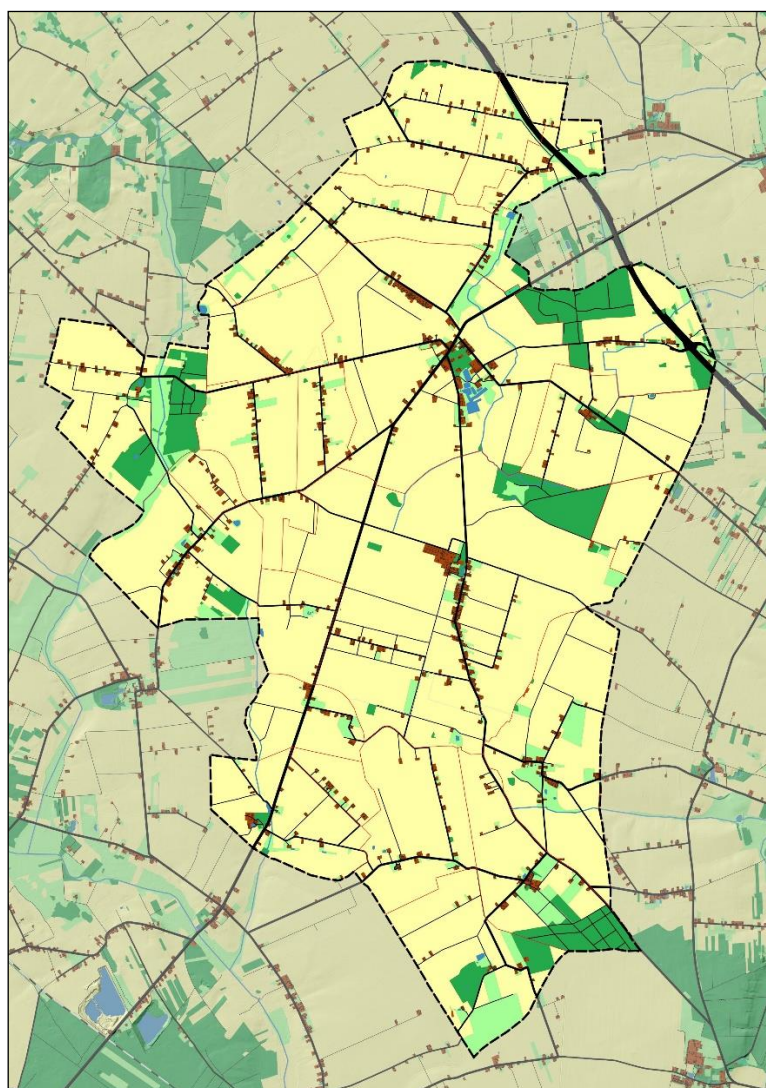


ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ŁANIĘTA  
ZA 2020 ROK



Kwiecień, 2021 r.

## **Spis treści:**

1. Wstęp .....	3
2. Zagadnienia ogólne .....	4
3. 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 .....	5
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi .....	6
5. 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 .....	7
6. Liczba mieszkańców .....	8
7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której umowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 .....	8
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy .....	9
9. 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 .....	9
10. Osiągnięte przez gminę poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania .....	10

## **1. Wstęp.**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 z późn. zm.) gmina przedstawia analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

W myśl art. 9tb w/w ustawy analizę sporządza się na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Roczna analiza obejmuje 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.

## **2. Zagadnienia ogólne.**

Zgodnie z art. 6c ust. 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 z późn. zm.) obowiązkiem gminy jest organizacja odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, przy czym rada gminy ma możliwość objęcia tym systemem także pozostałe nieruchomości, na których wytwarzane są odpady komunalne. Zgodnie z uchwałą Nr VI/35/19 Rady Gminy Łanięta z dnia 19 stycznia 2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności, na terenie Gminy Łanięta obowiązuje system gospodarowania odpadami komunalnymi obejmujący właścicieli nieruchomości zamieszkałych i właścicieli nieruchomości niezamieszkałych.

W 2020 roku odpady komunalne z terenu Gminy Łanięta odbierał Zakład Gospodarki Komunalnej i Mechanizacji Rolnictwa Sp. z o. o., z siedzibą w Baruchowie 54, 87-821 Baruchowo, który został wyłoniony w drodze przetargu nieograniczonego na świadczenie usług w okresie od 1 stycznia 2019 r. do 31 grudnia 2020 r.

