

## NAJWAŻNIEJSZE EKOZNAKI



### Dbaj o czystość

Znak ma przypominać nam, aby opakowanie po wykorzystanym produkcie trafiło tam, gdzie jego miejsce - tj. do pojemnika na śmieci i nie zaśmiecało otoczenia.



### Nadaje się do recyklingu

Znak przeznaczony dla opakowań, które nadają się do ponownego przetwarzania (puszki, plastiki).



### Do ponownego wykorzystania

Znak ten pojawia się na opakowaniach przydatnych do wielokrotnego użytku. Takie opakowania, po wykorzystaniu, nie stają się odpadem.



### Opakowanie biodegradowalne

Oznaczenie opakowań, które rozkładają się podczas kompostowania. Produkty z tym znakiem są w pełni biodegradowalne i mogą być kompostowane wraz z odpadami organicznymi.



### Zielony punkt

Taki znak widnieje na kartonach, puszkach, butelkach, i innych produktach. Oznacza, że producent wniósł wkład finansowy w budowę i funkcjonowanie systemu odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych.



### Zakaz wrzucania elektrośmieci do śmietnika

W Polsce funkcjonuje zakaz wyrzucania zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego do pojemników na śmieci. Znak przekreślonego kosza na śmieci informuje nas o tym zakazie.



### Urządzenie jest energooszczędne

Logo to umieszczane jest na produktach zgodnych z tym standardem. Informuje, że urządzenie jest energooszczędne i dzięki temu w mniejszym stopniu przyczynia się do emisji gazów cieplarnianych do atmosfery.



### Oznaczenie CE

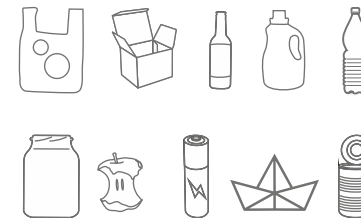
Jest deklaracją producenta, że oznakowany produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. „Nowego Podejścia” UE związane z bezpieczeństwem użytkownika, ochroną zdrowia i środowiska.

## Czy wiesz, że:

- **Jeden sweter z polaru można wyprodukować z 27 butelek plastikowych, jeden samochód z 19 tys puszek a 1 rower z 670 puszek po napojach gazowanych\*;**
- **Amerykane to najwięksi producenci odpadów:** 750 kg rocznie na osobę. W Europie pierwsze miejsce zajmują Norwegowie: 540 kg, natomiast Polacy wytwarzają ok 315 kg na osobę rocznie\*;
- **Okrągła płaska bateria zawiera 1 gram rtęci.** To dosyć, by zanieczyszczać 1m<sup>3</sup> gruntu i 400 litrów wody\*;
- **W porównaniu z innymi krajami w Polsce** zużywa się mniej opakowań. Ale 80 kg rocznie na osobę to i tak dużo. Na dodatek ponad połowa z nich nie podlega utylizacji\*;
- **Wyprodukowanie 100 kartek papieru wymaga** wycięcia dwumetrowego drzewa, energii 50 żarówek i 50 litrów wody. Na 100 kartek niebielonego papieru z makulatury wystarczają 2 gazety, 8 żarówek i 8 litrów wody\*;
- **Światowy przemysł wytwarza ponad 400 milionów ton** toksycznych odpadów rocznie. W Europie od 50 do 70% z nich składowane jest pod ścisłą kontrolą. Jedynie 15% podlega utylizacji\*;
- **Łączna ilość odebranych odpadów komunalnych z miasta Opola** w 2014r. wyniosła 44 024,8 Mg odpadów z czego 31,39% stanowią odpady selektywnie zebrane (z pojemników z żółtą klapą, szkła i odpadów BIO);
- **W 2014r. do dwóch punktów PSZOK w Opolu** dostarczono łącznie 863,84 Mg odpadów, z czego odpady zielone wyniosły 149,4 Mg.

\* *Emilie Beaumont „Obrazkowa encyklopedia dla dzieci. Ekologia”, Wydawnictwo Olesiejuk, Ożarów Mazowiecki 2012. s. 61-73*

