

GOZ i zero waste

w kilku krokach
o ODPADACH
i RECYKLINGU



warsztaty o ekologii z krzyżówką

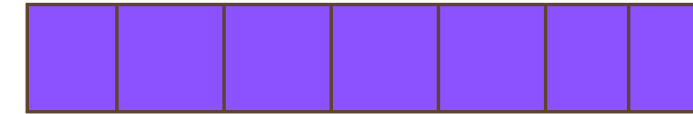
(Hlorofil



eko krzyżówka



hasło:



2.



9.



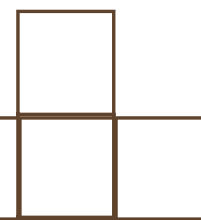
4.



5.



6.



7.



8.



10.



11.



12.



Pytania do eko krzyżówki



Pionowo:

1. Nie nadające się do recyklingu odpady z czarnego pojemnika
2. Przerabianie starych ubrań na nowe rzeczy
3. Filozofia życia bez zbędnych produktów i opakowań
4. Granulki plastiku z butelek przygotowane do recyklingu
5. Miejsce gdzie segreguje się odpady, które zabrane są z naszych pojemników na odpady
6. Proces przerabiania surowców wtórnych na nowe rzeczy

Poziomo:

7. Osoba lub firma, która produkuje nowe rzeczy z surowców wtórnych
8. Odpady, które segregujemy do pojemników selektywnej zbiórki
9. Otoczka produktu do przechowania lub transportu, chroniąca przed uszkodzeniem
10. Kupowanie tylko tego co jest potrzebne bez zbędnych opakowań
11. Plastik używany do produkcji opakowań napojów
12. Gospodarka obiegu zamkniętego



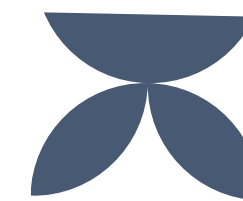
GOZ - gospodarka obiegu zamkniętego, to znaczy oparta na recyklingu surowców.



Gospodarka o obiegu zamkniętym to system, w którym materiały nigdy nie stają się odpadami, a natura jest regenerowana. W gospodarce o obiegu zamkniętym produkty i materiały są utrzymywane w obiegu poprzez procesy takie jak konserwacja, ponowne wykorzystanie, odnawianie, ponowna produkcja, recykling i kompostowanie. Gospodarka o obiegu zamkniętym zajmuje się zmianami klimatycznymi i innymi globalnymi wyzwaniami, takimi jak utrata różnorodności biologicznej, odpady i zanieczyszczenie, poprzez oddzielenie działalności gospodarczej od konsumpcji ograniczonych zasobów.

GOSPODARKA ZIELONEGO ŚLADU





CO DAJE GOZ



Bliska współpraca różnych sektorów będzie wyznaczać przyszłość gospodarki o obiegu zamkniętym



Wzorce działań zintegrowane w ustawodawstwie zachęcają do stosowania zasad gospodarki o obiegu zamkniętym



