

Urząd Marszałkowski  
Województwa Lubelskiego  
w Lublinie



---

Podsumowanie prac nad lubelskim  
**PLANEM GOSPODARKI ODPADAMI**

---



Sławomir Struski  
Dyrektor Departamentu Rolnictwa i Środowiska UMWL

# PLANY GOSPODARKI ODPADAMI

opracowywane są

zarówno na szczeblu krajowym, jak i wojewódzkim.

Służą one realizacji zasad racjonalnej gospodarki odpadami, a ich zadaniem jest m.in. stworzenie w kraju zintegrowanej sieci instalacji gospodarowania odpadami.

1. Na poziomie kraju politykę w tym zakresie wyznacza **Krajowy plan gospodarki odpadami 2022**
2. Na poziomie województwa jest to **Plan gospodarki odpadami dla woj. lubelskiego 2022** (zwany dalej WPGO 2022).



**Plan gospodarki odpadami  
dla województwa lubelskiego 2022  
jest najnowszą wersją dokumentu SWL w tym zakresie.**

**Obowiązek aktualizacji** wcześniejszej wersji WPGO (2017)  
w terminie do 30 czerwca 2016 r.

wprowadził art. 5 ustawy z dnia 15 stycznia 2015 r.

o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw

(Dz. U. z 2015 r., poz. 122).



**Brak „Krajowego planu gospodarki odpadami”  
uniemożliwił realizację wskazanego ustawą terminu**

**– dokument krajowy przyjęty został 1 lipca 2016 r.,  
a opublikowany 11 sierpnia 2016 r.**

**Uchwalenie**

**do 31 grudnia 2016 r.**

**wojewódzkich planów  
gospodarki odpadami**

wraz z planami inwestycyjnymi

było jednym z kryteriów  
spełnienia warunkowości *ex-ante*

w zakresie

**GOSPODARKI ODPADAMI.**





**Prace nad dokumentem**

**WPGO 2022**

# Kalendarium:

## ✓ luty 2015 r.

- **rozpoczęcie procedury** związanej z wyłonieniem wykonawcy dokumentu

## ✓ 11 maja 2015 r.

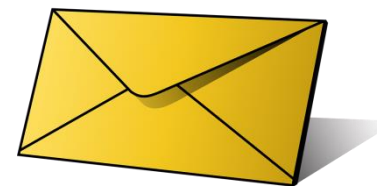
- **podpisanie umowy z wykonawcą** (STROBILUS Paweł Szyszkowski)

## ✓ 20 maja 2015 r.

- **wysyłka prośby do RDOŚ i Lubelskiego Państw. Inspektora Sanit.** o uzgodnienie prognozy oddziaływania projektu na środowisko (odpowiedzi: RDOŚ – 26 czerwca, IS – 28 maja 2015 r.)

## ✓ 29 maja 2015 r.

- **wysyłka prośby** do gmin o rozpowszechnienie informacji o pracach nad WPGO
- **wysyłka ankiet** nt. lokalnej gospodarki odpadami do gmin i wszystkich zakładów zajmujących się gospodarką odpadami komunalnymi na terenie województwa (ankiety odesłało 198 gmin, czyli 93%)



# Kalendarium:



## ✓ 12 czerwca 2015 r.

▪ publikacja obwieszczenia o przystąpieniu do opracowania projektu WPGO

wraz z prognozą i planem inwestycyjnym:

- w prasie o zasięgu regionalnym
- na tablicy ogłoszeń UMWL w DRiŚ
- na stronie UMWL [www.lubelskie.pl](http://www.lubelskie.pl)

## ✓ czerwiec-sierpień 2015 r.

- zbieranie materiałów
- ankietyzacja
- przegląd instalacji



# Kalendarium:

✓ **2, 3, i 4 września 2015 r.**

- **przeprowadzenie spotkań konsultacyjnych dla samorządów i ZZO**  
(wzięło w nich udział w sumie ok. 140 uczestników)



✓ **październik 2015 r.**

- **przekazanie przez wykonawcę projektu WPGO i PI**

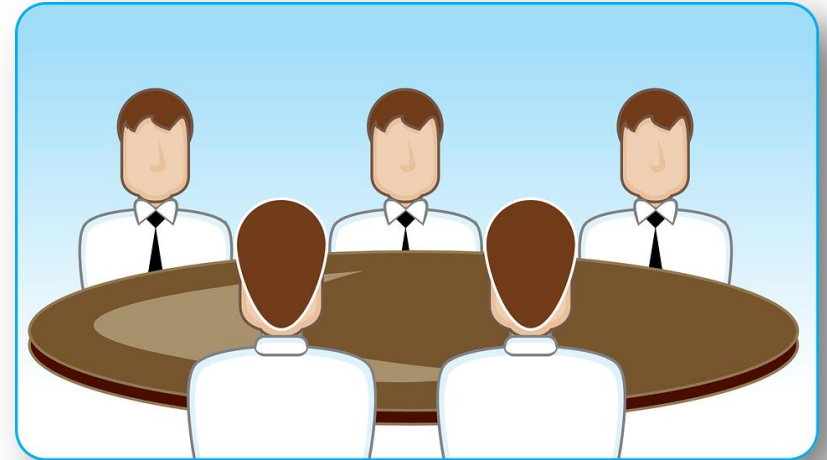




# Kalendarium:

## ✓ 2 lutego 2016 r.

- przyjęcie przez ZWL projektu WPGO wraz z prognozą i planem inwestycyjnym oraz skierowanie go do opiniowania i uzgodnienia



