

350 kg

Tyle odpadów wytwarza każdy z nas
w ciągu roku

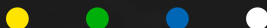
1,7 mln

Tyle ton odpadów wytwarzają rocznie
mieszkańcy województwa śląskiego

> 40%

Ponad 40% naszych odpadów trafia
na składowiska zamiast do recyklingu

Segreguj prawidłowo, bo więcej zapłacisz!





350 kg

– ilość odpadów na osobę.
Dlaczego aż tyle?



Kupujemy za dużo – promocja, okazja, wyprzedaż, więc kupujemy, nawet jeżeli czegoś zupełnie nie potrzebujemy. **99%** zakupionych przedmiotów wyrzucamy w ciągu **6 miesięcy!**



Marnujemy żywność, nawet **9 mln ton rocznie!** W ciągu miesiąca 4-osobowa rodzina wyrzuca jedzenie o wartości **ok. 200 zł.**



Wyrzucamy, zamiast naprawić lub oddać innym – drobna awaria, niewielka rysa czy pęknięcie – zabawki, sprzęty czy meble od razu lądują w koszu. W ten sposób nie tylko zaśmiecamy środowisko, ale też tracimy pieniądze.



Wszystko pakujemy w woreczki, pudełka, torebki, które zaraz po otwarciu trafiają na śmietnik.



Stosujemy produkty jednorazowego użytku – butelki PET, puszki, pieluchy jednorazowe, woreczki. Niestety, nasza wygoda to koszty nie tylko finansowe, ale i środowiskowe. Torebki foliowe czy plastikowe butelki rozkładają się nawet **kilkaset lat.**



Ponad 40% naszych odpadów trafia na składowisko, a więc nie może zostać poddana recyklingowi. W ten sposób tracimy cenne surowce i możliwość ponownego przetworzenia wielu materiałów.

Segreguj odpady

Większość odpadów nadaje się do ponownego wykorzystania. Recykling to oszczędność energii oraz pieniędzy (niższe rachunki za wywóz odpadów).



Metale i tworzywa sztuczne

Należy wrzucać:

- plastikowe butelki po napojach
- plastikowe opakowania po produktach spożywczych
- opakowania wielomateriałowe (np. kartony po mleku i sokach)
- opakowania po środkach czystości i kosmetykach (np. opakowania po proszku, kosmetykach, paście do zębów)
- plastikowe torby, worki, reklamówki, inne folie
- aluminiowe puszki po napojach i sokach
- puszki po konserwach
- folię aluminiową
- metale kolorowe
- kapsle, zakrętki od słoików

Nie należy wrzucać:

- butelek i pojemników z zawartością
- opakowań po lekach i zużytych artykułów medycznych
- zatłuszczonych opakowań
- części samochodowych
- plastikowych zabawek
- zużytych baterii i akumulatorów
- puszek i pojemników po farbach i lakierach
- zużytego sprzętu elektronicznego i AGD
- opakowań po olejach silnikowych



Szkło

Należy wrzucać:

- butelki i słoiki po napojach i żywności (w tym butelki po olejach)
- szklane opakowania po kosmetykach

Nie należy wrzucać:

- ceramiki, doniczek, porcelany, fajansu, kryształów
- szkła żaroodpornego
- monitorów
- termometrów i strzykawek
- zniczy z zawartością wosku
- żarówek i świetlówek
- reflektorów
- opakowań po rozpuszczalnikach
- luster
- szyb okiennych



Papier

Należy wrzucać:

- opakowania z papieru, karton, tektura
- gazety i czasopisma
- katalogi, ulotki
- papier szkolny i biurowy
- zadrukowane kartki
- zeszyty i książki
- torby i worki papierowe

Nie należy wrzucać:

- ręczników papierowych i zużytych chusteczek higienicznych
- papieru lakierowanego i powlekanego folią
- papieru zatłuszczonego lub mocno zabrudzonego
- kartonów po mleku i napojach
- papierowych worków po materiałach budowlanych
- tapet
- pieluch jednorazowych oraz innych produktów higienicznych
- zatłuszczonych naczyń jednorazowych z papieru



Odpady biodegradowalne

Należy wrzucać:

- resztki warzyw i owoców (w tym obierki itp.)
- gałęzie drzew i krzewów
- skoszona trawa i liście
- trociny
- niezaimpregnowane drewno
- resztki jedzenia
- zwiędłe kwiaty

