

Coś małego z dużego

Koszty logistyczne przetwarzania produkowanych przez nas odpadów są istotną częścią kosztów całego systemu przetwarzania odpadów - od kosza na śmieci do powtórnego wykorzystania w ramach recyklingu. Każdy z nas chciałby, aby odpady były odbierane spod naszych domów i bloków mieszkalnych oraz działek i miejsc publicznych na czas, możliwie jak najczęściej, oczywiście najlepiej cicho i sprawnie.

Mimo wieloletniej edukacji ekologicznej i promocji segregacji odpadów, wiele osób nie zdaje sobie sprawy z faktu, iż segregacja i składowanie odpadów w oczekiwaniu na zbiórkę, powinno odbywać się na prostych zasadach, związanych z ogólnymi regułami magazynowania, które są nam doskonale znane i przestrzegane, choć niekoniecznie przy segregacji domowych odpadów. Polegają one na minimalizacji powierzchni jaką zajmuje odpad, w uproszczeniu: opakowanie lub przedmiot, który jako całkiem nowy był duży lub zawierał jakąś zawartość, którą już zużyliśmy, należy przy wyrzucaniu w miarę możliwości maksymalnie zmniejszyć, aby zajmował w koszu lub kontenerze jak najmniej miejsca.

Bardzo łatwo zobrazować to na przykładzie plastikowych butelek. Powinny one zostać zgniecione przed wyrzuceniem, a zakrętki powinny być odkręcone. Niestety ciągle niewiele osób to robi, a nie brakuje też takich, którzy, mimo wiedzy, działają „na szybko”, wyrzucając puste butelki szczelnie zakręcone i wypełnione powietrzem. Tymczasem 4 niezgniecione butelki po wodzie mineralnej zajmują 7 razy więcej powierzchni niż butelki dobrze zgniecione. 120 litrowy worek na odpady, używany przy segregacji, mieści ok. 40 butelek pełnych powietrza, w przypadku zapelnienia go butelkami zgniecionymi, ich ilość wzrasta w worku do ok. 250 sztuk!

Jeszcze wydatniej podziela na wyobraźnię przykład z opakowaniami kartonowymi. Nietrudno zauważyć zalegające przy śmietnikach wielowymiarowe kartony, cieszące oko kolorowymi napisami i grafikami, ale zwyczajnie przeszkadzające i utrudniające działanie służb komunalnych. Podobnie jak w przypadku butelek plastikowych, po rozłożeniu kartonu i umiejętnym złożeniu, oszczędzimy ogromną ilość miejsca. Zależy to od gabarytów, ale oszczędność miejsca i usprawnienie w wywózce i magazynowaniu mogą osiągać dziesięciokrotność i więcej.

Dlatego zanim wyrzucimy jeden z odpadów, pomyślmy, co możemy zrobić, aby usprawnić jego składowanie i transport. Możemy i powinniśmy zgniatać butelki plastikowe i puszki aluminiowe, składać opakowania papierowe i kartonowe. Nie należy natomiast tłuc opakowań szklanych typu butelki i słoiki, tylko wrzucać je do odpowiednich kontenerów.