## ✓ 4 lutego 2016 r.

- wysyłka pisma informującego o możliwości zapoznania się z projektami i składania uwag przez:
  - gminy i związki gmin, starostwa powiatowe
  - ZZO z terenu województwa lubelskiego
  - instytucje związane z ochroną środowiska
  - RZGW w Krakowie i Warszawie
  - RDOŚ w Lublinie i Lubelskiego Państw. Inspektora Sanit.
  - komórki organizacyjne UMWL

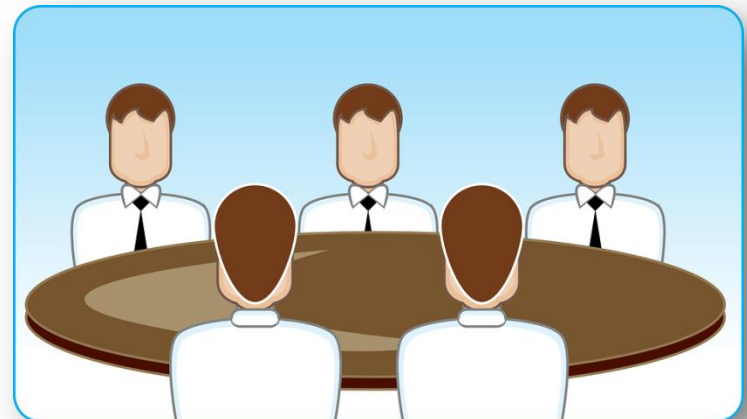


# Kalendarium:



- ✓ **8 lutego - 4 marca 2016 r.**
  - przeprowadzenie konsultacji społecznych
  - podanie do publicznej wiadomości obwieszczenia o opracowaniu projektów:
    - w prasie o zasięgu regionalnym
    - na stronie internetowej urzędu
    - na tablicy ogłoszeń

- ✓ **5 lipca 2016 r.**
  - przyjęcie przez ZWL podsumowania strategicznej oceny oddziaływania na środowiska WPGO oraz **zatwierdzenie sposobu** odniesienia się do uwag, jakie wpłynęły na etapie konsultacji i opiniowania dokumentów



# Kalendarium:

Skierowanie dokumentów do opinii Ministra Środowiska.

## I opiniowanie MŚ

- ✓ **5 lipca 2016 r.** - wysyłka projektów do MŚ
- ✓ **11 sierpnia 2016 r.** - otrzymanie uwag MŚ (51 do WPGO, 13 do PI)

## II opiniowanie MŚ

- ✓ **21 września 2016 r.** - akceptacja przez ZWL sposobu odniesienia się do uwag MŚ i ponowna wysyłka dokumentów do opiniowania
- ✓ **20 października 2016 r.** - otrzymanie nowych uwag MŚ (53 do WPGO i 6 do PI)
- ✓ **10 listopada 2016 r.** – spotkanie konsultacyjne przedstawicieli UMWL w MŚ

## III opiniowanie MŚ

- ✓ **15 listopada 2016 r.** - akceptacja przez ZWL sposobu odniesienia się do uwag MŚ i ponowna wysyłka dokumentów do opiniowania
- ✓ **23 listopada 2016 r.**

**MŚ WYDAŁ POZYTYWNAŃ OPINIĘ WPGO  
I UZGODNIŁ PI (BEZ UWAG)**



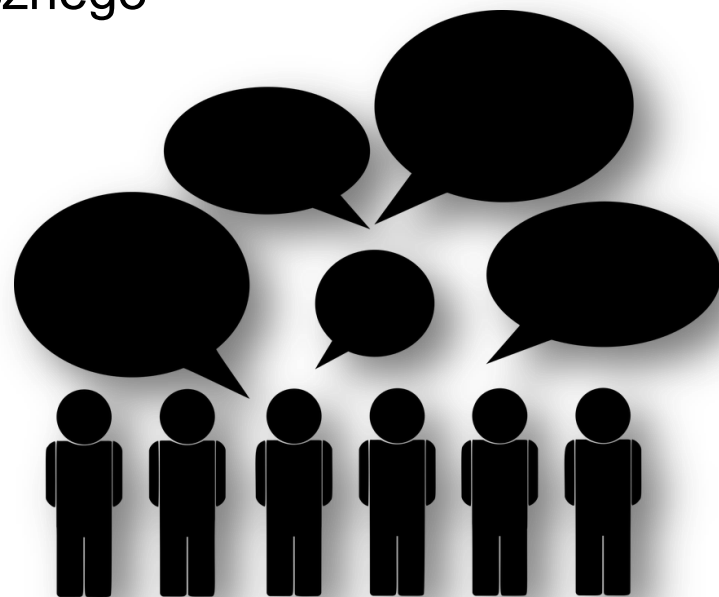
# Kalendarium:

## ✓ 24 listopada 2016 r.

- ogłoszenie konsultacji projektu uchwały ws. wykonania WPGO z Radą Działalności Pożytku Publicznego Województwa Lubelskiego oraz z organizacjami pozarządowymi i innymi podmiotami prowadzącymi działalność pożytku publicznego na stronie [www.lubelskie.pl](http://www.lubelskie.pl) (do 2 grudnia 2016 r.)