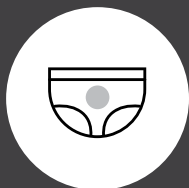
Nie należy wrzucać:

- kości zwierząt
- oleju jadalnego
- odchodów zwierząt
- popiołu węglowego
- drewna impregnowanego lub malowanego
- płyt wiórowych, płyt MDF
- ziemi, doniczek i kamieni



Odpady zmieszane

Do pojemnika na odpady zmieszane wrzucaj tylko to, czego nie da się odzyskać.



higieniczne, kosmetyczne

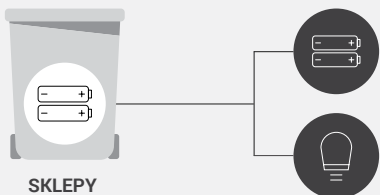


zatłuszczony papier

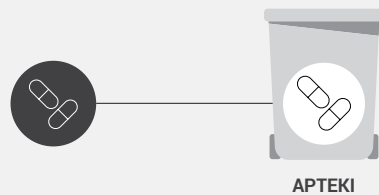


porcelana, fajans, ceramika

Uwaga na odpady niebezpieczne! Nigdy nie wyrzucaj ich do śmieci zmieszanych. Zamiast tego, wrzuc je do specjalnych pojemników na odpady tego typu w sklepach i aptekach.

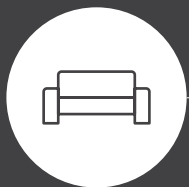


SKLEPY



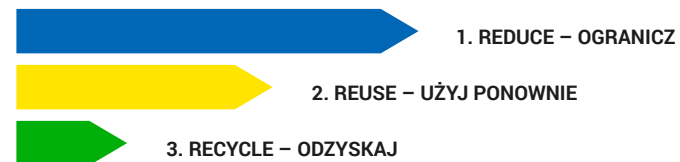
APTEKI

Stare meble i sprzęt AGD oddaj do specjalnych Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych

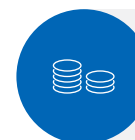


PSZOK

3 x R – czyli świadomy konsument



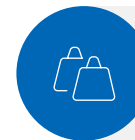
1. Reduce – ogranicz



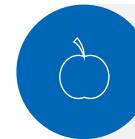
Kupujmy odpowiedzialnie – jeżeli nie potrzebujemy kilku takich samych przedmiotów czy produktów spożywczych, zrezygnujmy z kolejnych, nawet jeżeli kusi nas atrakcyjna promocja. **99% przedmiotów wyrzucamy w ciągu 6 miesięcy od zakupu.**



Czy na pewno musimy drukować każdy dokument lub e-mail? Bez problemu możemy przecież skorzystać z tabletu, smartfona czy laptopa.



Rezygnujmy z niepotrzebnych opakowań.



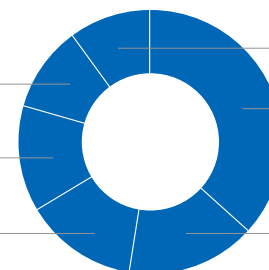
Czy nasza lodówka musi pękać w szwach? Rocznie Polacy marnują **aż 9 mln ton żywności**, czyli ok. 200 zł miesięcznie na rodzinę 4-osobową.

Dlaczego marnujemy żywność?

Niewłaściwe przechowywanie żywności – **9%**

Zbyt duże porcje (w przypadku dań restauracyjnych) – **10%**

Zakup złego jakościowo produktu – **12%**

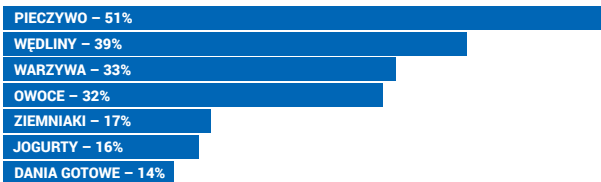


Przegapienie terminu przydatności do spożycia – **34%**

Zbyt duże zakupy – **15%**

Zakup niesmacznego produktu – **13%**

Do najczęściej wyrzucanych produktów należą:



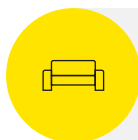
Zasady niemarnowania żywności:



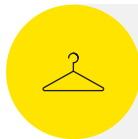
2. Reuse – użyj ponownie

Reuse – użyj ponownie, czyli drugie życie rzeczy

Naprawa, odnawianie sprzętów, dzielenie się z innymi czy wielokrotne wykorzystanie to skuteczne sposoby, dzięki którym możemy korzystać z tych samych przedmiotów o wiele dłużej. Zmniejszając ilość odpadów dzięki dłuższemu użytkowaniu, dbamy nie tylko o środowisko, ale i o nasz portfel.



