



**EKO**

**REGION**

**Sp. z o.o.**



# ▶ SEGREGACJA ODPADÓW

**Od 1 lipca 2017r. wszedł w życie Wspólny System Segregacji Odpadów (WSSO)**

- obowiązujący na terenie całego kraju.
- zasada jest jedna - należy oddzielać surowce od odpadów, które nie nadają się do powtórnego przetworzenia.

# SEGREGACJA ODPADÓW

Od tego czasu odpady komunalne zbiera się w podziale na cztery główne frakcje:

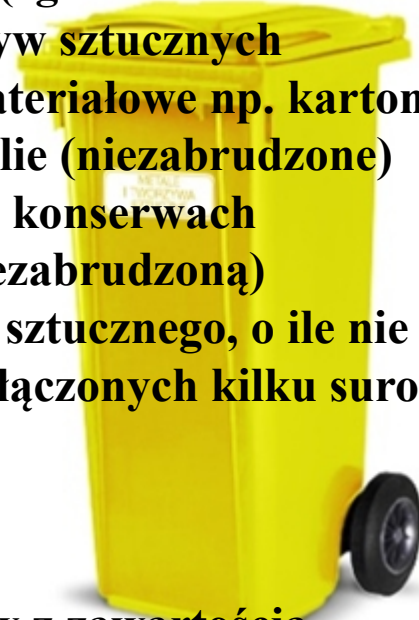
- PAPIER (kolor niebieski);
- SZKŁO (kolor zielony);
- METALE I TWORZYWA SZTUCZNE (kolor żółty);
- BIO (kolor brązowy).

Taki podział pozwala uzyskać najbardziej pełnowartościowe surowce do ponownego przetworzenia.

# POJEMNIK NA METALE I TWORZYWA SZTUCZNE

## WRZUCAMY:

- butelki po napojach (zgniecione butelki PET)
- opakowania z tworzyw sztucznych
- opakowania wielomateriałowe np. karton po mleku, sokach
- reklamówki i inne folie (niezabrudzone)
- puszki po napojach i konserwach
- folie aluminiową (niezabrudzoną)
- zabawki z tworzywa sztucznego, o ile nie są wykonane z trwale połączonych kilku surowców



## NIE WRZUCAMY:

- butelek i pojemników z zawartością
- leków i zużytych artykułów medycznych
- części samochodowych
- zużytych baterii i akumulatorów
- zużytego sprzętu elektrycznego i AGD
- tworzyw piankowych, gum, silikonów



# WAŻNE INFORMACJE

- ✓ Odpady opakowaniowe powinny być opróżnione z zawartości i zgniecione.

# POJEMNIK NA PAPIER

## WRZUCAMY:

- opakowania z papieru, kartonu, tektury
- gazety, czasopisma
- katalogi, ulotki
- papier, zadrukowane kartki
- książki i zeszyty
- torebki i worki papierowe
- papier pakowy



## NIE WRZUCAMY:

- zabrudzonego lub zatłuszczonego papieru
- papieru na stałe zgrzanego z folią
- kartonów po mleku i napojach
- pieluch jednorazowych i podpasek
- zużytych ręczników kuchennych i chusteczek higienicznych
- papierowych worków po nawozach, cemencie i innych mat. budowlanych
- tapet, paragonów





# WAŻNE INFORMACJE

- ✓ Papier powinien być suchy i niezabrudzony.
- ✓ Opakowanie z kartonu należy złożyć lub zgnieść.

# POJEMNIK NA SZKŁO

## **WRZUCAMY:**

- puste opakowania szklane
- butelki, słoiki, flakony

## **NIE WRZUCAMY:**

- ceramiki, doniczek, porcelany, kryształów
- szkła żaroodpornego
- żarówek i świetlówek
- reflektorów
- szyb samochodowych, okiennych
- luster
- termometrów
- stłuczki szklanej





# WAŻNE INFORMACJE

- ✓ Opakowania szklane powinny być dokładnie opróżnione, bez zakrętek.

# POJEMNIK NA BIO

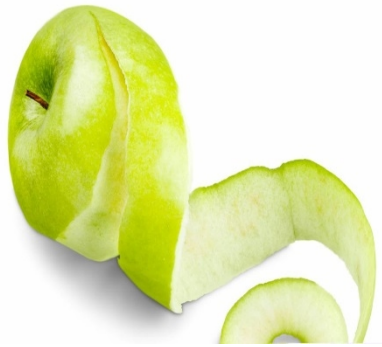
## WRZUCAMY:

- odpadki warzywne i owocowe (obierki itp.)
- drobne gałązki drzew i krzewów
- skoszoną trawę, liście, kwiaty
- łupiny orzechów
- korę drzew, trociny
- resztki jedzenia (bez mięsa, kości)



## NIE WRZUCAMY:

- kości i resztek mięsa
- worków foliowych
- odchodów zwierząt
- drewna impregnowanego
- płyt wiórowych i MDF
- ziemi i kamieni
- torebek z herbaty
- popiołu



# WAŻNE INFORMACJE

- ✓ Odpady w postaci np. gałązek powinny być rozdrobnione, żeby mieściły się do pojemnika.