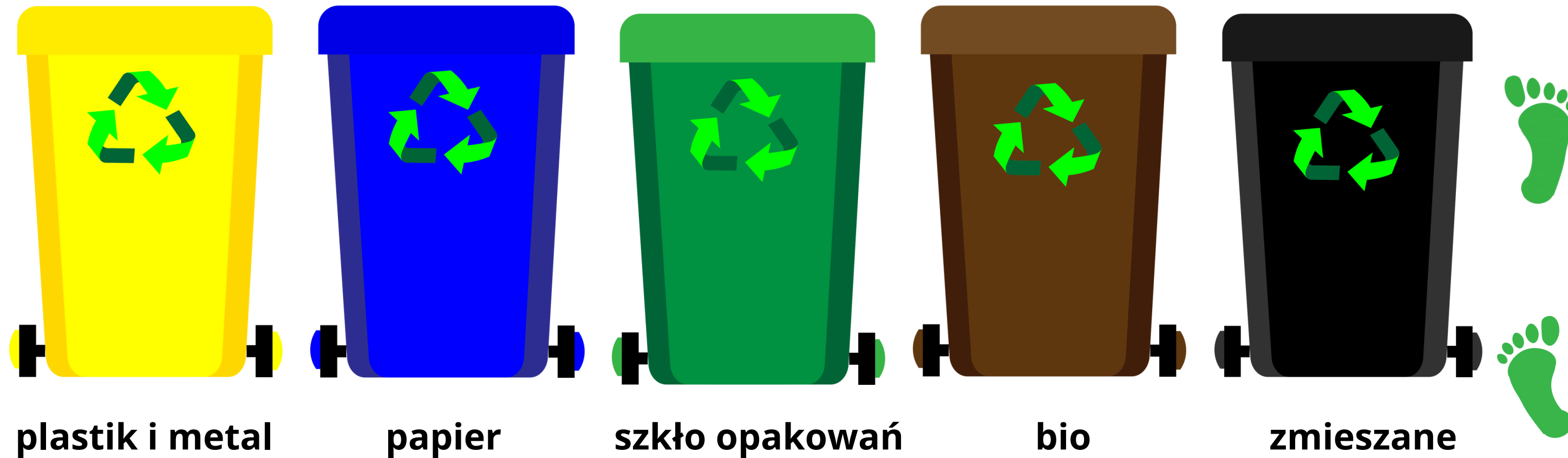
Konsumenci będą bardziej świadomi znaczenia gospodarki o obiegu zamkniętym

KROK 1

Segreguj!

W Polsce obowiązuje system selektywnej zbiórki odpadów z domowych

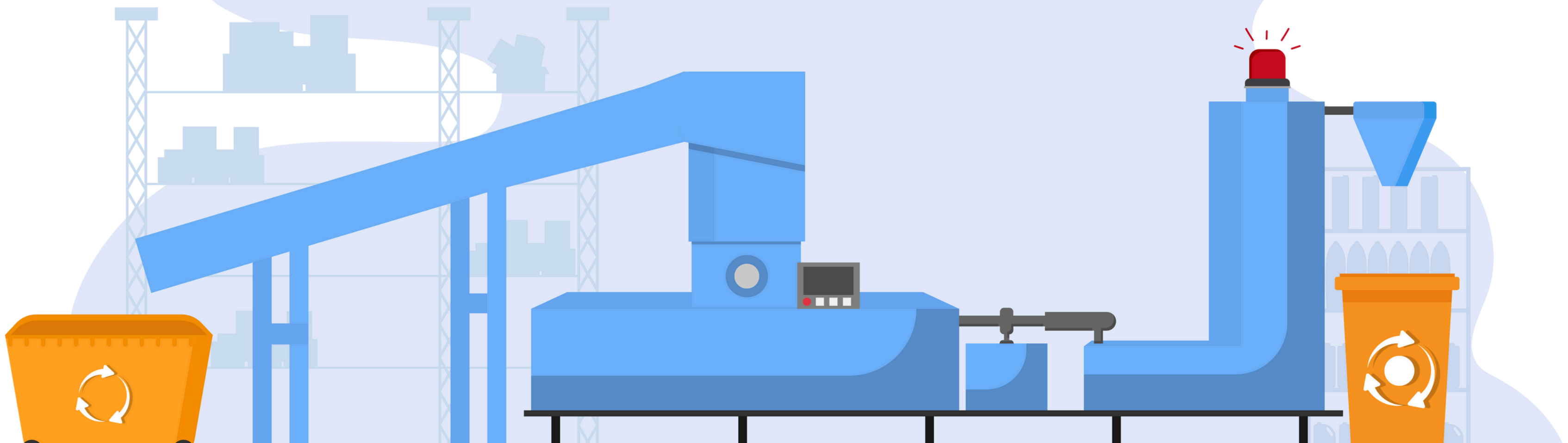
Jakie odpady trafią do tych pojemników?