## ✓ 30 listopada 2016 r.

- pozytywne zaopiniowanie projektu uchwały przez RDPP WL



**Sejmik Województwa Lubelskiego  
przyjął**

**Plan gospodarki odpadami  
dla województwa lubelskiego  
2022**

**wraz z Planem inwestycyjnym  
2 grudnia 2016 r.**



SAMORZĄD WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO

PLAN GOSPODARKI ODPADAMI DLA  
WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO  
2022



Lublin 2016

# WPGO 2022

dotyczy odpadów **wytworzonych** na obszarze województwa  
oraz **przywożonych** na ten obszar,  
w tym odpadów **komunalnych**,  
**ulegających biodegradacji, opakowaniowych**  
**i niebezpiecznych.**



## Dokument zawiera:

- 1) **informacje**, jak należy postępować z wytworzonymi odpadami,
- 2) **wykaz regionów gospodarki odpadami komunalnymi**, a w nich – **Regionalne Instalacje Przetwarzania Odpadów Komunalnych (tzw. RIPOK-i)** oraz **instalacje do zastępczej obsługi**  
*(jest on aktualizowany uchwałami SWL w sprawie wykonania WPGO 2022),*
- 3) **plany inwestycji w zakresie gospodarki odpadami w regionie**  
*(Plan inwestycyjny).*

Nowością jest **Plan inwestycyjny**,  
stanowiący załącznik do WPGO.

Określa on potrzebną infrastrukturę  
dot. odpadów komun. i zawiera:

- 1. Wskazanie** planowanych inwestycji
- 2. Oszacowanie** ich kosztów oraz wskazanie źródeł ich finansowania.
- 3. Harmonogram** realizacji planów inwestycyjnych.

**UWAGA:** ujęcie inwestycji w planie jest warunkiem dopuszczalności finansowania  
ze środków UE lub funduszy ochrony środowiska.