# POJEMNIK NA ZMIESZANE ODPADY

## **WRZUCAMY:**

- resztki mięsa i kości
- zużyte ręczniki papierowe i serwetki
- zabrudzone reklamówki i folie
- torebki z herbaty, filtry do kawy
- zniszczoną odzież, buty
- pieluchy, podpaski
- szkło stołowe, porcelanę

## **NIE WRZUCAMY:**

- przeterminowanych leków
- zużytych baterii i akumulatorów
- sprzętu RTV, AGD
- żarówek, świetlówek
- odpadów rozbiórkowych, budowlanych

# ODPADY NIEBEZPIECZNE

**Przy segregacji bezwzględnie trzeba pamiętać o:**

**odpadach niebezpiecznych**, zaliczamy do nich:

- zużyte baterie;
- akumulatory;
- przeterminowane lekarstwa;
- zużyte świetlówki;
- odpady po żrących chemikaliach;

**elektrosprzęcie**, zaliczamy do niego:

- sprzęt RTV, AGD;
- telefony komórkowe;
- zabawki elektryczne i elektroniczne;
- sprzęt komputerowy.

**Tych odpadów nie wolno wyrzucać do pojemników na odpady komunalne !!!**

# ODPADY NIEBEZPIECZNE

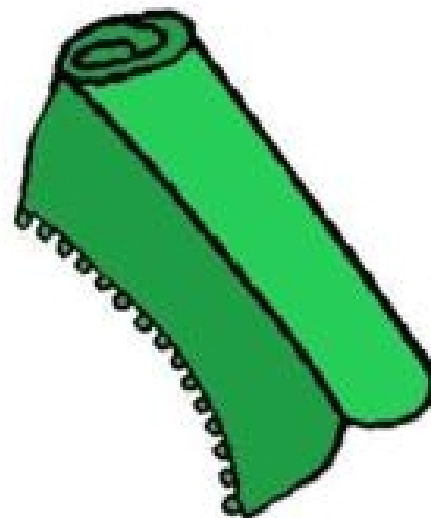
**Odpady niebezpieczne i elektroodpady można bezpłatnie oddać w specjalnie wyznaczonych punktach:**

- w sklepach i aptekach,
- w **Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, czyli tzw. PSZOK-u** zorganizowanym przez miasto lub gminę.

**Godziny otwarcia PSZOK-u możesz sprawdzić m.in.**

- na stronie internetowej swojej gminy
- na stronie internetowej spółki "EKO-REGION".

# PSZOK



# RECYKLING

## **Recykling pozwala na oszczędność:**

- energii;
- surowców;
- środowiska naturalnego.

## **Odpady poddane recyklingowi to także:**

- wartościowy surowiec;
- mniej wysypisk.

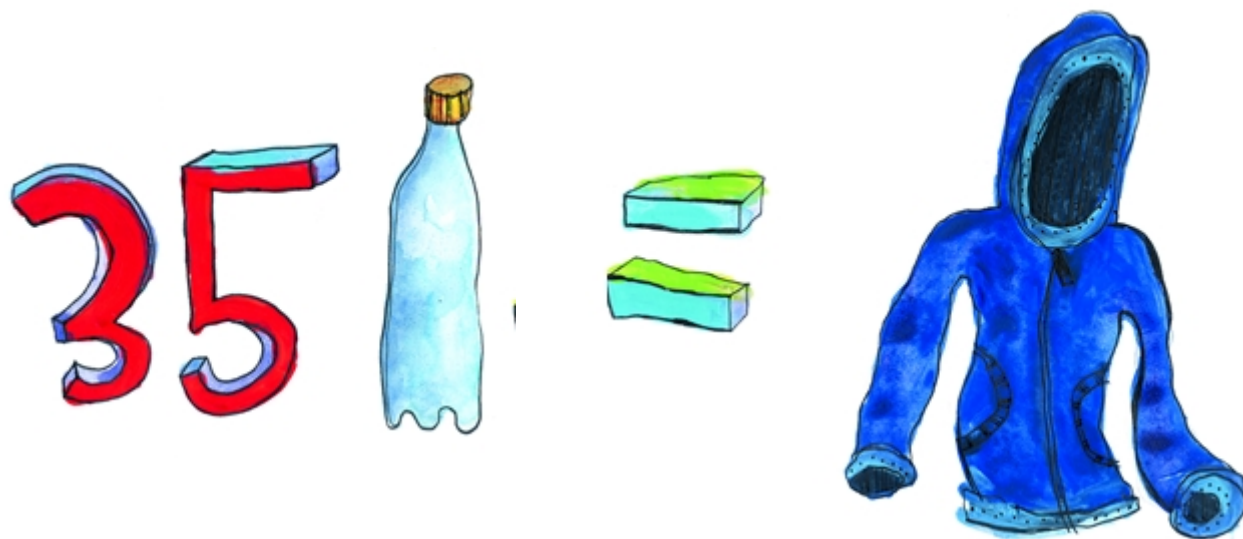
Większość towarów, które kupujemy w sklepach, jest wykonana z plastiku, szkła, papieru oraz aluminium i innych metali, czyli materiałów, które możemy ponownie wykorzystać.