Segregacja odpadów komunalnych na terenie Gminy Łanięta odbywała się z podziałem na następujące frakcje: szkło, metale i tworzywa sztuczne (w tym puszki po napojach, opakowania wielomateriałowe, opakowania z tworzyw sztucznych), papier i tektura, odpady ulegające biodegradacji (w tym odpady kuchenne i odpady zielone), pozostałości po sortowaniu odpadów, tj. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. W danym roku sprawozdawczym zorganizowano zbiórkę zużytych opon oraz mebli i innych odpadów wielkogabarytowych. Na terenie gminy znajdowały się pojemniki na zużyte baterie i akumulatory (w Urzędzie Gminy Łanięta, Łanięta 16, 99-306 Łanięta) oraz przeterminowane leki (w Punkcie Aptecznym w Łaniętach, Łanięta 9A, 99-306 Łanięta).

Odpady komunalne na terenie nieruchomości gromadzono w odpowiednio oznaczonych workach:

- worki żółte na tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe,
- worki zielone na szkło (bezbarwne i kolorowe),
- worki niebieskie na papier i tekturę,
- worki brązowe na odpady ulegające biodegradacji.

Natomiast zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne gromadzono na terenie nieruchomości w pojemnikach o pojemnościach 120, 240 lub 1100 litrów.

Z kolei zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne, zużyte opony, meble i inne odpady wielkogabarytowe gromadzono na terenie nieruchomości, natomiast w dniu odbioru wystawiano zgromadzone odpady przed wejściem na teren posesji, skąd podczas mobilnej zbiórki odbierał je Zakład Gospodarki Komunalnej i Mechanizacji Rolnictwa Sp. z o. o. w Baruchowie.

### **3. 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.**

Na terenie Gminy Łanięta nie ma 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. Zgodnie z Planem gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016-2020 z uwzględnieniem lat 2023-2028 podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy mają obowiązek przekazywać przedmiotowe odpady do instalacji komunalnej do przetwarzania odpadów komunalnych, w celu ich mechaniczno-biologicznego przetworzenia. Nowelizacja ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 797 z późn. zm.) zniósła w 2019 r. zasadę regionalizacji w zakresie zagospodarowania odpadów komunalnych. Jednocześnie zmieniła definicję

instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych z regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (tzw. RIPOKi) na instalacje komunalne. Odpady komunalne przekazuje się, uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami oraz najlepszą dostępną technikę, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 z późn. zm.), lub technologię, o której mowa w art. 143 tej ustawy, do najbliższych położonych miejsc, w których mogą być przetworzone.

Najbliżej położoną instalacją komunalną dla Gminy Łanięta jest instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, kompostownia i składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Krzyżanówku, gm. Krzyżanów. Natomiast najbliżej położoną instalacją zastępczą jest instalacja we Frankach, gm. Krośnice.

#### **4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2020 roku Gmina Łanięta nie realizowała inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W związku z obowiązkiem wynikającym z art. 3 ust. 2b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 z późn. zm.) gmina jest obowiązana utworzyć co najmniej jeden stacjonarny punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, samodzielnie lub wspólnie z inną gminą lub gminami.

Na terenie Gminy Łanięta obowiązek utworzenia Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w okresie od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r. został przeniesiony, w ramach umowy, na wyłonionego w trybie przetargu nieograniczonego wykonawcę świadczącego usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie Gminy Łanięta, którym jest Zakład Gospodarki Komunalnej i Mechanizacji Rolnictwa Sp. z o. o., z siedzibą w Baruchowie 54, 87-821 Baruchowo.

W przyszłości planowane jest utworzenie stacjonarnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w granicach Gminy Łanięta, zgodnie z wymaganiami w zakresie ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi, ze szczególnym

uwzględnieniem właściwości chemicznych i fizycznych odpadów, w tym stanu skupienia oraz zagrożenia, które mogą powodować te odpady.

## **5. 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.**

Gmina Łanięta w 2020 roku poniosła następujące koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych:

<b>Wpływy</b>	
Opłaty właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych za gospodarowanie odpadami komunalnymi	387 577,34 zł

<b>Wydatki</b>	
Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych	352 000,00 zł
Koszt administracyjne (wynagrodzenia pracowników, wynagrodzenia pochodne, szkolenia, prowizje, delegacje, materiały biurowe, wysyłka tytułów wykonawczych, dowodów wpłat i korespondencji)	29 588,85 zł
<b>Razem:</b>	381 588,85 zł

<b>Zaległości</b>	
Opłaty właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych za gospodarowanie odpadami komunalnymi	58 961,55 zł

Do zalegających osób wysłano 502 upomnienia na kwotę 69 628,98 zł i wystawiono 89 tytułów wykonawczych na kwotę 29 382,00 zł.