**Regionalizacja**

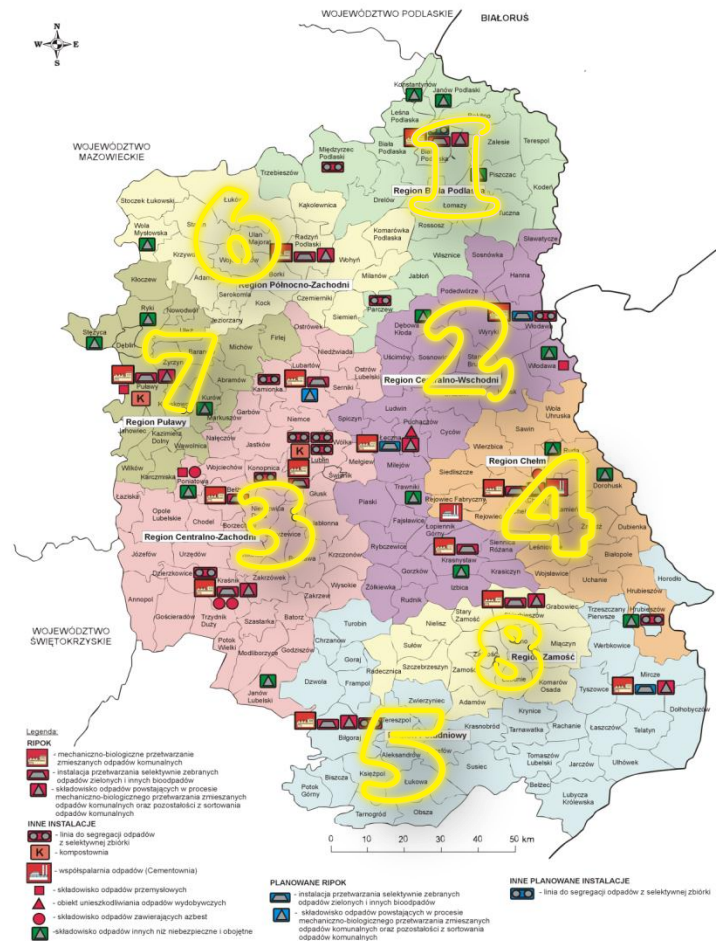
**wg WPGO 2022**

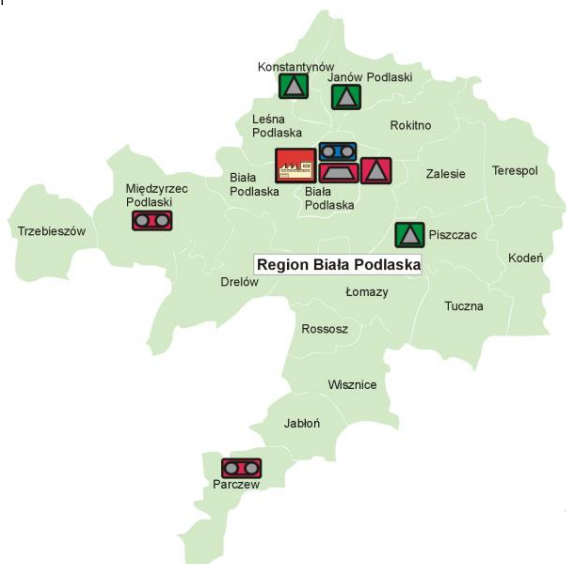


- ✓ W województwie wytycza się **regiony gospodarki odpadami** (RGO). Zmieszane odpady komunalne, odpady zielone i pozostałości z sortowania odpadów komun. oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, o ile przeznaczone są do składowania, mogą być zagospodarowywane tylko i wyłącznie w ramach danego regionu (z wyjątkiem sytuacji awaryjnych).
- ✓ W każdym RGO wyznacza się **instalacje regionalne oraz instalacje zastępcze** (RIPOK obsługuje co najmniej 120 000 mieszkańców), takie jak: **MBP, kompostownia odpadów zielonych, składowisko.**
- ✓ Ze względu na wystarczające moce przerobowe części mechanicznych instalacji MBP **dopuszcza się jedynie inwestycje polegające na modernizacji.**
- ✓ W przypadku nadmiaru mocy przerobowych części mechanicznej MBP, instalacje powinny być **wykorzystywane do doczyszczania odpadów zebranych selektywnie,** a w przypadku nadmiaru mocy przerobowych części biologicznej – **do przetwarzania odpadów z pielęgnacji terenów zielonych i innych bioodpadów.**
- ✓ **Rozbudowa składowisk odpadów** powstających w procesie MBP dopuszczalna jest tylko w przypadku realizacji inwestycji określonych w WPGO 2017 oraz ujemnych bilansów pojemności składowisk w regionie.

# WPGO 2022 wyznaczył 8 regionów gospodarki odpadami komunalnymi (na mapie zaznaczono je różnymi kolorami).

Lp.	Nazwa regionu	Liczba mieszkańców
1.	Region Biała Podlaska	191 643
2.	Region Centralno-Wschodni	198 906
3.	Region Centralno-Zachodni	798 293
4.	Region Chełm	163 631
5.	Region Południowy	264 434
6.	Region Północno-Zachodni	180 290
7.	Region Puławy	190 989
8.	Region Zamość	159 560





## Region Biała Podlaska

Liczba mieszkańców

191 643

Liczba gmin w regionie

21

Masa wytworzonych odpadów komun. w 2014 r.

43 926 Mg

RIPOK

ZZO w Białej Podlaskiej,  
Białskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD-KAN” Biała Podlaska

Przewidywana ilość odpadów komun.  
do zagospodarowania w 2022 r. (odp. zbierane)

45 126 Mg

Przewidywana ilość odpadów  
z terenów zielonych w 2022 r.

1 361 Mg

**Minimalne wymagania dla instalacji regionalnych w regionie:**

Część mechaniczna MBP

– 23,6 tys. Mg/rok

Część biologiczna MBP

– 11,8 tys. Mg/rok

Instalacja przetw. odpadów zielonych i in. bioodpadów

– 0,8 tys. Mg/rok

Składowisko odpadów z mech.-biol. przetwarzania

– 106,7 tys. Mg

zmieszanych odpadów komun. oraz pozostałości z sortowania

# RIPOK Biała Podlaska



Widok ogólny zakładu



Hala sortowni odpadów



Linia do prasowania odpadów z selektywnej zbiórki



## Region Centralno-Wschodni

Liczba mieszkańców

198 906

Liczba gmin w regionie

32

Masa wytworzonych odpadów komun. w 2014 r.

36 558 Mg

RIPOK

1. ZZO we Włodawie, Międzygm. Zw. Celowy Włodawa  
Po modernizacji:
2. ZZO w Wincentowie, "KRAS-EKO" Wincentów, Siennica Nadolna
3. DUO w m. Stara Wieś, PGKiM Łęczna

Przewidywana ilość odpadów komun.  
do zagospod. w 2022 r. (odp. zbierane)

37 927 Mg

Przewidywana ilość odpadów  
z terenów zielonych w 2022 r.

