Segregacja odpadów – edukacja.

Niedawno obchodziliśmy „Dzień bez śmiecenia”. W związku z tym zamieszczamy kilka zadań edukacyjnych dotyczących segregacji odpadów dla najmłodszych.

„Dzień bez śmiecenia” to pomysł wypracowany przez młodzież z kilkunastu krajów współdziałających w ramach międzynarodowego programu „Europejski Eko-Parlament Młodzieży”, przedsięwzięcia firmowanego przez PRO EUROPE (organizację zrzeszającą działające w ramach systemu Zielonego Punktu organizacje odzysku), a koordynowanego i sponsorowanego w Polsce przez Rekopol. W Polsce obchodzony od 2007 roku w dniu 11 maja.

W tym dniu rozpoczął funkcjonowanie polski system gospodarki odpadami opakowaniowymi organizowany zgodnie z wytycznymi Dyrektywy UE 94/62. 11 maja 2001 roku Sejm Rzeczypospolitej Polskiej przyjął pakiet ustaw regulujących m.in. obowiązki przedsiębiorców w zakresie gospodarowania odpadami opakowaniowymi, później zmienionych ustawą z dnia 13 czerwca 2013 roku o gospodarce opakowaniami o odpadach opakowaniowych.

Co roku dzień ten odbywa się pod innym hasłem, w związku z czym w ramach jego obchodów przygotowywana jest za każdym razem inna elektroniczna kartka, którą można pobrać ze strony akcji i przesłać znajomym. Zachęca ona do poznania zasad prawidłowej segregacji. Odbywają się wówczas wydarzenia organizowane z inicjatywy przedsiębiorców, firm komunalnych, samorządów i osób prywatnych.

Segregowanie odpadów sprawia, że pozornie nieprzydatne rzeczy, które uchodzą za śmieci, mogą zamienić się w pełno wartościowe przedmioty: zabawki, drzwi, ubrania, meble. Segregowanie to ogromny zysk dla środowiska naturalnego. Dla przykładu: recykling tony makulatury oszczędza aż 17 drzew. Gdy przerabiamy plastik oszczędzamy ropę naftową, przetapiając stalowe puszki – rudy żelaza, a aluminiowe – boksyt. Z 450 plastikowych butelek po płynach do prania można wykonać porządną ławkę ogrodową. Przeróbka 1 tony szkła pozwala ograniczyć zużycie energii nawet o 25-32%, a wody o połowę, emisję zanieczyszczeń powietrza o 14-20%, ilość odpadów przemysłowych o 97% oraz ograniczyć emisję CO^2 o 300 kg.