WIĘCEJ INFORMACJI NA  
[WWW.SMIECIOPOLIS.OPOLE.PL](http://WWW.SMIECIOPOLIS.OPOLE.PL)  
I POD NR TEL 77 45 11 890



## PROSTE RADY NA ODPADY

# GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE MIASTA OPOLA



## CZYM SĄ ODPADY KOMUNALNE?

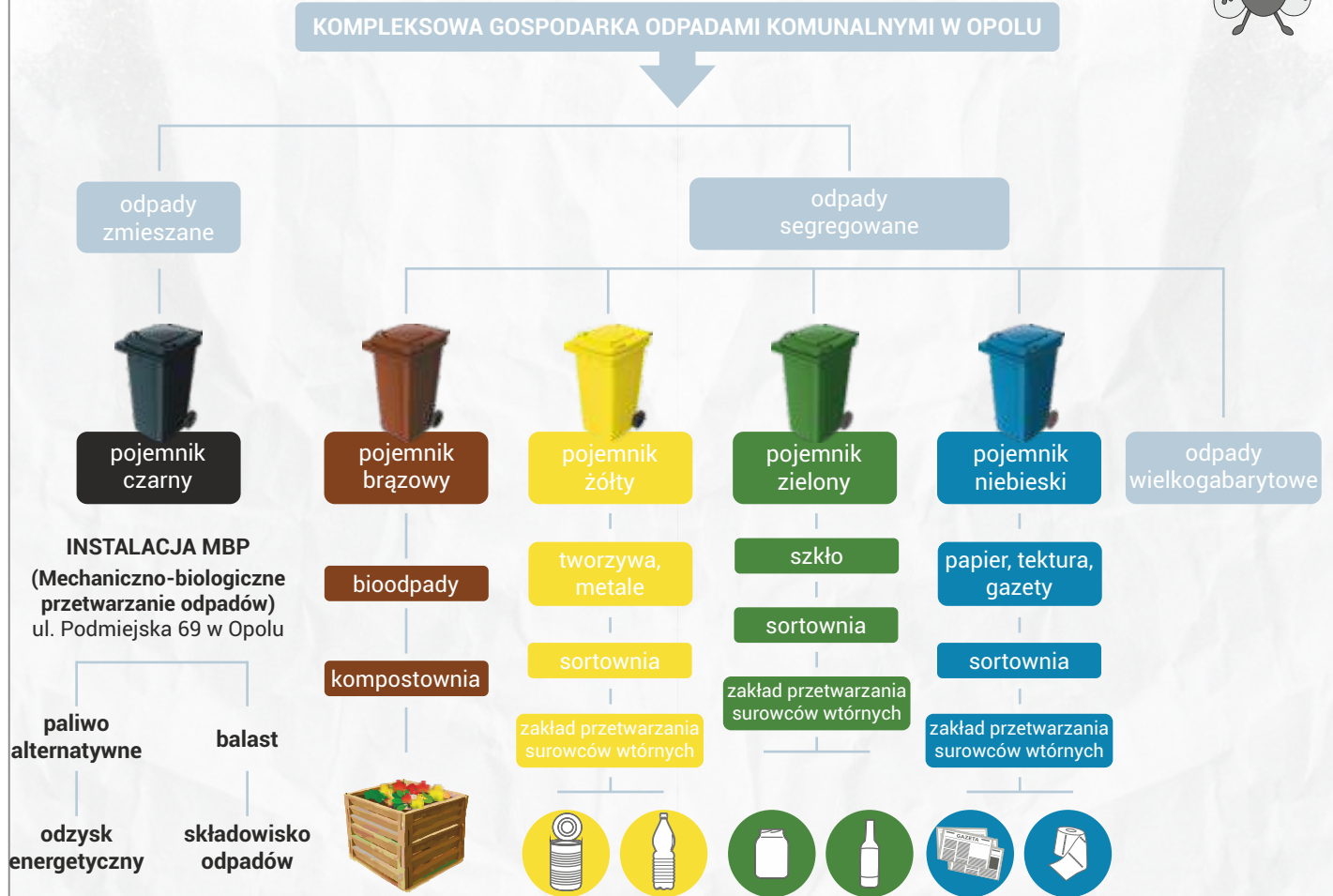


**Odpady komunalne** to odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

## JAK UNIKAĆ POWSTAWANIA ODPADÓW?

- Unikaj używania produktów jednorazowych, np. ręczników papierowych, maszynek do golenia, folii śniadaniowej i aluminiowej, papierowych i plastikowych talerzy i sztućców, dezodorantów i kosmetyków w aerozolach;
- jeśli to możliwe, staraj się używać produktów wielokrotnego użytku (np. zamiast woreczków śniadaniowych - plastikowy pojemnik, zamiast reklamówek - torba płócienna, zamiast baterii - akumulatorki wielokrotnego ładowania, przybory do pisania z wymiennymi wkładami);
- unikaj kupowania produktów w zbędnych opakowaniach, stanowiących jedynie efektywny wygląd produktu;
- kupuj produkty w koncentratkach i uzupełniaj wielokrotnie to samo opakowanie;
- kupuj produkty w dużych opakowaniach - zaoszczędzisz i zredukujesz ilość odpadów;
- kupuj produkty w opakowaniach zwrotnych;
- niepotrzebną odzież wrzucaj do pojemnika na zbiórkę charytatywną, odzież zużyta możesz wykorzystać na ścierki;
- niepotrzebne meble oddaj znajomym lub organizacjom charytatywnym, a zużyty sprzęt AGD i RTV lepiej oddać do serwisu lub sklepu, gdzie części zostaną wykorzystane lub odpowiednio unieszkodliwione;
- kupuj używane podręczniki i książki, w ten sposób oszczędzasz i pomagasz ratować drzewa;
- wybieraj produkty w opakowaniach szklanych zamiast plastikowych czy metalowych, do ich odzysku zużywane są znacznie mniejsze ilości energii;
- kompostuj bioodpady w przydomowych kompostownikach – dzięki temu wytwarzamy własny nawóz ograniczając sztuczną chemizację gleby.

## DALSZE ŻYCIE ODPADÓW



## Czy wiesz jak długo rozkładają się odpady?