1 731 Mg

**Minimalne wymagania dla instalacji regionalnych w regionie:**

Część mechaniczna MBP

Część biologiczna MBP

Instalacja przetw. odpadów zielonych i in. bioodpadów

Składowisko odpadów z mech.-biol. przetwarzania

zmieszanych odpadów komun. oraz pozostałości z sortowania

– 18,8 tys. Mg/rok

– 9,4 tys. Mg/rok

– 1,0 tys. Mg/rok

– 85,0 tys. Mg

# RIPOK Włodawa



Hala sortowni odpadów



Sortownia odpadów zmieszanych



Instalacja stabilizacji tlenowej  
(technologia własna)

# Wincentów – instalacja zastępcza



Hala sortowni z częścią socjalno-administracyjną



Widok ogólny RIPOK od strony wjazdu



Zasobnia odpadów, fragment instalacji sortowni

# Stara Wieś – instalacja zastępcza



Widok ogólny zakładu od strony wjazdu



Odstawa frakcji podsitowej



Zasobnia odpadów zmieszanych, fragment sortowni odpadów







## Region Centralno-Zachodni

Liczba mieszkańców

798 293

Liczba gmin w regionie

47

Masa wytworzonych odpadów komun. w 2014 r.

238 423 Mg

RIPOK

1. ZZO w Lublinie, KOM-EKO Lublin
2. ZZOK w Bełżycach
3. ZZO w Lasach, Kraśnik
4. ZZO w Wólce Rokickiej,  
ZKG Ziemi Lubartowskiej, Samorząd Miasta Lublin

Przewidywana ilość odpadów komun.  
do zagospod. w 2022 r. (odp. zbierane)

243 804 Mg

Przewidywana ilość odpadów  
z terenów zielonych w 2022 r.

13 254 Mg

**Minimalne wymagania dla instalacji regionalnych w regionie:**

Część mechaniczna MBP

Część biologiczna MBP

Instalacja przetw. odpadów zielonych i in. bioodpadów

Składowisko odpadów z mech.-biol. przetwarzania

zmieszanych odpadów komun. oraz pozostałości z sortowania

– 30,0 tys. Mg/rok

– 15,0 tys. Mg/rok

– 1,9 tys. Mg/rok

– 135,0 tys. Mg

# RIPOK Lublin



Widok ogólny RIPOK od strony wjazdu



Plac dojrzwania  
(RIPOK dla odpadów zielonych)



Jedna z hal sortowni odpadów zmieszanych,  
sprzęt mobilny



Hala sortowni odpadów z selektywnej zbiórki  
(odpady suche)

# RIPOK Bełżyce



Widok ogólny RIPOK



Hala sortowni odpadów



Instalacja stabilizacji tlenowej

# RIPOK Lasy (Kraśnik)



Widok ogólny hali sortowi



Zasobnia odpadów zmieszanych



Sortownia odpadów zmieszanych



Budowana instalacja stabilizacji tlenowej

# RIPOK Wólka Rokicka



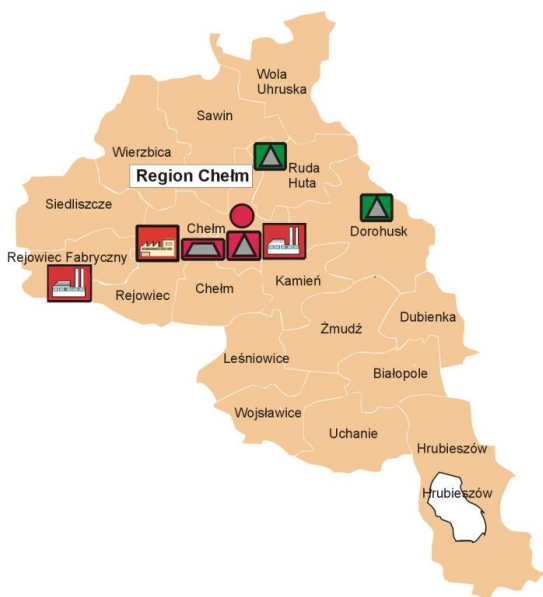
Widok ogólny RIPOK



Hala sortowni odpadów zmieszanych



Widok ogólny RIPOK



## Region Chełm

Liczba mieszkańców	163 631
Liczba gmin w regionie	19
Masa wytworzonych odpadów komun. w 2014 r.	36 913 Mg
RIPOK	ZPOK w Srebrzyszczu, PGO Chełm
Przewidywana ilość odpadów komun. do zagospod. w 2022 r. (odp. zbierane)	37 988 Mg
Przewidywana ilość odpadów z terenów zielonych w 2022 r.	2 293 Mg

### Minimalne wymagania dla instalacji regionalnych w regionie:

Część mechaniczna MBP

Część biologiczna MBP

Instalacja przetw. odpadów zielonych i in. bioodpadów

Składowisko odpadów z mech.-biol. przetwarzania

zmieszanych odpadów komun. oraz pozostałości z sortowania

– 22,68 tys. Mg/rok

– 11,3 tys. Mg/rok

– 1,5 tys. Mg/rok

– 101,7 tys. Mg

# RIPOK Srebrzyszcze



Widok ogólny sortowni, z lewej hala sortowni



Sortownia odpadów



Składowisko odpadów (zdjęcie z 5.05.2015 r.)