Oprócz pojemników do selektywnej zbiórki masz możliwość wyrzucenia odpadów w tzw. PSZOK-u czyli Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który znajduje się w każdej gminie w Polsce

sortownia - miejsce gdzie segreguje się odpady przywiezione z naszych domów

Po wstępnej segregacji u źródła czyli w naszych domach, tutaj, w sortowni odpady dzielone są precyzyjnie na frakcje nadające się do recyklingu.



sortownia - miejsce gdzie segreguje się odpady przywiezione z naszych domów

Papier może mieć
różną gramaturę,
można oddzielić
teksturę
albo papier
zanieczyszczony,
który nie nadaje się
do recyklingu



sortownia - miejsce gdzie segreguje się odpady przywiezione z naszych domów

Tak wygląda tekstura
z niebieskiego
pojemnika, którą
oddzielono od reszty
odpadów
papierowych
w sortowni. Tak
przygotowana
pojedzie z sortowni
do recyklera czyli
papierni



A large industrial sorting machine is shown in a factory setting. The machine features a large, horizontal, rotating drum. A thick, dark, fibrous material, possibly a type of waste or scrap, is being processed by the machine. The material is piled up on the left side of the drum and is being moved towards the right. The background shows the industrial structure of the factory, including metal beams and a corrugated metal roof.

**w sortowni korzystamy z różnych technologii
rozdzielania surowców na frakcje
do recyklingu**



Co roku do mórz i oceanów trafia około 8-12 milionów ton plastiku. Szacuje się, że do roku 2050 w oceanach będzie więcej plastiku niż ryb.

W tej chwili jest go tam ok. 120 mln ton to ilość, porównywalna z masą 1000 samolotów Boeing 747 lub 200000 ciężarówek, zajmują one powierzchnię około 120 kilometrów sześciennych.



KROK 2

Unikaj jednorazowego plastiku!

Oto pięć plastikowych przedmiotów codziennego użytku, najczęściej znajdowanych w oceanach. Z których skorzystałeś dzisiaj? Czy wiesz jak możesz je zastąpić?





**PET LUB POLIESTER - TO PLASTIK
Z KTÓREGO PRODUKUJEMY
BUTELKI DO NAPOJÓW ORAZ
WIELE UBRAŃ**

świetnie nadaje się do recyklingu!

**rzeczy z poliestru
wykonane w procesie recyklingu tworzywa PET**

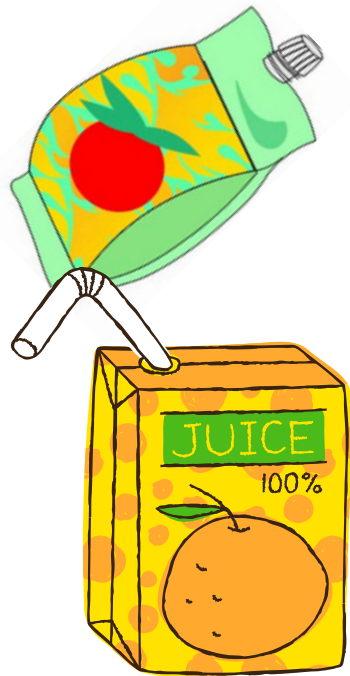




KROK 3
Bądź
świadomym
konsumentem!

**czy wiesz
na czym polega
filozofia
zero waste?**

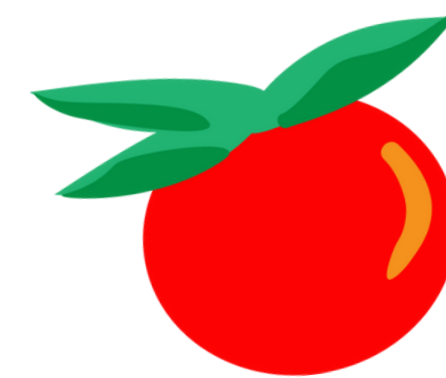
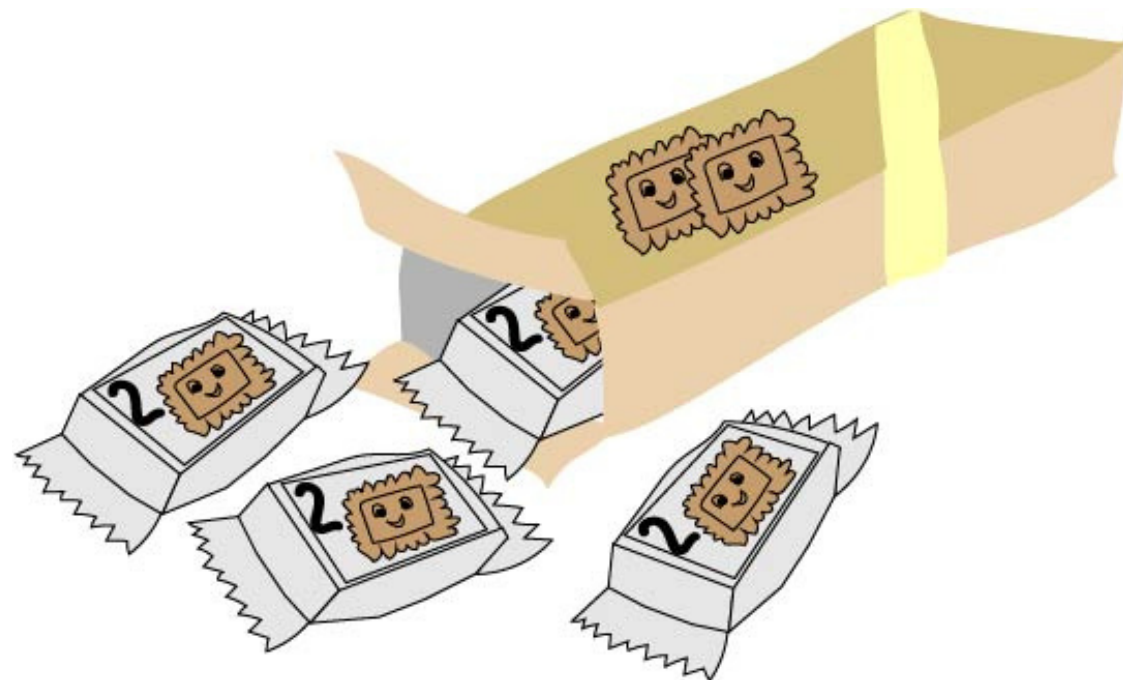
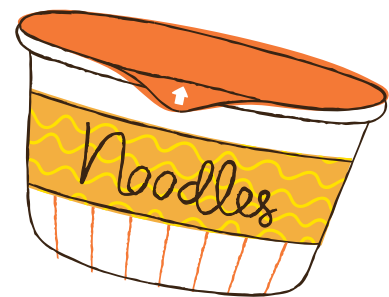
Idąc na zakupy, staraj się kupować w taki sposób, żeby śmieci było jak najmniej. Nie kupuj przedmiotów, które przywieziono z odległych stron świata i takich, które mają dwa lub więcej opakowań.



zadanie:

Przejdź na stronę zero waste:

Które z tych rzeczy możesz zrobić sam, lub kupić je bez opakowania?





**A teraz zastanów się
co wybierzesz, żeby
kupić
jak najmniej
opakowań
i wytworzyć jak
najmniej odpadów**

Oto przykłady...









**żyj bez zbędnych produktów
i opakowań**

filozofia zero waste



ekokonsument



Zero waste to filozofia życia.

A oto kilka prostych rad
jak wyrzucać mniej śmieci:

1. 

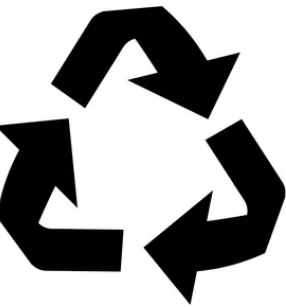
Odmów!
Pomyśl 2 x zanim coś kupisz!

2. 

Redukuj. Wyrzucaj mniej!

3. 

Naprawiaj. Korzystaj z kawiarenek naprawczych
i wypożyczalni przedmiotów. Nie wszystko musisz mieć!

4. 

Segreguj odpady i oddawaj surowce do recyklingu

5.



Odpady bio, oddawaj
do kompostowania!

Zamiast kupować nowe – napraw, rób zakupy z własną torbą, żyj bezodpadowo.

Dowiedz się więcej oglądając na Instagramie ciekawe informacje ukryte pod kodem QR, fun page Stowarzyszenia Zero Waste w Polsce, zwłaszcza zakładkę: Nasze akcje!

