



## **Weź materiałową torbę na zakupy!**

2022-05-10

**Dziś mamy Światowy Dzień bez śmiecenia (ang. World non-waste Day), który przypada każdego roku 11 maja. Data nie jest przypadkowa, bo właśnie 11 maja 2001 r. rozpoczął funkcjonowanie polski system gospodarki odpadami opakowaniowymi zorganizowany zgodnie z wytycznymi unijnej dyrektywy.**

11 maja to taki dzień, w którym przypominamy dlaczego warto się starać jak najlepiej segregować odpady – bo na co dzień od śmieci nie da się uciec.

Niech przemówią czyste statystyki. Co zyskujemy w Krakowie dzięki segregacji odpadów przez mieszkańców?

Od stycznia do grudnia 2021 roku w Krakowie:

- odzyskano ponad 18 500 ton papieru. Pozwoliło to ocalić 315 000 drzew. To prawie 790 hektarów lasu. Taka ilość drzew zapewnia roczne zapotrzebowanie tlenu dla 631 000 osób. Odzyskanie takiej ilości papieru zmniejszyło emisję dwutlenku węgla o 5 900 ton.
- odzyskano ponad 16 600 ton szkła. Z takiej ilości stłuczki szklanej można wyprodukować 55 000 000 butelek, oszczędzając 20 000 ton surowców naturalnych oraz 8 800 gigadzuli energii cieplnej, a także zmniejszając emisję dwutlenku węgla o 3 600 ton.
- odzyskano 11 100 ton tworzyw sztucznych, z których można produkować 124 miliony toreb foliowych oraz 6,7 mln polarów lub 200 mln nowych butelek PET bez udziału surowca pierwotnego. Pozwala to zmniejszyć emisję dwutlenku węgla o 10 000 ton.
- odzyskano około 14 900 ton złomu, co pozwoliło na zaoszczędzenie przy wytopie metali około 16 600 ton rudy oraz prawie 40 000 GJ energii. Taka ilość energii pozwala na ogrzewanie przez cały sezon grzewczy 2 892 mieszkań o powierzchni 60 m<sup>2</sup>. Odzyskany złom umożliwił zmniejszenie emisji dwutlenku węgla o 12 100 ton.
- Łącznie w 2021 roku w Krakowie dzięki odzyskaniu surowców wtórnych z odpadów i skierowaniu ich do recyklingu udało się obniżyć emisję dwutlenku węgla do atmosfery o 31 600 ton.

Wyraźnie widać więc, że codzienne starania każdego z nas, by umieścić dany odpad w odpowiednim pojemniku przekładają się na bardzo realne korzyści. Podobnie jak dzisiejsze wyzwanie - zabierz na zakupy torbę materiałową wielokrotnego użytku. Zamiast tworzyć kolejny odpad z plastiku lub papieru. Bo wielkie cele składają się z mnóstwa małych kroków. A to wyzwanie to właśnie taki mały krok. Wystarczy robić go codziennie!