Magazyn paliwa alternatywnego



## Region Południowy

Liczba mieszkańców

264 434

Liczba gmin w regionie

37

Masa wytworzonych odpadów komun. w 2014 r.

50 188 Mg

RIPOK

1. ZZO w Korczowie, PGK Biłgoraj
2. ZZO w Łaskowie, GZK Mircze

Przewidywana ilość odpadów komun. do zagospod. w 2022 r. (odp. zbierane)

51 967 Mg

Przewidywana ilość odpadów z terenów zielonych w 2022 r.

2 140 Mg

Minimalne wymagania dla instalacji regionalnych w regionie:

Część mechaniczna MBP

– 19,6 tys. Mg/rok

Część biologiczna MBP

– 9,8 tys. Mg/rok

Instalacja przetw. odpadów zielonych i in. bioodpadów

– 0,9 tys. Mg/rok

Składowisko odpadów z mech.-biol. przetwarzania

– 88,2 tys. Mg

zmieszanych odpadów komun. oraz pozostałości z sortowania





## Korczów – instalacja zastępcza



Widok ogólny od strony wjazdu na sortownię odpadów z selektywnej zbiórki



Sortownia odpadów z selektywnej zbiórki



Widok na kompostownię odpadów

# RIPOK Łasków



Ogólny widok zakładu. od lewej sortownia z częścią soc.-adm.,  
z prawej instalacja stabilizacji tlenowej z placem dojrzewania



Instalacja stabilizacji tlenowej  
(technologia LUXOR)



Sortownia odpadów



## Region Północno-Zachodni

Liczba mieszkańców

180 290

Liczba gmin w regionie

22

Masa wytworzonych odpadów komun. w 2014 r.

33 551 Mg

RIPOK

ZZOK w Adamkach, Radzyń Podlaski

Przewidywana ilość odpadów komun.  
do zagospod. w 2022 r. (odp. zbierane)

34 781 Mg

Przewidywana ilość odpadów  
z terenów zielonych w 2022 r.

1 086 Mg

**Minimalne wymagania dla instalacji regionalnych w regionie:**

Część mechaniczna MBP

– 19,4 tys. Mg/rok

Część biologiczna MBP

– 9,7 tys. Mg/rok

Instalacja przetw. odpadów zielonych i in. bioodpadów

– 0,7 tys. Mg/rok

Składowisko odpadów z mech.-biol. przetwarzania

– 87,4 tys. Mg

zmieszanych odpadów komun. oraz pozostałości z sortowania

# Adamki – instalacja zastępcza



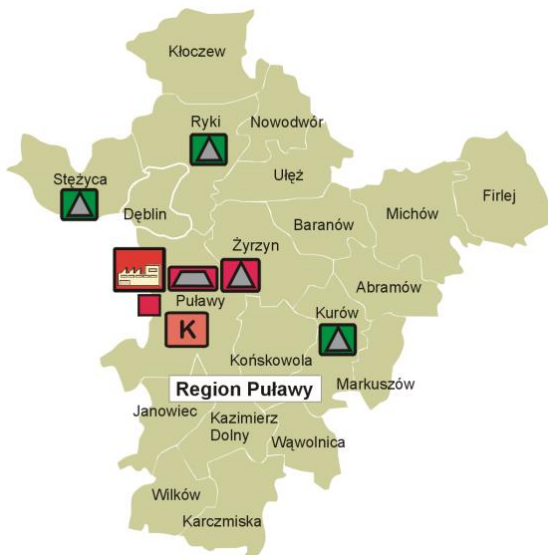
Widok ogólny na teren Zakładu, z prawej hala sortowni odpadów



Kontenery do prowadzenia stabilizacji tlenowej odpadów wraz z systemem napowietrzania i ujęcia powietrza procesowego



Linia sortownicza do zmieszanych odpadów komunalnych



## Region Puławy

Liczba mieszkańców	190 989
Liczba gmin w regionie	21
Masa wytworzonych odpadów komun. w 2014 r.	43 534 Mg
RIPOK	ZUOK w Puławach, ZUK Puławy
Przewidywana ilość odpadów komun. do zagospod. w 2022 r. (odp. zbierane)	44 999 Mg
Przewidywana ilość odpadów z terenów zielonych w 2022 r.	2 180 Mg

### Minimalne wymagania dla instalacji regionalnych w regionie:

Część mechaniczna MBP

– 23,2 tys. Mg/rok

Część biologiczna MBP

– 11,6 tys. Mg/rok

Instalacja przetw. odpadów zielonych i in. bioodpadów

– 1,3 tys. Mg/rok

Składowisko odpadów z mech.-biol. przetwarzania

– 105,0 tys. Mg

zmieszanych odpadów komun. oraz pozostałości z sortowania

# RIPOK Puławy



Widok ogólny na teren zakładu



Instalacja do stabilizacji tlenowej odpadów



Instalacja do stabilizacji tlenowej odpadów



Plac do dojrzewania  
/kompostowania odpadów



Hala sortowni odpadów i linia sortownicza do zmieszanych odpadów komunalnych



## Region Zamość

Liczba mieszkańców	159 560
Liczba gmin w regionie	14
Masa wytworzonych odpadów komun. w 2014 r.	36 497 Mg
RIPOK	RZZO w Dębowcu, PGK Zamość
Przewidywana ilość odpadów komun. do zagospod. w 2022 r. (odp. zbierane)	37 534 Mg
Przewidywana ilość odpadów z terenów zielonych w 2022 r.	1 888 Mg

