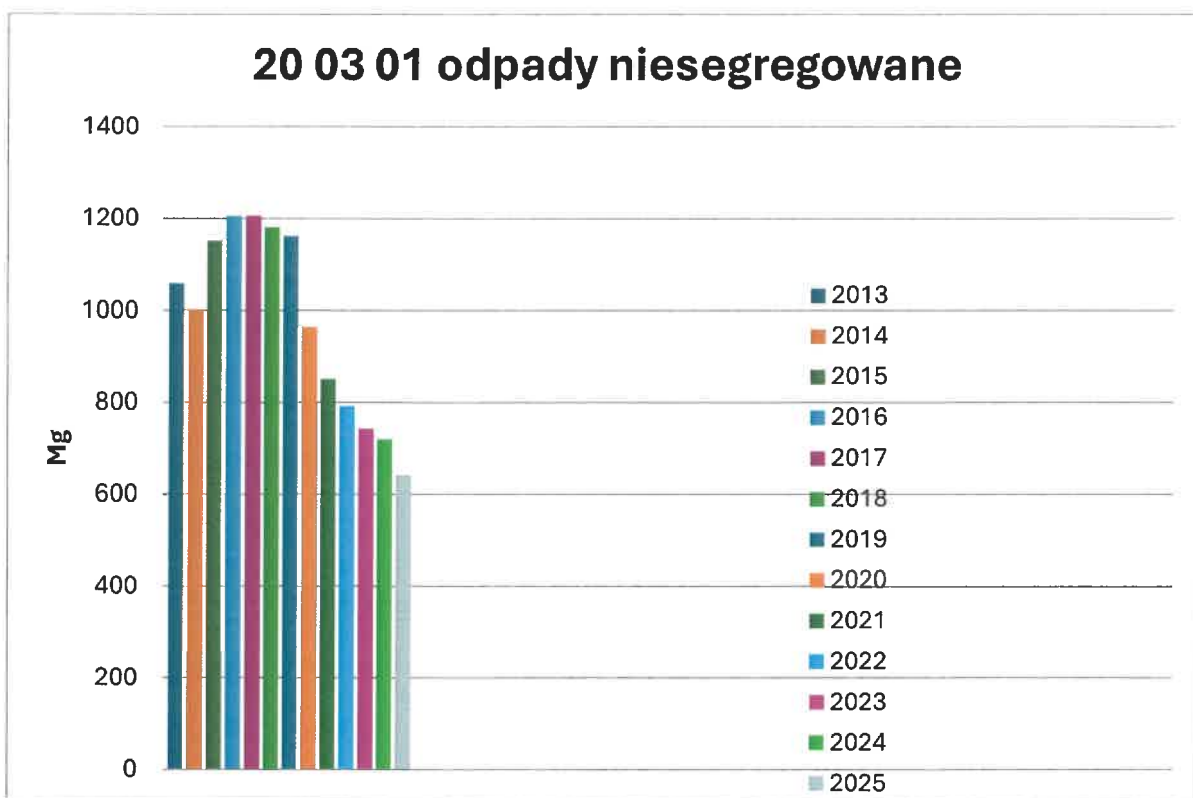
f) meble i inne odpady wielogabarytowe – raz w roku.

Wytworzone odpady budowlane i rozbiórkowe odebrane zostały bezpośrednio z terenów nieruchomości na zlecenie podmiotów realizujących roboty budowlane.

Inne odpady nie ulegające biodegradacji stanowią odpady zebrane z placów, ulic oraz pozostałych nieruchomości gminnych.

W trybie ciągłym można pozbywać się odpadów wielkogabarytowych i problemowych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowanym w Trzebielu.

3. Ilość odpadów komunalnych zebranych z terenów nieruchomości zamieszkałych w poszczególnych latach, począwszy od roku 2013 przedstawiają poniższe wykresy:

