



# Skuteczność funkcjonowania gospodarki odpadami



*Liczy się każdy*

**Elżbieta Popiołek**  
**Ośrodek Statystyki Gospodarki Mieszkaniowej  
i Komunalnej - US Lublin**

tel. (81) 465 20 03  
E.Popiolek@stat.gov.pl





# Plan prezentacji

- 1. Ustawa o odpadach**
- 2. Zmieszane odpady komunalne**
- 3. Selektywna zbiórka odpadów komunalnych**
- 4. Kierunki przetwarzania odpadów komunalnych**
- 5. Edukacja statystyczna**
- 6. Wnioski**



# Nowy system gospodarki odpadami



**1 stycznia 2012 r.** Nowelizacja ustawy o utrzymaniu porządku i czystości w gminach, która zmieniła od podstaw system zagospodarowania odpadów.

**1 lipca 2013 r.** Nowy system gospodarki odpadami komunalnymi, który zapewnia:

- skuteczniejszą segregację,
- mniej odpadów do składowania,
- większy porządek,
- mniejsze zanieczyszczanie środowiska.

# Nowy system gospodarki odpadami



**Gmina ma obowiązek:**

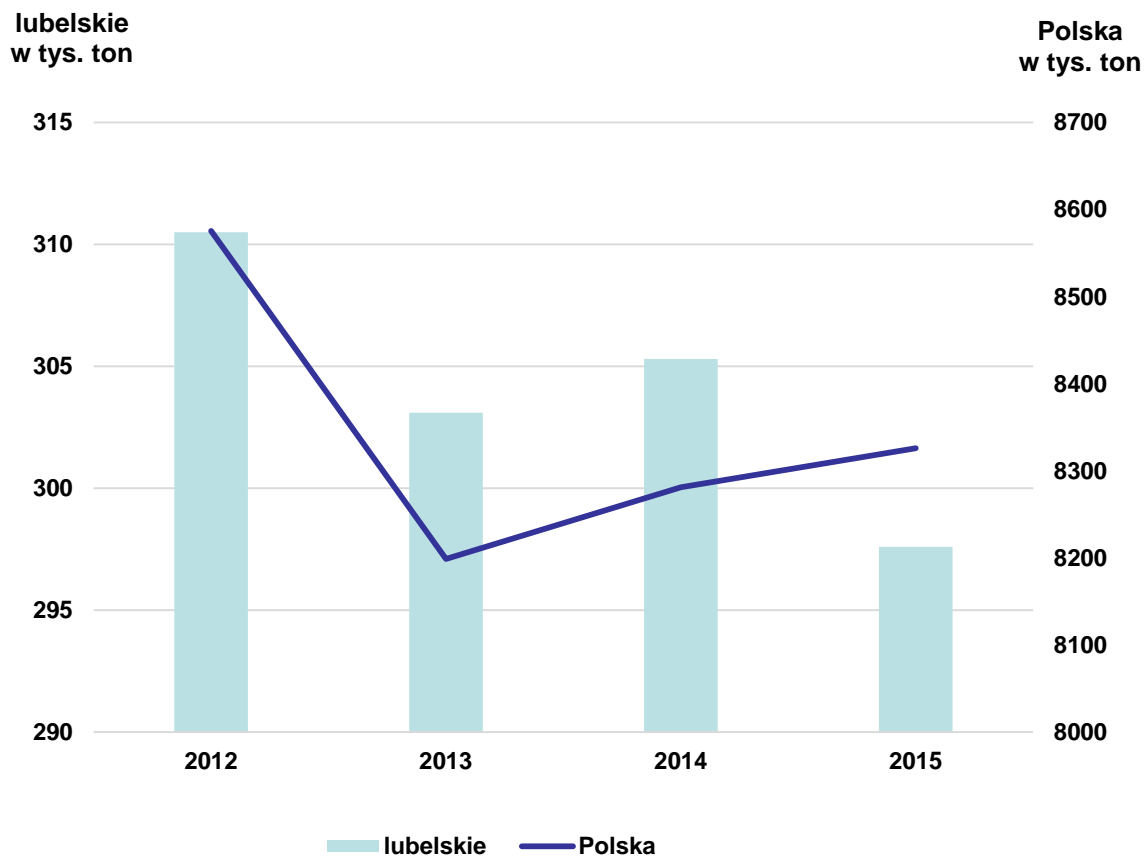
- zapewnić właściwe zagospodarowanie odebranych od mieszkańców odpadów,
- umożliwić selektywne zbieranie odpadów.