### Minimalne wymagania dla instalacji regionalnych w regionie:

Część mechaniczna MBP

– 23,0 tys. Mg/rok

Część biologiczna MBP

– 11,5 tys. Mg/rok

Instalacja przetw. odpadów zielonych i in. bioodpadów

– 1,3 tys. Mg/rok

Składowisko odpadów z mech.-biol. przetwarzania

– 104,2 tys. Mg

zmieszanych odpadów komun. oraz pozostałości z sortowania

# RIPOK Dębowiec



Sortownia odpadów z selektywnej zbiórki



Widok ogólny zakładu od strony wjazdu



Instalacja stabilizacji tlenowej z przetrzawką oraz plac dojrzewania (RIPOK dla odpadów zielonych)



Sortownia odpadów zmieszanych od strony zasobni, system rozdrabniaczy (widok z kabiny sortowniczej)



**Obecna infrastruktura**  
**związana z gospodarką odpadami**  
**w województwie lubelskim**  
**- podsumowanie**

## Na terenie województwa obecnie funkcjonuje:

- ✓ **14 instalacji przetwarzania odpadów zmieszanych:**  
**10 MBP** o statusie RIPOK  
i **4 zastępcze** modernizowane do RIPOK  
o łącznych mocach przerobowych:

Cz. mechaniczna	<b>641,5 tys. Mg/rok</b>
Cz. biologiczna	<b>212,9 tys. Mg/rok</b>



ZZOK Adamki k. Radzyna Podlaskiego

- ✓ **13 kompostowni odpadów zielonych:**  
**8** o statusie RIPOK, **5** zastępczych  
o łącznych mocach przerobowych **31,6 tys. Mg/rok**

- ✓ **61 składowisk odpadów:**  
**28**, dla których wydano decyzję o zamknięciu  
i **33** składowiska z ważną decyzją (w tym:  
**8** o statusie RIPOK, **2** w rozbudowie do statusu RIPOK,  
**23** pełniące funkcje instalacji zastępczych do 30.06.2018 r.).  
Wolna pojemność (2016 r.) to **2 768,2 tys. Mg**



PGO Sp. z o.o. Chełm

Na terenie województwa lubelskiego funkcjonują:

- **22 linie do sortowania selektywnie zebranych frakcji surowcowych** (w tym 9 w ramach instalacji MBP) o łącznych mocach przerobowych **166 004 Mg/rok**,
- **21 instalacji do produkcji paliwa alternatywnego z odpadów** o łącznych mocach przerobowych **645,9 tys. Mg/rok**.

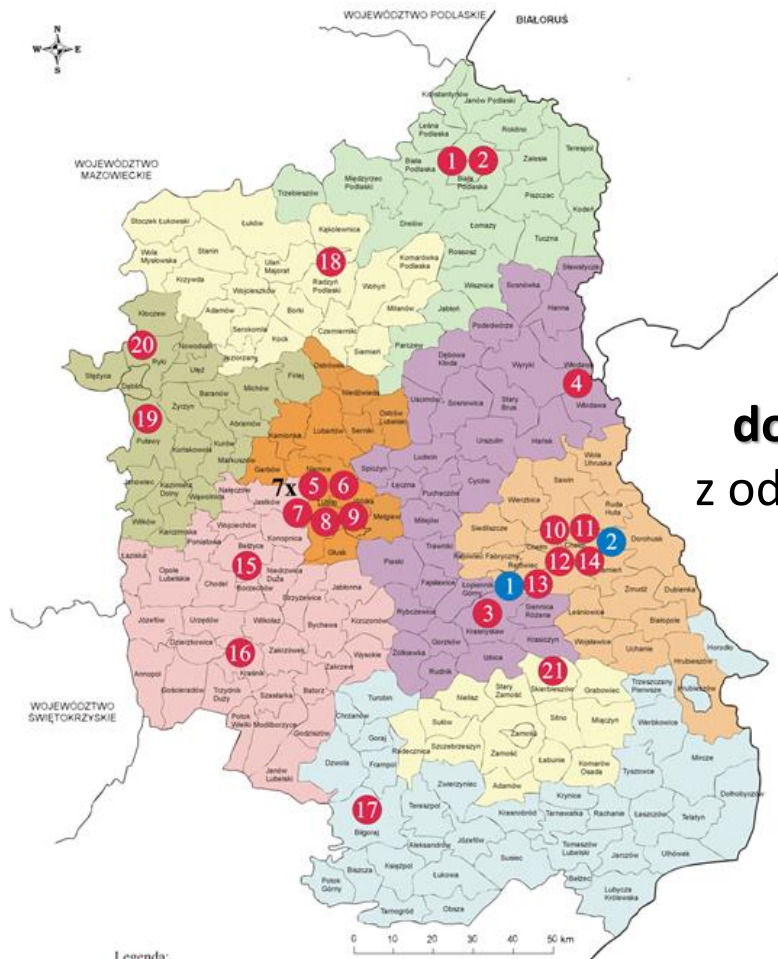
W 2014 roku instalacje te wytworzyły **220,8 tys. Mg** odpadów o kodzie 19 12 10 (paliwo alternatywne).



