



## Aktualności

### Segregacja śmieci. Czy to się opłaca? 2016-09-23

#### Segregacja śmieci. Czy to się opłaca?

W ostatnich latach coraz większą uwagę poświęca się zagadnieniom związanym z ekologią i ochroną środowiska naturalnego. Obecnie, dbanie o środowisko naturalne, w dużej mierze wiąże się z gospodarowaniem różnego rodzaju odpadami.

W związku z tym wiele mówi się o korzyściach płynących z segregacji odpadów. Dobroczynny wpływ segregacji na środowisko wynika m.in. ze zmniejszenia ilości śmieci koniecznych do składowania, dzięki odzyskiwaniu surowców wtórnych, nadających się do przetworzenia i ponownego wykorzystania. Nie sposób w tym miejscu wyliczać kolejne zalety, z punktu widzenia ochrony środowiska naturalnego, wiążące się z segregacją odpadów.

Warto przyjrzeć się aspektowi gospodarowania odpadami komunalnymi z ekonomicznego punktu widzenia, aby zweryfikować czy segregacja jest „opłacalna” również finansowo. W tym celu niezbędne jest przytoczenie łącznych kosztów jakie ponosi gmina za zagospodarowanie odpadów (odbior i składowanie). Przykładowo całościowy koszt (podane kwoty są kwotami netto) odbioru 1 Mg (tona) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych wynosi 312,00 zł i wielokrotnie przewyższa cenę odbioru w przypadku analogicznej ilości odpadów segregowanych, która kształtuje się na poziomie 45,00 zł. Wynika z tego, że za cenę 1 Mg odpadów niesegregowanych można oddać blisko 7 Mg odpadów segregowanych. Jeśli chodzi o koszt oddania odpadów ulegających biodegradacji to wynosi on 175,00 zł. Należy podkreślić, że jeśli mieszkańcy oddadzą do wyznaczonych kontenerów odpady nie zaliczane jako biodegradowalne lub np. gałęzie w formie nie zrębkowanej, to cena kształtuje się na poziomie odpadów zmieszanych. W odniesieniu do odpadów przyjmowanych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Zatorze to np. koszt zagospodarowania 1 Mg odpadów betonu i cegły, gruzu betonowego i ceglanego z remontów wynosi 135,00 zł a koszt odbioru odpadów wielkogabarytowych równy jest kwocie 310,00 zł. Jeśli chodzi o odpady zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, łączny koszt ich odbioru wynosi 355,00 zł.

Z powyższego wynika, że segregowanie odpadów jest opłacalne nie tylko ze względu na ochronę środowiska naturalnego, ale także z powodów ekonomicznych. Zwiększanie udziału wysegregowanych odpadów w ilości odpadów ogółem, wpływa na obniżenie całkowitych kosztów ich odbioru/zagospodarowania. Wydaje się oczywistym, że rodzaj i ilość oddawanych przez mieszkańców odpadów, bezpośrednio rzutuje na wysokość końcowej opłaty, którą będą musieli oni ponieść. Dążąc do utrzymania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na względnie niskim poziomie, zachęca się mieszkańców przede wszystkim do segregowania wytwarzanych śmieci.