# Zmieszane odpady komunalne



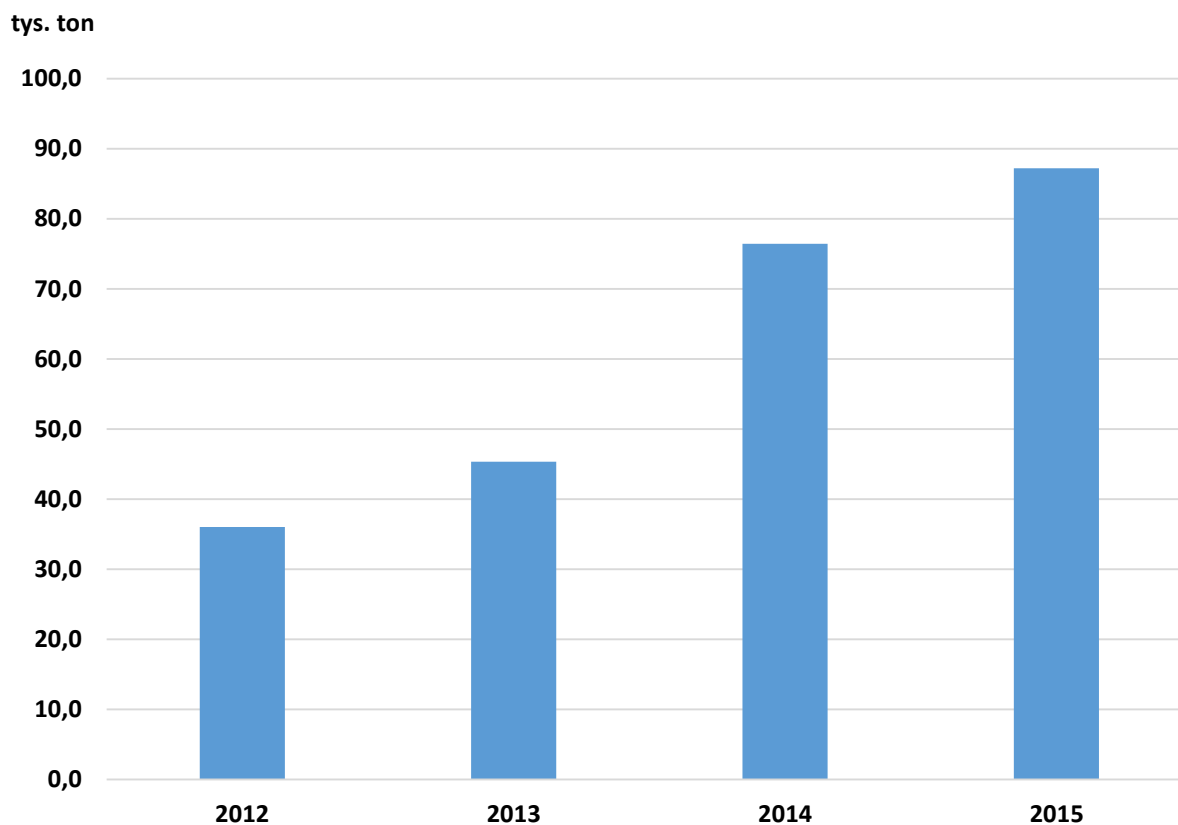
## Odpady zmieszane w latach 2012-2015



# Selektywna zbiórka odpadów komunalnych



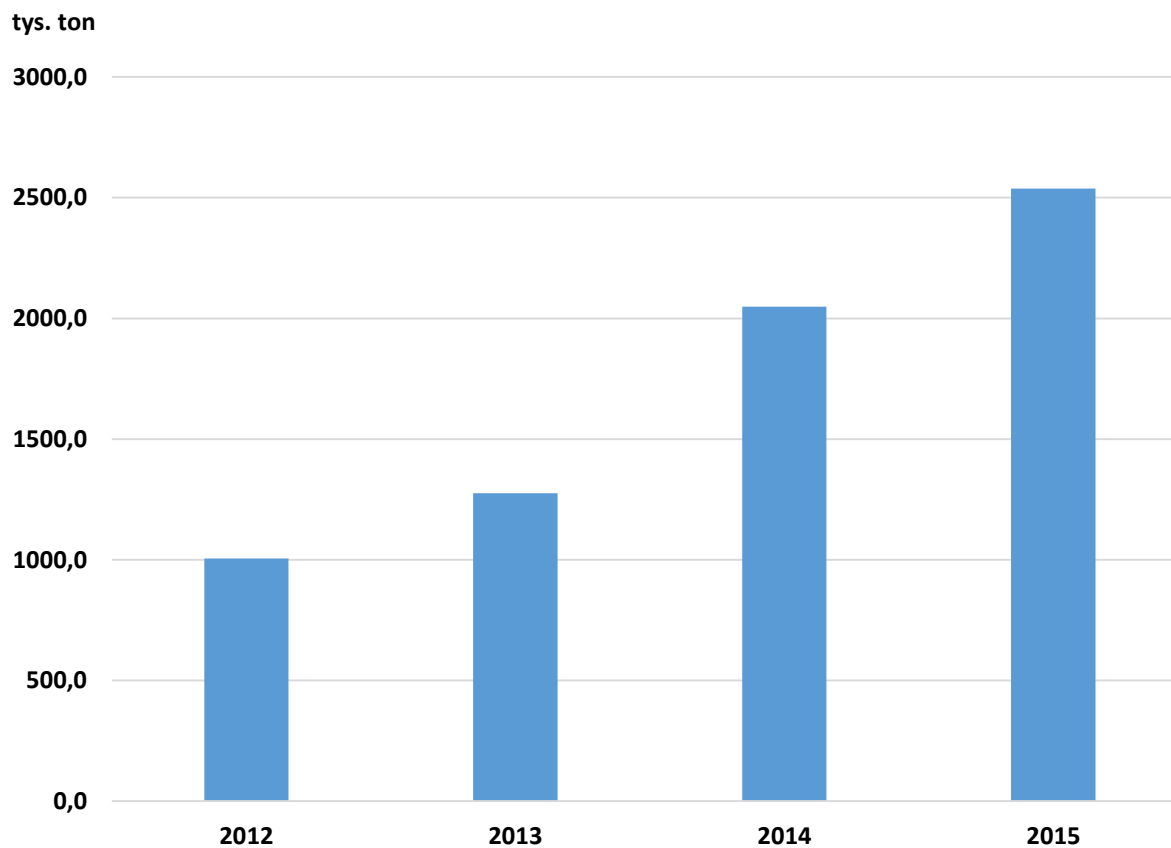
## Odpady zebrane selektywnie w województwie lubelskim w latach 2012-2015