Czy każdy stary, lekko zniszczony mebel lub sprzęt kuchenny jest bezużyteczny? Zdecydowanie nie! Sprzęty możemy naprawić, odświeżyć czy też przekazać je nowym właścicielom – **w ten sposób dajemy im nowe, dłuższe życie.**



A co z ubraniami? Czy zmieniająca się moda sprawia, że musimy wyrzucać ubrania? Przechowajmy je, aż moda wróci lub – najlepiej – przekażmy je innym. Osób potrzebujących przecież nie brakuje.



Czy na pewno potrzebujemy jednorazowych opakowań do każdego produktu spożywczego? Torebka foliowa, plastikowa butelka czy jednorazowy kubek na kawę rozkładają się kilkaset lat, a przecież wyrzucamy je od razu po zużyciu – **stosujmy opakowania i torby wielokrotnego użytku.**



Stare przedmioty można też wykorzystać w zupełnie nowy sposób. Sukienka uszyta z ubrań babci? Lampa ze starej butelki czy meble z palet – dlaczego nie? To jak wykorzystasz odpady, zależy tylko od Twojej wyobraźni. **Upcycling daje Ci nieograniczone możliwości.**

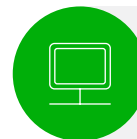
3. Recycle – odzyskaj

Większość z nas myśli, że odpady są zupełnie bezużyteczne. To błąd - zobaczcie, jak wiele można zrobić, jeżeli potraktujemy odpady jako surowiec do RECYKLINGU, czyli ponownego wykorzystania i jednocześnie źródła energii.



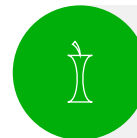
Butelki PET, puszki po napojach, papier, szkło – to wszystko nadaje się do ponownego przetworzenia i wykorzystania. Pamiętajmy jednak, że tylko właściwie posegregowane odpady zostaną poddane recyklingowi.

Każda wykorzystana ponownie szklana butelka to oszczędność energii potrzebnej do oświetlenia pokoju żarówką przez 4 godziny. Z 35 butelek PET można wyprodukować bluź z polaru. Plastik może być też przetwarzany na ubrania specjalistyczne lub sportowe, namioty, plecaki czy buty. Aby uratować jedno drzewo, wystarczy 59 kg makulatury.



Elektrośmieci – zużyte urządzenia elektroniczne oraz sprzęty RTV i AGD oddajemy do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów, gdzie zostaną przekazane do specjalnych zakładów, zajmujących się ich rozbiórką na elementy, które mogą zostać poddane recyklingowi.

Niektóre surowce wykorzystywane w elektrośprzętach, takie jak miedź, złoto czy rzadko spotykane metale musimy odzyskiwać, gdyż ich światowe zasoby są niewielkie lub trudne w wydobyciu.



Resztki warzyw czy owoców, skoszona trawa, liście czy drobne gałęzie to odpady biodegradowalne, które podlegają naturalnemu rozkładowi. Te odpady segregujemy lub umieszczamy w kompostowniku. Z czasem zamieniają się w pożyteczny, ogrodowy nawóz.

Jeżeli bioodpadów mamy naprawdę dużo, mogą one zostać wykorzystane jako surowiec do produkcji biogazu, którym ogrzane zostaną nasze domy.



A co z zanieczyszczonym plastikiem, zatłuszczonym papierem, pieluchami czy innymi produktami, nienadającymi się do segregacji czy ponownego wykorzystania? No cóż, one też nie muszą skończyć na składowisku.

Odpady te mogą trafić do spalarni, gdzie po spaleniu w odpowiednich warunkach zmieniają się w tanią i przyjazną dla środowiska energię odnawialną, która może zostać wykorzystana do ogrzania naszych domów, czy zasilania samochodów elektrycznych.

Gospodarka o Obiegu Zamkniętym (GOZ)

GOZ to system gospodarczy, w którym produkty, materiały i surowce powinny pozostawać w obiegu tak długo, jak to możliwe. GOZ dąży do ograniczenia zużycia surowców i materiałów oraz obniżenia emisji i energochłonności procesów, a odpady – jeżeli już powstaną – powinny być traktowane jako surowce wtórne, które można poddać recyklingowi, przetworzyć i ponownie wykorzystać.