<b>Nadwyżki</b>	
-	0,00 zł

## **6. Liczba mieszkańców.**

Liczba mieszkańców Gminy Łanięta wg Ewidencji Ludności Urzędu Gminy Łanięta na dzień 31.12.2020 r. – **2 335 osób.**

Liczba mieszkańców Gminy Łanięta na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2020 r. – **2 015 osób.**

Liczba właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Łanięta, od których zostały odebrane odpady komunalne na dzień 31.12.2020 r – **666.**

Liczba właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na terenie Gminy Łanięta, od których zostały odebrane odpady komunalne na dzień 31.12.2020 r – **24.**

Różnica pomiędzy liczbą mieszkańców Gminy Łanięta, a liczbą mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie wynika z faktu, iż znaczna część mieszkańców gminy ze względu na podjęcie nauki lub pracy zawodowej przebywa poza granicami gminy i w związku z tym, opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi ponosi w miejscu czasowego pobytu. Należy także zwrócić uwagę na to, że w Gminie Łanięta zamieszkuje wiele osób zameldowanych poza jej granicami.

## **7. Liczba 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.**

W 2020 roku nie stwierdzono przypadków nie zawarcia umowy przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Łanięta, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 z późn. zm.). W 2020 roku nie stwierdzono żadnych nieprawidłowości w powyższym zakresie.



## **8. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.**

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych w 2020 roku na terenie Gminy Łanięta została wykazana na podstawie kart przekazania odpadów oraz rocznego sprawozdania podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości złożonego za pośrednictwem Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami.

Bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w 2020 roku na terenie Gminy Łanięta odebrano następujące rodzaje odpadów:

<b>KOD ODPADU</b>	<b>RODZAJ ODPADU</b>	<b>MASA ODPADU (Mg)</b>
15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	32,31
15 01 07	opakowania ze szkła	25,18
20 01 08	odpady kuchenne ulegające biodegradacji	0,48
20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	247,08
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	0,80
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	1,88
20 02 03	inne odpady nieulegające biodegradacji	30,12
20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,92
16 01 03	zużyte opony	0,10
	<b>Razem:</b>	<b>338,87</b>

## **9. 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.**

W 2020 roku z terenu Gminy Łanięta odebrano 247,08 Mg odpadów o kodzie 20 03 01, tj. niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych. Do zakładu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych PreZero Service Centrum Sp. z o.o.

w Krzyżanówku, 99-314 Krzyżanów, zostało przekazane 78,90 Mg odpadów o w/w kodzie. Kolejne 88,74 Mg zostało przekazanych do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych Przedsiębiorstwa Użyteczności Publicznej „Ekoskład” Sp. z o.o. w Służewie, ul. Polna 87, 87-710 Służewo. Natomiast pozostałe 79,44 Mg przekazano do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów NOVAGO Żnin Sp. z o.o. we Wawrzynkach 35, 88-400 Żnin.

W 2020 roku z terenu Gminy Łanięta odebrano 0,48 Mg odpadów o kodzie 20 01 08, tj. odpadów kuchennych ulegających biodegradacji. Całość przekazano do kompostowni Przedsiębiorstwa Użyteczności Publicznej „Ekoskład” Sp. z o.o. w Służewie, ul. Polna 87, 87-710 Służewo.

W wyniku sortowania zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 powstało 31,268 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 o frakcji powyżej 80 mm tj. innych odpadów (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów innych niż wymienione w 19 12 11. Odpady o kodzie 19 12 12 zostały przekazane do składowiska prowadzonego przez Przedsiębiorstwo Użyteczności Publicznej „Ekoskład” Sp. z o.o. w Służewie, ul. Polna 87, 87-710 Służewo. Ponadto, w wyniku sortowania zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 powstało 14,434 Mg odpadów o kodzie 19 05 99 (Inne niewymienione odpady) o frakcji od 0 do 80 mm, które zostały przekazane do składowiska prowadzonego przez NOVAGO Żnin Sp. z o.o. we Wawrzynkach 35, 88-400 Żnin.

## **10. Osiągnięte przez gminę poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.**

Zgodnie z art. 3b ust. 1 i art. 3c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1439 z późn. zm.) gmina jest zobowiązana ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz osiągnąć odpowiednie poziomy recyklingu,

przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych. Wymagane poziomy, które gmina musi osiągnąć w poszczególnych latach oraz sposób ich wyliczenia określają następujące rozporządzenia:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412).

Poniższa tabela zawiera osiągnięte przez Gminę Łanięta w 2020 r. poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Rodzaj poziomu	Osiągnięty poziom	Wymagany poziom
Ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	13,20%	35%
Recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	22,18%	50%
Recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	W 2020 r. z terenu gminy nie zostały odebrane inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	70%

Sporządził:

PODINSPEKTOR  
ds. planowania przestrzennego  
i ochrony środowiska  
*mgr Bartosz Stusowski*

z up. WÓJTA  
*mgr Ewelina Studzińska*  
Kierownik Referatu  
Rozwoju Gospodarczego