# Selektywna zbiórka odpadów komunalnych



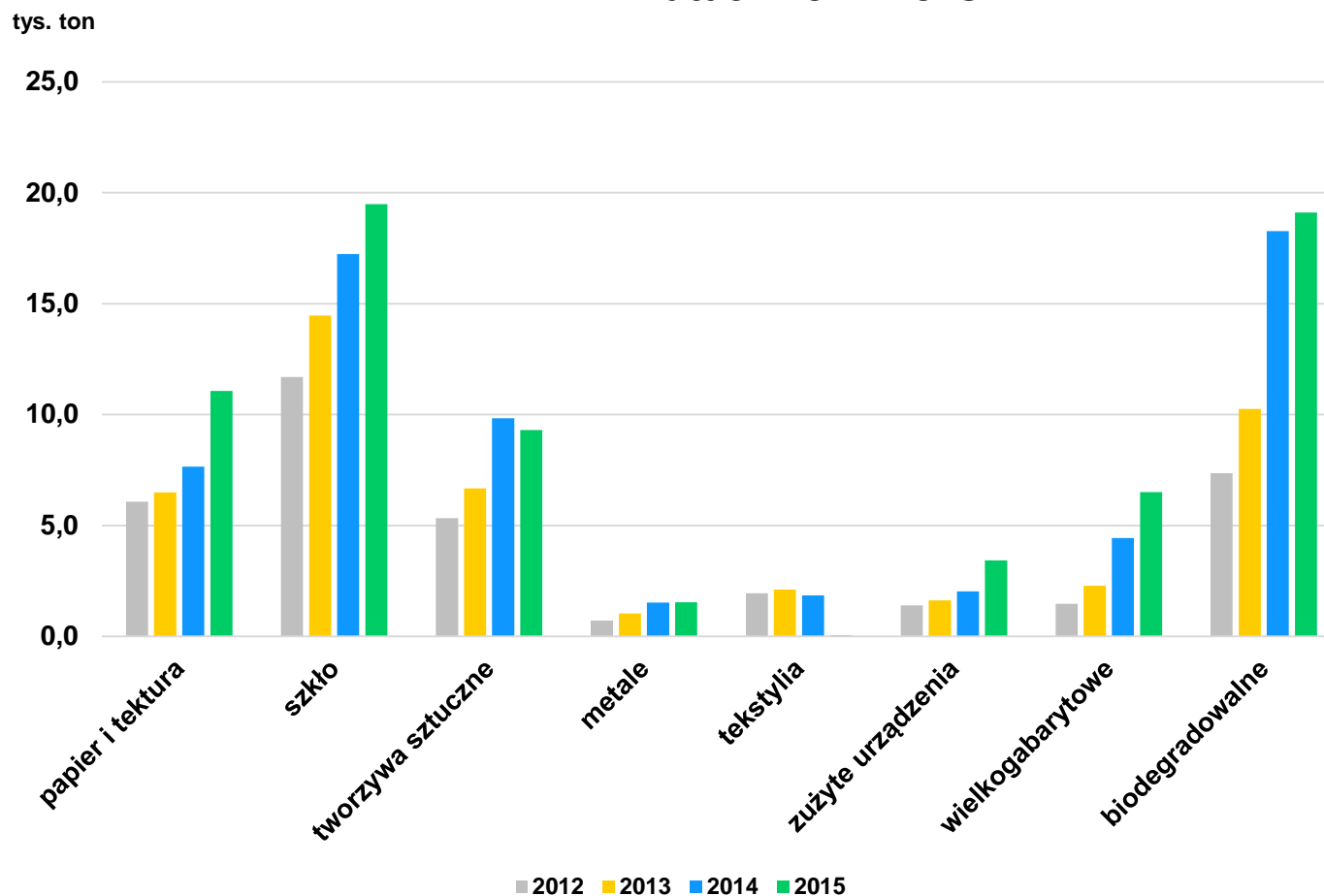
## Odpady zebrane selektywnie w Polsce w latach 2012-2015