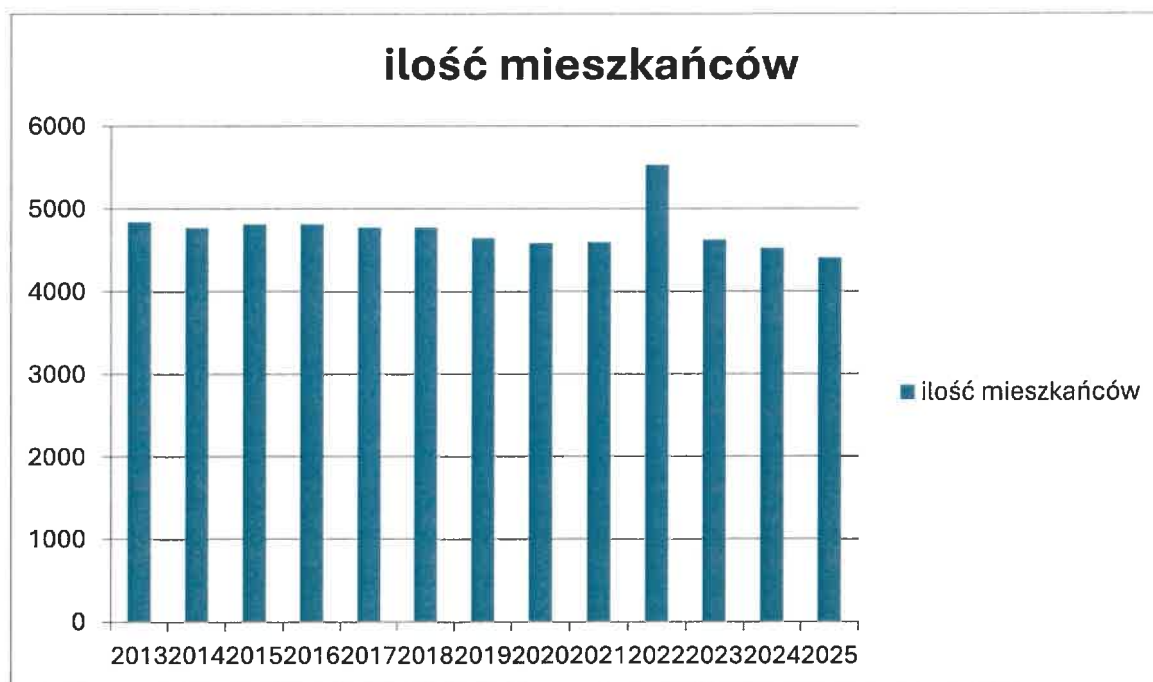


Ilość wytwarzanych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych na jednego mieszkańca objętego gminnym systemem gospodarki odpadami w poszczególnych latach przedstawia się następująco:

- w 2013 roku (4835 osób) tj. 219 kg na osobę,
- w 2014 roku (4 767 osób) tj. 210 kg ba osobę,
- w 2015 roku (4 810 osób) tj. 239 kg na osobę;
- w 2016 roku (4 809 osób) tj. 251 kg na osobę,

- w 2017 roku (4771 osób) tj. 253 kg na osobę,
- w 2018 roku (4771 osób) tj. 247 kg na osobę,
- w 2019 roku (4 641 osób) tj. 250 kg na osobę,
- w 2020 roku (4 579 osób) tj. 210 kg na osobę.
- w 2021 roku (4 590 osób) tj. 185 kg na osobę,
- w 2022 roku (5 527 osób) tj. 143 kg na osobę,
- w 2023 roku (4 622 osób) tj. 161 kg na osobę,
- w 2024 roku (4 517 osób) tj. 159 kg na osobę,
- w 2025 roku (4 401 osób) tj. 146 kg na osobę.

Ilość osób w systemie w poszczególnych latach:



VIII 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.

Łącznie w 2025 roku na terenie gminy zebrano 1 085,78 Mg zmieszanych odpadów komunalnych, z czego 640,72 Mg zebrano z terenów zamieszkałych.

Odpady zmieszane o kodzie 20 03 01 zostały w całości poddane procesom przetwarzania Łużyckim Centrum Recyklingu w Marszowie.

W wyniku obróbki otrzymano następujące odpady o kodach:

Kod odpadu	Nazwa odpadu	proces	zamieszkałe	niezamieszkałe	razem
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	R3	3,06	2,11	5,17
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	R3	6,70	4,59	11,29
15 01 03	Opakowania z drewna	R3	0,05	0,03	0,08
15 01 04	Opakowania z metali	R4	7,93	5,59	13,52
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	R3	0,28	0,19	0,47
16 01 03	Zużyte opony	R3	0,23	0,17	0,4
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	R4 60% R3 40%	0,02	0,01	0,03
16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	R12	0,01	0,01	0,02
17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	R4	0,08	0,06	0,14
19 12 02	Metale żelazne	R4	1,02	0,69	1,71
19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	R1	0,23	0,15	0,38
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż w 19 12 11 (frakcja 0-80)	D8	621,11	431,46	1052,57
19 12 10 ³	Odpady palne (paliwo alternatywne)	R1	3,31	2,42	5,73
19 05 99 ³	Inne niewymienione odpady (stabilizat, frakcja 0-20 mm)	D5	140,37	98,91	239,28
19 12 12 ³	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 (frakcja 0-80)	R1	43,27	30,50	73,77
19 12 09 ³	Minerały	R5	140,46	96,27	236,73
17 01 82 ³	Inne niewymienione odpady	D5	7,78	5,68	13,46

Produkt ³	Kruszywo	R5	121,46	83,99	218,91
	RAZEM		1097,37	735,83	1 738,74

*-wytworzone z masy odpadów o kodzie 19 12 12

IX Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

W roku 2025 osiągnięto poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych wyniósł: 43,5600%.

X Masa 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.

W roku 2025 łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych wyniosła 1862,9230 Mg. Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania wyniosła 26,6505 Mg. Natomiast stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych wynosił 1,43 %.

XI Podsumowanie

Na podstawie powyższych danych należy stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Trzebiel w 2025 r. funkcjonował prawidłowo.

Mieszkańcy mieli możliwość pozbycia się wszystkich odpadów komunalnych powstających w gospodarstwie domowym, a oprócz odbioru odpadów bezpośrednio z nieruchomości można było również oddać nieodpłatnie wszelkiego rodzaju odpady segregowane, wielkogabarytowe i odpady problemowe do gminnego Punktu Selektywnej Zbiorki Odpadów Komunalnych.

Priorytetowym zadaniem na lata następne jest ograniczenie nieruchomości prowadzących nieprawidłową zbiórkę odpadów komunalnych poprzez systematyczne kontrole i edukację ekologiczną. Ma to na celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

WÓJTA GMINY
inż. Tomasz Sokółowski