RZZO w Dębowcu (sortownia odpadów z selektywnej zbiórki)





EkoPaliwa Sp. z o.o. Chełm



**Rozmieszczenie instalacji  
do wytwarzania paliwa alternatywnego  
z odpadów komunalnych i opakowaniowych  
wg stanu na dzień 31.12.2014 r.**

Legenda:

-  - instalacje do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów komunalnych i opakowaniowych
-  - cementownie jako współpalanie RDF

Na terenie województwa lubelskiego odpady z mechanicznej obróbki odpadów (w tym paliwo alternatywne) współspalane są w cementowniach:

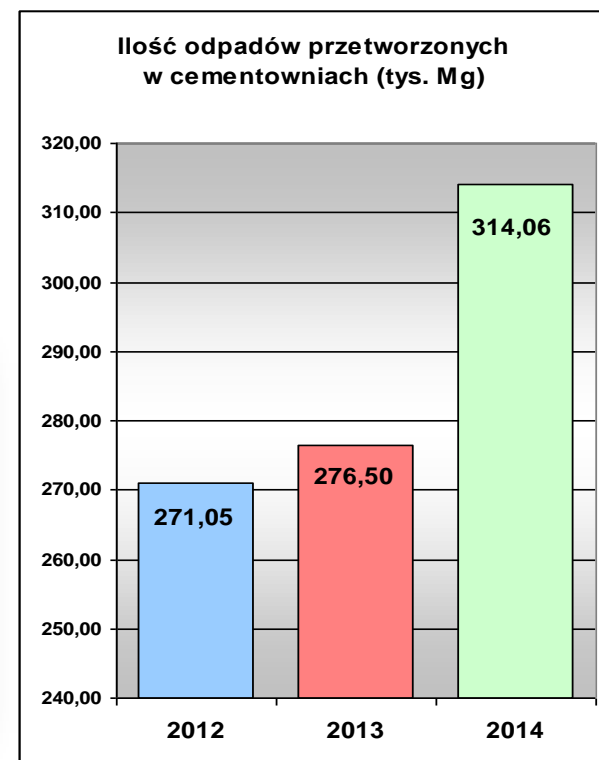
Lokalizacja	Moc przerobowa
<b>Rejowiec Fabryczny (Grupa Ożarów SA)</b>	<b>41,5 tys. Mg/rok</b>
<b>Chełm (CEMEX Polska Sp. z o.o.)</b>	<b>480,0 tys. Mg/rok</b>
<b>Łącznie:</b>	<b>521,5 Mg/rok</b>



CEMEX Polska Sp. z o.o. Chełm  
(źródło: strona internetowa CEMEX)



Grupa Ożarów S.A. Rejowiec Fabryczny  
(źródło: strona internetowa Cement Ożarów)



# Cele szczegółowe WPGO



# Cele szczegółowe WPGO

(przełożenie zapisów KPGO 2022):

- ✓ **Objęcie** wszystkich właścicieli nieruchomości mieszkalnych systemem selektywnego zbierania odpadów komunalnych.
- ✓ **Do 2020 r.:** zmniejszenie do 30% udziału masy **termicznie przekształcanych** odpadów komun. oraz odpadów pochodzących z ich przetworzenia w stosunku do odpadów wytworzonych.
- ✓ **Do 2021 r.:**
  - **zsynchronizowanie** systemu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w regionie do tego, jaki będzie na terenie całego kraju,
  - **wprowadzenie** systemów selektywnego odbierania odpadów zielonych i bioodpadów we wszystkich gminach województwa.
- ✓ **Do 2025 r.:** poddanie recyklingowi 60% odpadów komunalnych.
- ✓ **Do 2030 r.:**
  - poddanie recyklingowi 65% odpadów komunalnych,
  - **redukcja składowania** odpadów komunalnych **maksymalnie do 10%**.





# Dziękuję za uwagę

## Sławomir Struski

Dyrektor

Departamentu Rolnictwa i Środowiska  
Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego



ul. Marii Curie-Skłodowskiej 3, 20-029 Lublin



tel.: (81) 44 16 727, faks: (81) 44 16 729



e-mail: [dris@lubelskie.pl](mailto:dris@lubelskie.pl)



Urząd Marszałkowski  
Województwa Lubelskiego  
w Lublinie