# Selektywna zbiórka odpadów komunalnych



## Odpady zebrane selektywnie w województwie lubelskim w latach 2012-2015

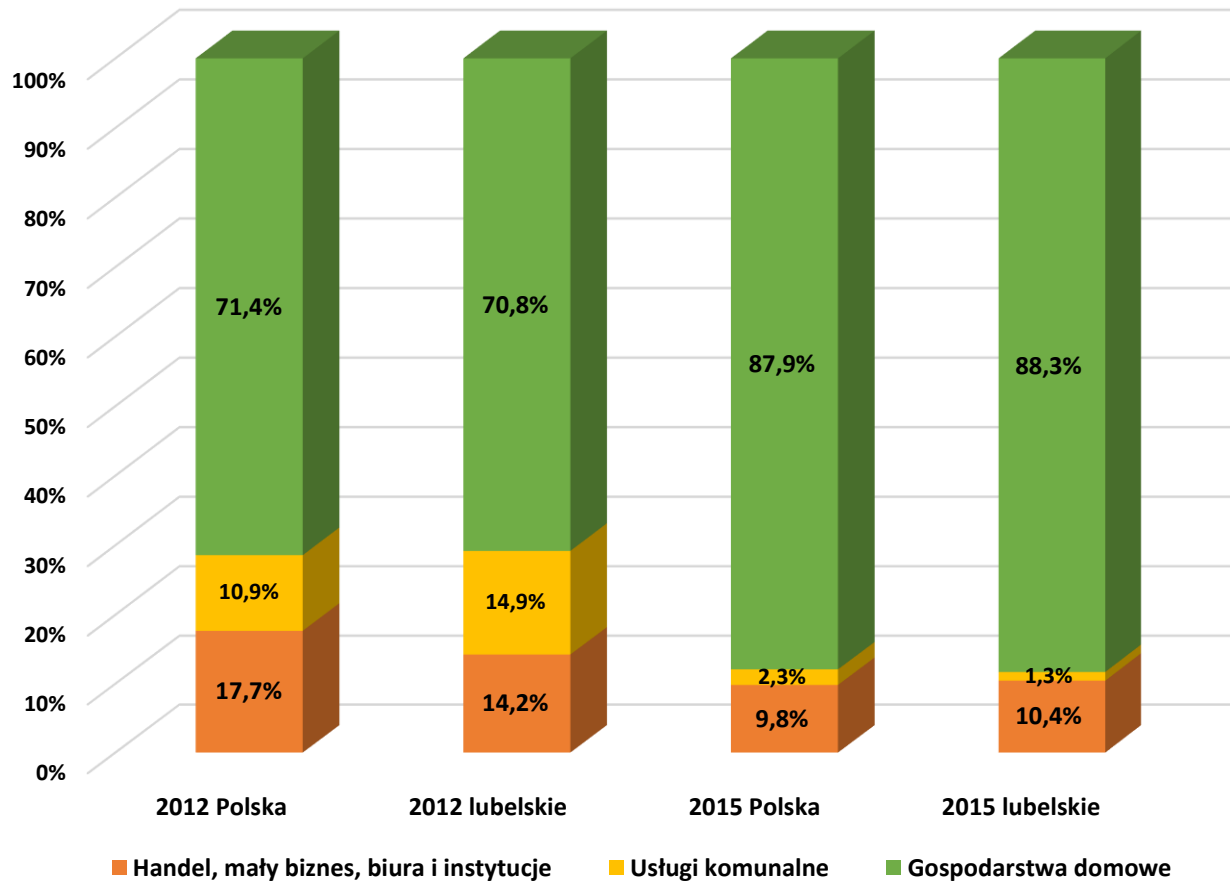




# Selektywna zbiórka odpadów komunalnych



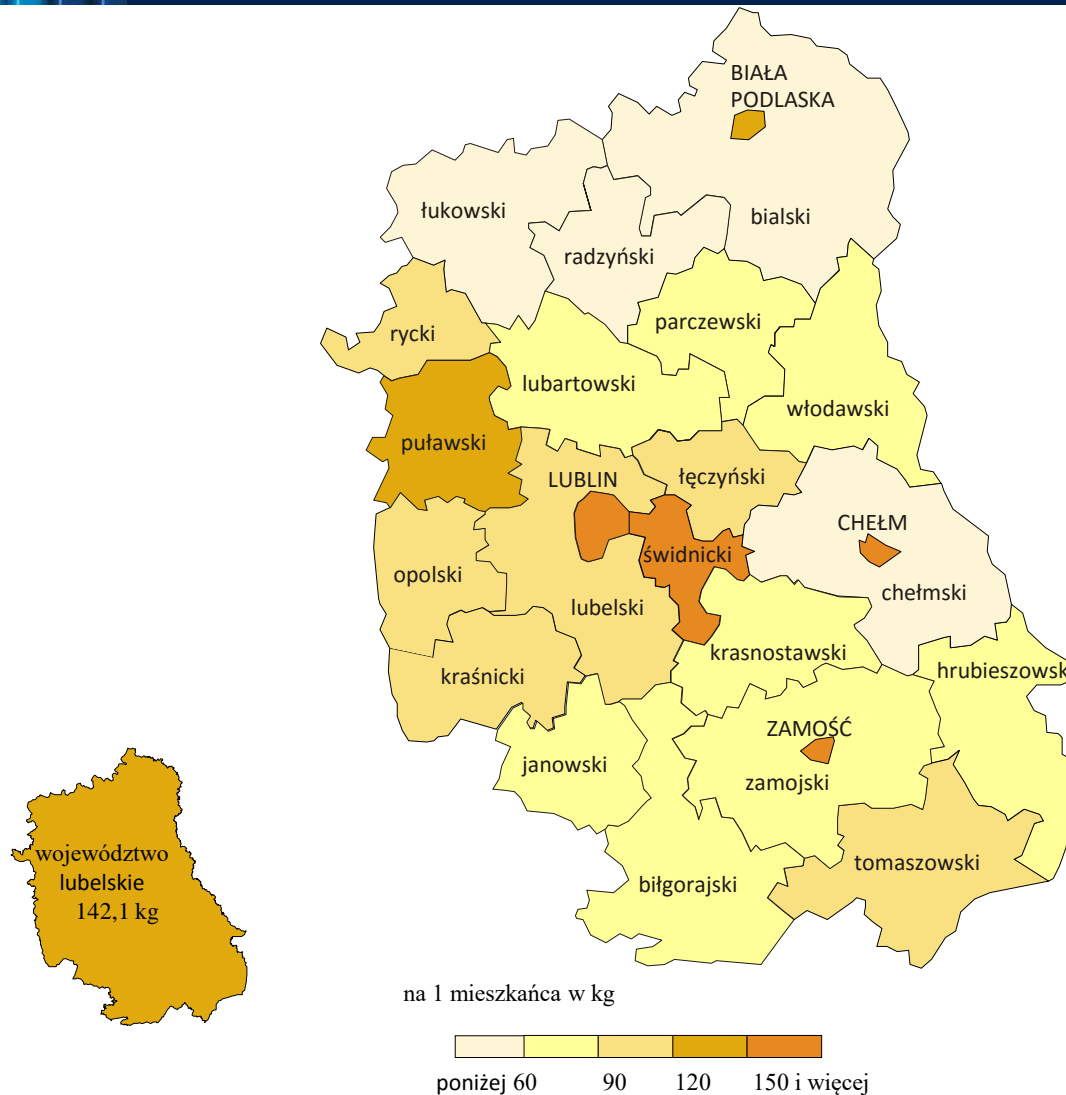
## Struktura odpadów zebranych selektywnie według źródeł pochodzenia