## CO POWSTAJE Z RECYKLINGU

# TWORZYW SZTUCZNYCH

- bluzy polarowe (35 butelek PET), ubrania narciarskie, turystyczne, trekkingowe, plecaki, namioty, buty
- butelki do chemii gospodarczej, długopisy, doniczki, kanistry, meble ogrodowe, nici elastyczne, ogrodzenia, płyty termoizolacyjne, pojemniki, pudełka na płyty CD, ramy okienne, worki na śmieci, wiadra, zabawki, słupki drogowe
- paliwo alternatywne

Z 35 zużytych butelek PET  
można wyprodukować  
jedną bluzę z polaru







**RECYKLING**  
przetwarzanie  
zużytych przedmiotów  
na nowe

The central text features a green recycling symbol (three chasing arrows forming a triangle) above the word 'RECYKLING' in red. Below it, the words 'przetwarzanie', 'zużytych przedmiotów', and 'na nowe' are written in black.



# CO POWSTAJE Z RECYKLINGU

## SZKŁA

- nowe wyroby szklane (opakowania, materiały izolacyjne itp.).
- można w nieskończoność przetapiać na nowe bez pogorszenia ich jakości, oszczędzając przy tym energię i chroniąc środowisko.
- dzięki recyklingowi szkła możemy ograniczyć zużycie piasku, dolomitu i sody.
- wprowadzając tylko jedną szklaną butelkę do wtórnego obiegu, ograniczamy zużycie energii równe 4 godzinom pracy 100 watomowej żarówki.



2



3



4



1



**RECYKLING**  
przetwarzanie  
użytych przedmiotów  
na nowe



5

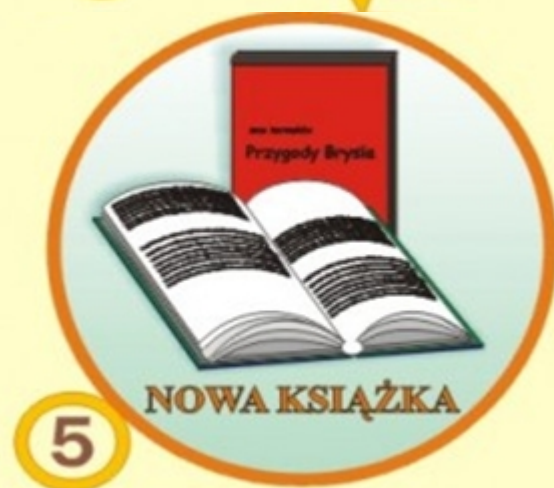
## CO POWSTAJE Z RECYKLINGU

### PAPIERU (MAKULATURY)

- tektury: pudełkowe, niepowlekane, faliste
- papier do druku i pisania, gazetowy, bibułki higieniczne, tektur pudełkowych, powlekanych.
- Papieru nie można przerabiać w nieskończoność bez pogorszenia jego właściwości (ok. 3-4 krotny przerób włókien celulozowych, nie zmniejsza jakości papieru).



**RECYKLING**  
przetwarzanie  
zużytych przedmiotów  
na nowe



# **Czas rozkładu odpadów**

słoik, butelka szklana



4000 lat



# stalowa puszka po konserwie



50 lat

# Pieluszka jednorazowa



300 lat



# Puszka aluminiowa



100 lat

# butelka PET



400 lat

Jeżeli oddzielimy odpady surowcowe od resztek jedzenia, to mają one szansę stać się nową ławką w parku, gazetą, watą szklaną czy rowerem



**DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ**