

Segregacja śmieci

Kochane Sikorki, dzisiaj dowiedziecie się co to jest segregacja śmieci, do czego służy, i jak segregować śmieci. Być może ten temat nie jest Wam wcale obcy 😊 Poproście swoich rodziców aby przeczytali razem z Wami udostępniony dla Was materiał. Czy Wy w swoich domach segregujecie śmieci?

Udanej lektury i owocnej dyskusji życzymy Wam i Waszym rodzicom.

1. Segregacja śmieci – co to jest?

Segregacja śmieci to zbieranie odpadów do specjalnie oznakowanych pojemników, z podziałem na rodzaj materiałów, z których zostały wyprodukowane.

2. Po co segregować śmieci?

Segregacja odpadów pozwala w następnym etapie na przetworzenie ich w procesie recyklingu, by powtórnie wykorzystać je w celu wytworzenia nowego produktu. Wywóz odpadów segregowanych jest więc bardzo ważny i potrzebny.

3. Co oznacza tajemnicze słowo recykling?

To system czynności i procesów, zmierzający do odzyskania i ponownego wykorzystania śmieci przy jak najmniejszym wkładzie energetycznym. Podstawą recyklingu jest właściwa segregacja śmieci, a następnie ich przetworzenie na nowe produkty i wykorzystanie w maksymalnym stopniu. Recykling jest jedną z metod ochrony środowiska naturalnego.

A to logo recyklingu



4. Który kosz do czego?

Niebieski - PAPIER

Żółty - PLASTIK, METAL

Zielony - SZKŁO

Czarny - ODPADY ZMIESZANE

Brązowy - BIODOPADY

A więc: 😊

JAK SEGREGOWAĆ ODPADY?

PAPIER

- czyste opakowania z papieru i tektury
- gazety, czasopisma i ulotki
- kartony
- zeszyty
- papier biurowy



METALE I TWORZYWA SZTUCZNE

- kartony po sokach i mleku
- zgniecione butelki plastikowe i nakrętki
- zakrętki od słoików
- worki foliowe
- zgniecione puszki



SZKŁO

- puste butelki
- słoiki
- puste, szklane opakowania po kosmetykach



ODPADY ZMIESZANE

- resztki mięsne oraz kości
- mokry lub zabrudzony papier
- materiały higieniczne
- potłuczone szyby i lustra
- tekstylia



BIO

- odpadki warzywne i owocowe
- skorupki jaj
- fusy po kawie i herbacie
- zwiędłe kwiaty oraz rośliny doniczkowe
- resztki jedzenia



ZADANIE DLA RODZICÓW ☺

Drodzy rodzice!

Porozmawiajcie z Waszymi dziećmi na temat recyklingu, wytłumaczcie im jak ważne dla środowiska naturalnego jest to aby każdy z nas segregował śmieci i jak bardzo pomaga to naszej planecie.

Podpowiadajka ☺

Dlaczego warto segregować śmieci ?

- zmniejszamy ilość i szkodliwość odpadów trafiających na składowisko;
- gdyby posegregowane butelki i puszki ponownie przetworzyć, wówczas... z 27 plastikowych butelek można wyprodukować jedną bluzę z polaru, z 19 000 puszek po konserwach 1 samochód, a z 670 puszek po napojach gazowanych – 1 rower.
- selektywna zbiórka makulatury ogranicza zużycie energii, wody i zanieczyszczenia powietrza, a tym samym chroni lasy (wyprodukowanie 1 tony papieru powoduje ścięcie 17 drzew, ze 100 ton makulatury wyprodukować można 90 ton papieru);
- odzyskując aluminium ze złomu oszczędzamy 95% energii potrzebnej do wyprodukowania aluminium z rudy boksytu, a recykling aluminium to 95% mniej zanieczyszczeń doprowadzanych do powietrza i 97% do wody;
- poddając tworzywa sztuczne powtórnej przerobowi oszczędzamy węgiel i ropę naftową