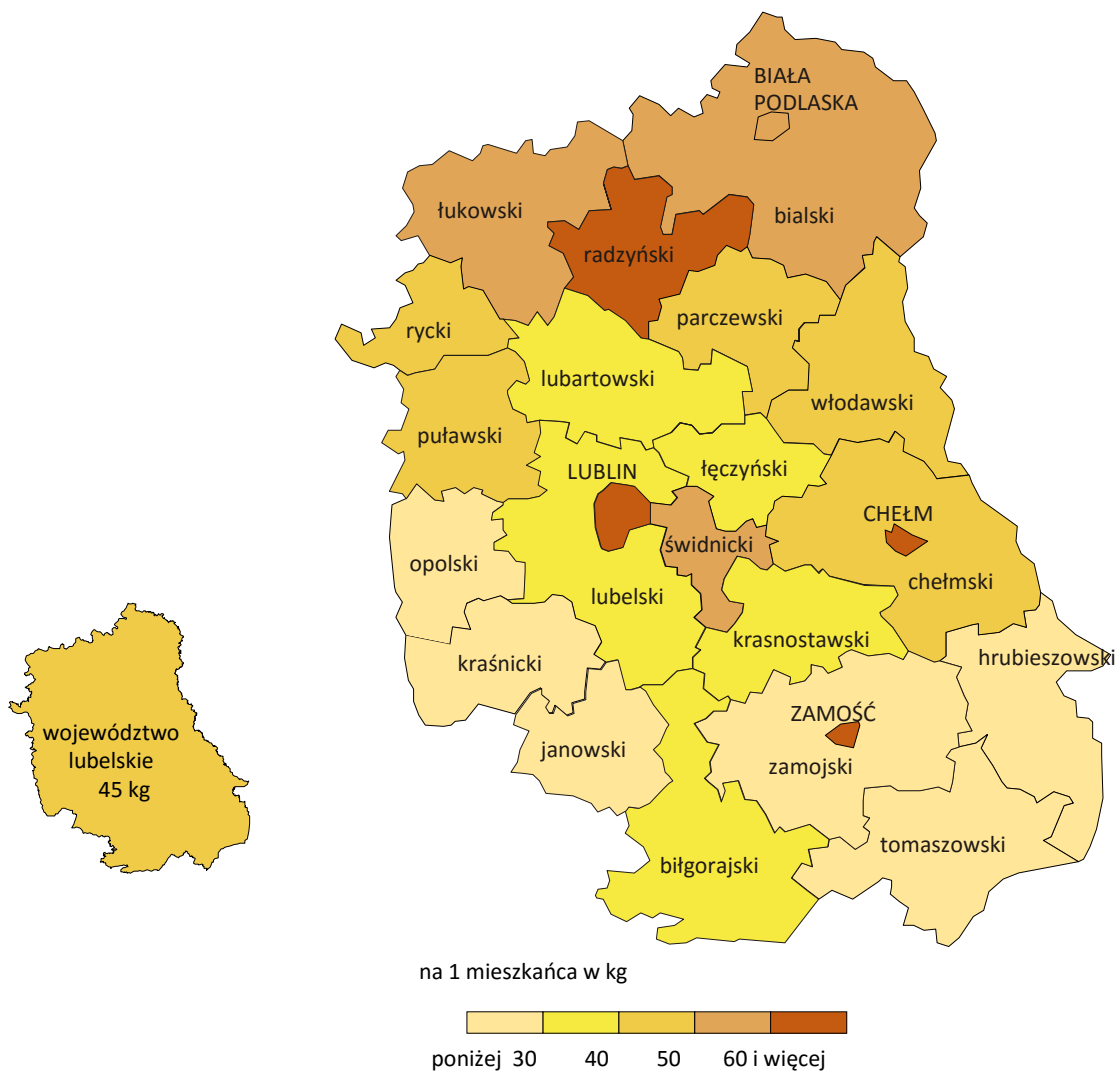
## Lublin w liczbach



# Zmieszane odpady komunalne zebrane z gospodarstw domowych w województwie lubelskim w 2015 r.



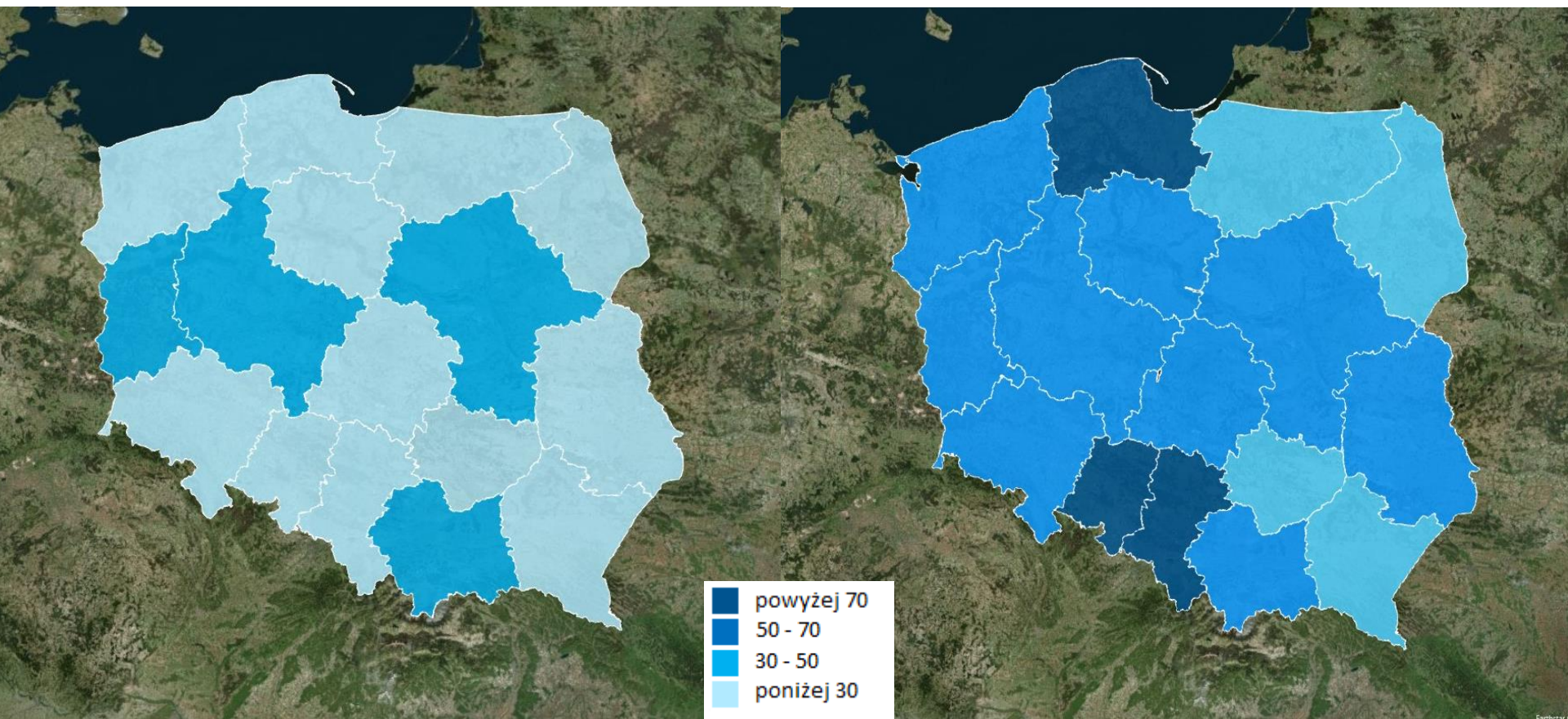
# Odpady komunalne zebrane selektywnie w województwie lubelskim w 2015 r.



# Odpady komunalne zebrane selektywnie



Odpady zebrane selektywnie w 2012 i 2015 r. ogółem na 1 mieszkańca

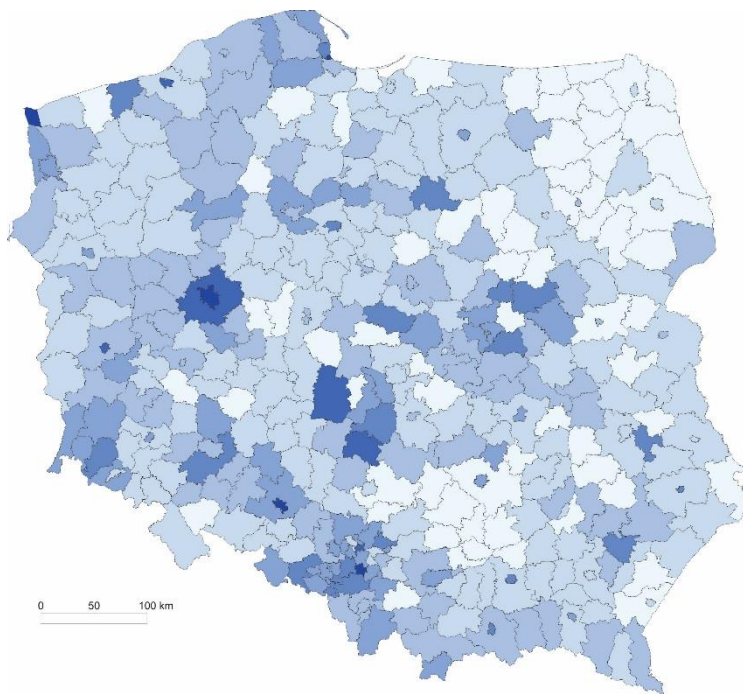


# Selektywna zbiórka odpadów komunalnych

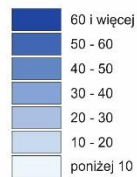


## Odpady komunalne zebrane selektywnie na 1 mieszkańca według powiatów

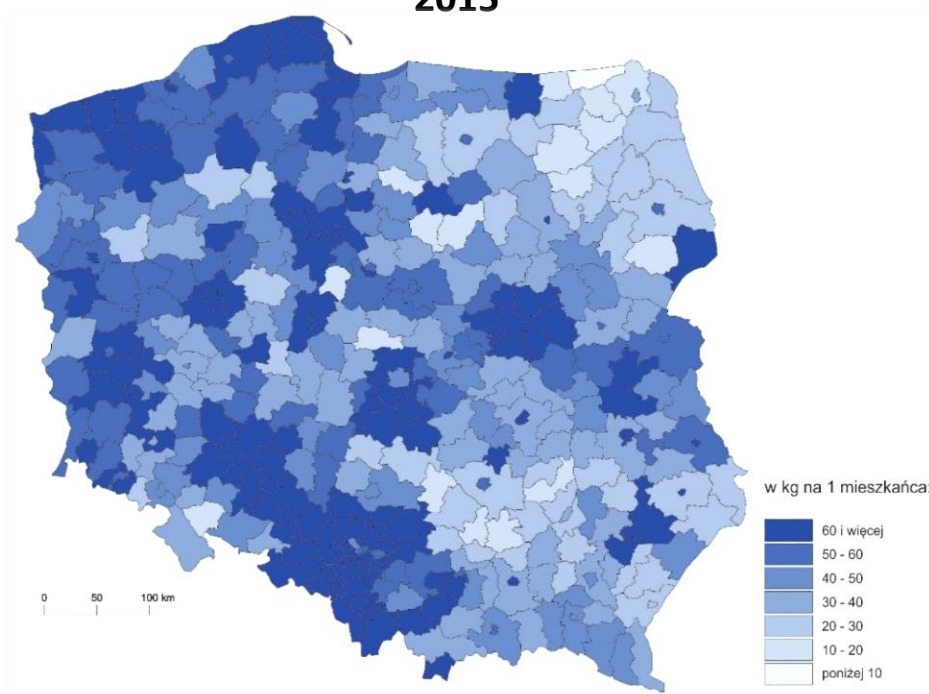
2012



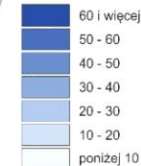
w kg na 1 mieszkańca:



2015



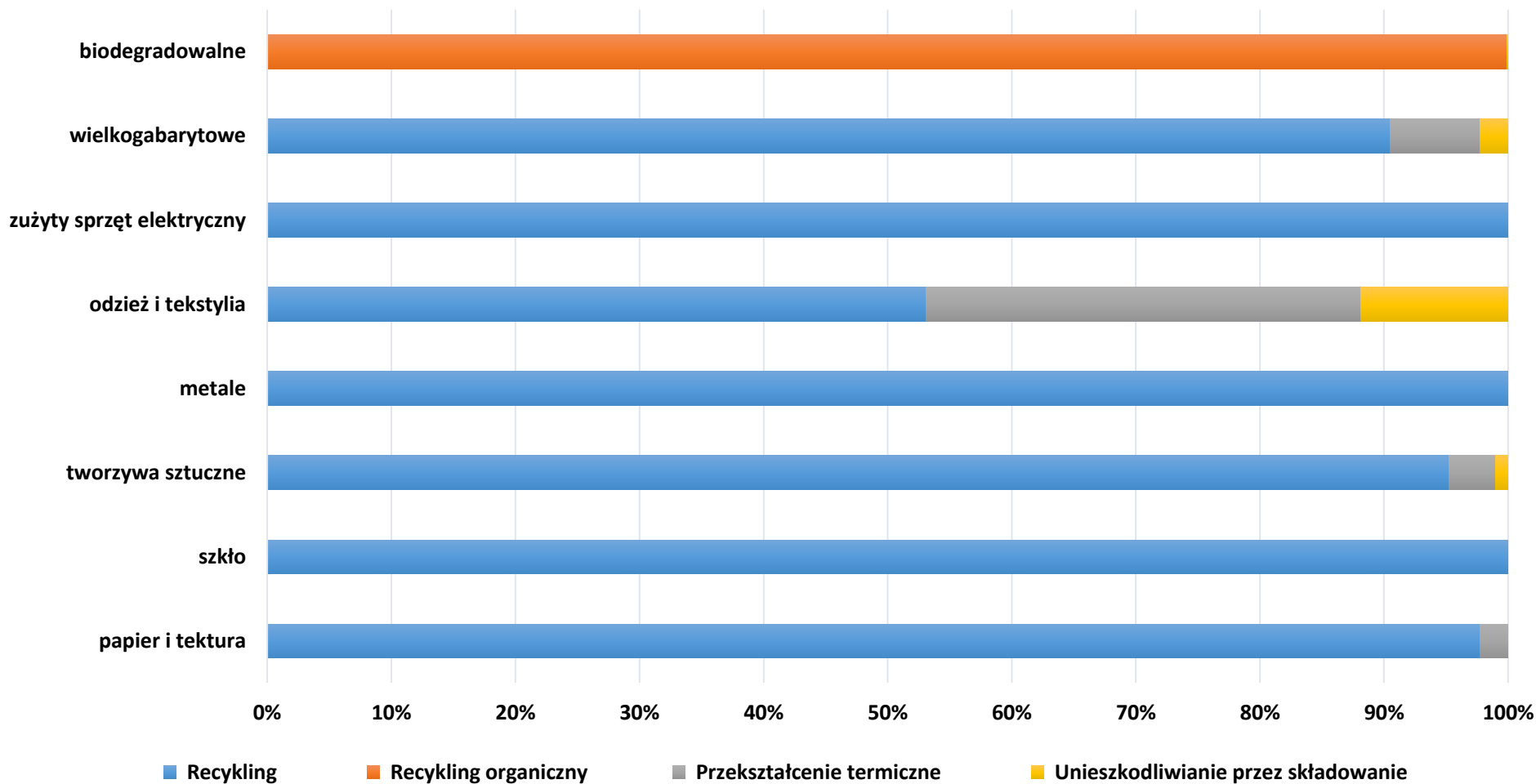
w kg na 1 mieszkańca:



# Kierunki przetwarzania odpadów komunalnych



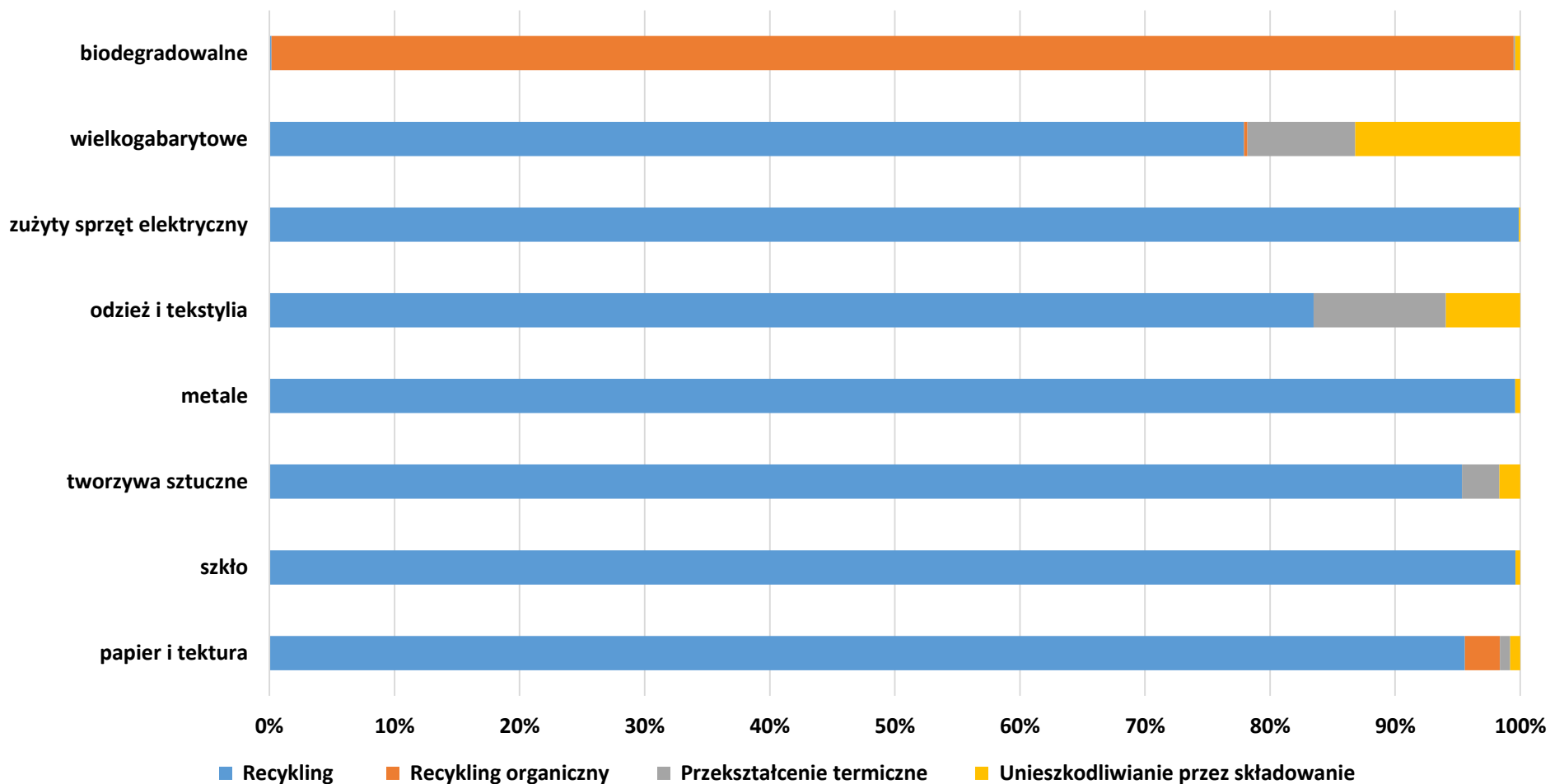
## Kierunki przetwarzania selektywnie zebranych odpadów komunalnych w województwie lubelskim w 2015 r.



# Kierunki przetwarzania odpadów komunalnych



## Kierunki przetwarzania selektywnie zebranych odpadów komunalnych w Polsce w 2015 r.



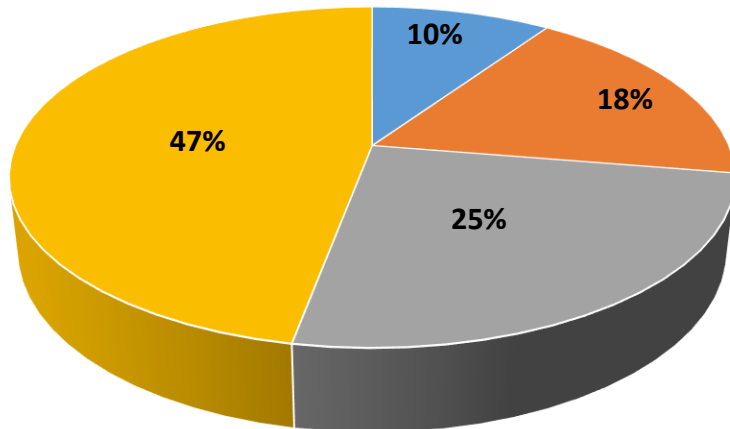


# Przetwarzanie odpadów komunalnych



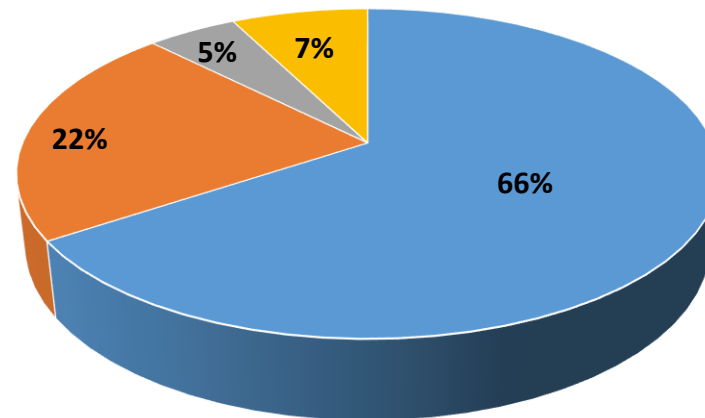
## Kierunki przetwarzania odpadów komunalnych w województwie lubelskim w 2015 r.

Odpady zmieszane



- Recykling
- Recykling organiczny
- Przekształcenie termiczne
- Unieszkodliwianie przez składowanie

Odpady selektywne



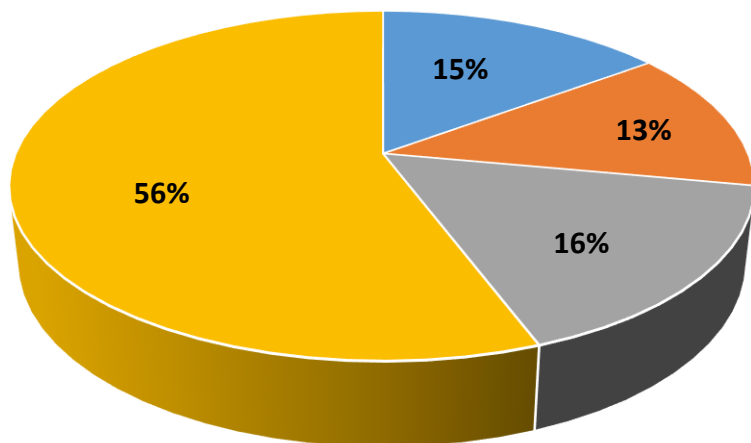
- Recykling
- Recykling organiczny
- Przekształcenie termiczne
- Unieszkodliwianie przez składowanie

# Przetwarzanie odpadów komunalnych



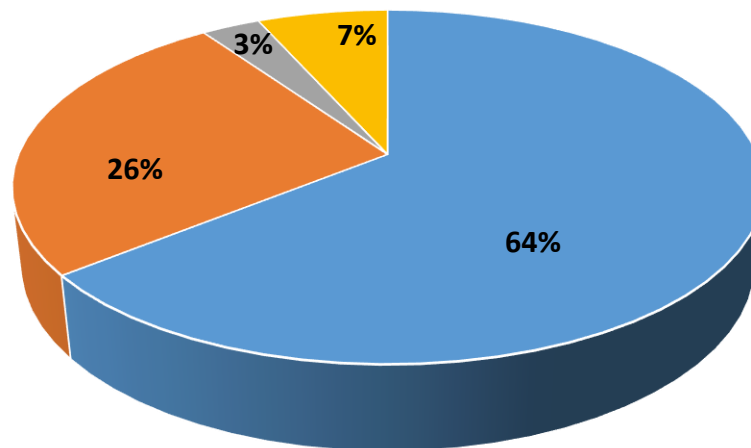
## Kierunki przetwarzania odpadów komunalnych w Polsce w 2015 r.

Odpady zmieszane



- Recykling
- Recykling organiczny
- Przekształcenie termiczne
- Unieszkodliwianie przez składowanie

Odpady selektywne



- Recykling
- Recykling organiczny
- Przekształcenie termiczne
- Unieszkodliwianie przez składowanie



# Pomóż ślimakowi Tośkowi posegregować śmieci

*Przygotowała Elżbieta Popiołek  
Urząd Statystyczny w Lublinie*

1. W myśl ustawy, gminy stają się posiadaczem odpadów komunalnych wytworzonych na ich terenie.
2. Sukcesywnie zostają wprowadzane pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.
3. Większość (88%) wytworzonych odpadów komunalnych jest odbierana z gospodarstw domowych.
4. Wzrasta ilość nowoczesnych instalacji przetwarzania odpadów.
5. Wzrasta ilość odpadów kierowanych do recyklingu materiałowego i organicznego.
6. Największą grupę surowca przeznaczonego do recyklingu stanowią: szkło, tworzywa sztuczne i papier, które łącznie stanowią około 90% odpadów zebranych selektywnie.
7. W 2015 r. na składowiska skierowano około 7% selektywnie zebranych odpadów.
8. Najważniejsze jest zapobieganie powstawaniu odpadów i ich przetwarzanie przed unieszkodliwianiem.



# Urząd Statystyczny w Lublinie



*Liczy się każdy*



OŚRODEK  
STATYSTYKI GOSPODARKI  
MIESZKANIOWEJ  
I KOMUNALNEJ

**ul. Leszczyńskiego 48  
20-068 Lublin**

**tel. (81) 533 20 51  
e-mail: sekretariatUSlub@stat.gov.pl  
www.lublin.stat.gov.pl**

